



Управленческое консультирование	Инжиниринг	Оценка и финансовое консультирование	Привлечение финансирования	Юридическое и налоговое сопровождение
---------------------------------	------------	---	----------------------------	---------------------------------------

ОТЧЕТ ОБ ОЦЕНКЕ №ОКНИП-ТС-2042/19-5 ОТ 13.12.2021 Г.

ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ В СООТВЕТСТВИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМИ СТАНДАРТАМИ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ (IFRS) 13 "ОЦЕНКА СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ" НЕЖИЛОГО ЗДАНИЯ ПЛОЩАДЬЮ 2 348,1 КВ. М, РАСПОЛОЖЕННОГО НА ЗЕМЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ПО АДРЕСУ: МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ДОЛГОПРУДНЫЙ, УЛ. ПР-Т ПАЦАЕВА, Д. 12, ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ ЧИСТЫХ АКТИВОВ И ВКЛЮЧЕНИЯ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ В СОСТАВ ИМУЩЕСТВА ЗПИФ НЕДВИЖИМОСТИ "АЛЬФА-КАПИТАЛ АРЕНДНЫЙ ПОТОК"

Заказчик:

ООО УК "Альфа-Капитал" Д.У. ЗПИФ недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток"

Закрытый паевой инвестиционный фонд недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток" под управлением ООО УК "Альфа-Капитал", (номер регистрации 3936, дата регистрации 30.12.2019 г.). Лицензия на осуществление деятельности по управлению инвестиционными фондами, паевыми инвестиционными фондами и негосударственными пенсионными фондами №21-000-1-00028 от 22.09.1998 г. выдана ФСФР России, без ограничения срока действия. Лицензия на осуществление деятельности по управлению ценными бумагами №077-08158-001000, выдана ФСФР России 30.11.2004 г., без ограничения срока действия.

ЗПИФ недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток" (правила доверительного управления фондом зарегистрированы Банком России 30.12.2019 за №3936).

Получить информацию о деятельности ООО УК "Альфа-Капитал" и паевых инвестиционных фондов, находящихся под ее управлением, включая тексты правил доверительного управления, всех изменений и дополнений к ним, а также сведения о местах приема заявок на приобретение, погашение и обмен инвестиционных паев вы можете получить по адресу 123001, Москва, ул. Садовая-Кудринская, д. 32, стр. 1. Телефоны: +7 495 783-4-783, 8 800 200-28-28.

Стоимость инвестиционных паев может увеличиваться и уменьшаться, результаты инвестирования в прошлом не определяют доходы в будущем, государство не гарантирует доходность инвестиций в инвестиционные фонды. Прежде чем приобрести инвестиционный пай, следует внимательно ознакомиться с правилами доверительного управления паевым инвестиционным фондом.

Исполнитель:

АО "НЭО Центр"

ОГЛАВЛЕНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	4
1.1. Основные факты и выводы	4
1.2. Задание на оценку	5
1.3. Сведения об Оценщике, Исполнителе и Заказчике.....	7
1.4. Применяемые стандарты оценочной деятельности	9
РАЗДЕЛ 2. ДОПУЩЕНИЯ, ПРИНЯТЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ	10
РАЗДЕЛ 3. ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ.....	13
3.1. Общие сведения об объекте оценки.....	13
3.2. Местоположение объекта оценки	15
3.3. Количественные и качественные характеристики объекта оценки	18
3.4. Классификация недвижимого имущества.....	29
3.5. Определение срока полезной службы, оставшегося срока полезной службы.....	29
3.6. Описание процесса осмотра объекта оценки	31
3.7. Результаты анализа ликвидности имущества	34
РАЗДЕЛ 4. АНАЛИЗ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ ..	35
РАЗДЕЛ 5. АНАЛИЗ РЫНКА ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ	38
5.1. Анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки в стране и регионе.....	38
5.2. Анализ рынка инвестиций по итогам III квартала 2021 г.....	40
5.3. Анализ сегмента рынка объекта оценки	44
5.4. Анализ рынка торговой недвижимости Московского региона по итогам III квартала 2021 г.	46
5.5. Анализ рынка земельных участков Московского региона по итогам III квартала 2021 г.....	66
РАЗДЕЛ 6. ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССА ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ.....	77
6.1. Основные положения и терминология.....	77
6.2. Классификация основных средств	80
6.3. Методология определения срока полезной службы имущества.....	82
6.4. Методология определения справедливой стоимости основных средств.....	82
6.5. Этапы проведения оценки	85
6.6. Характеристика подходов к оценке	85
6.7. Обоснование выбора подходов и методов оценки.....	91
РАЗДЕЛ 7. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ, ПРОВОДИМОЙ В РАМКАХ СРАВНИТЕЛЬНОГО ПОДХОДА.....	93
7.1. Описание последовательности определения стоимости недвижимого имущества, проводимого в рамках выбранного метода.....	93
7.2. Определение стоимости недвижимого имущества в рамках выбранного метода.....	93
РАЗДЕЛ 8. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ, ПРОВОДИМОЙ В РАМКАХ ДОХОДНОГО ПОДХОДА	126
8.1. Описание последовательности определения стоимости недвижимого имущества, проводимого в рамках выбранного метода.....	126
8.2. Определение стоимости недвижимого имущества в рамках выбранного метода.....	126

РАЗДЕЛ 9. СОГЛАСОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ	139
9.1. Общие сведения о порядке согласования результатов	139
9.2. Определение итоговой величины справедливой стоимости объекта оценки	141
РАЗДЕЛ 10. ДЕКЛАРАЦИЯ КАЧЕСТВА ОЦЕНКИ	142
РАЗДЕЛ 11. СПИСОК ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ	143
ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ИСПОЛНИТЕЛЯ	
ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ОСНОВНЫЕ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ОЦЕНКИ	
ПРИЛОЖЕНИЕ 3. ДОКУМЕНТЫ, ПРЕДОСТАВЛЕННЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ	
ПРИЛОЖЕНИЕ 4. КОПИИ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ	
ПРИЛОЖЕНИЕ 5. АКТ ОСМОТРА	
ПРИЛОЖЕНИЕ 6. ФОТОГРАФИИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ	

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Основные факты и выводы

Объект оценки (состав объекта оценки с указанием сведений, достаточных для идентификации каждой из его частей)	1. Нежилое здание с кадастровым номером 50:42:0010208:1055, площадью 2 348,1 кв. м, расположенное по адресу: Московская область, г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12. 2. Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: под размещение крытого рынка (торгового центра), с кадастровым номером 50:42:0010208:15, площадью 2 032 кв. м, установленный относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: обл. Московская, г. Долгопрудный, пр-т Пацаева, дом 12
Основание для оказания услуг Исполнителем	Задание на оценку №5 от 09.12.2021 г. к Договору №ОКНИП-ТС-2042/19 от 26 ноября 2019 г. о долгосрочном сотрудничестве и оказании услуг по оценке между ООО УК "Альфа-Капитал" Д.У. ЗПИФ недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток" и АО "НЭО Центр"
Дата составления Отчета	13.12.2021 г.
Порядковый номер Отчета	ОКНИП-ТС-2042/19-5
Балансовая (первоначальная) стоимость (НДС не учитывается)	8 328 422 (Восемь миллионов триста двадцать восемь тысяч четыреста двадцать два рубля) руб. 97 коп.
Балансовая (остаточная) стоимость объекта оценки (НДС не учитывается) по состоянию на дату оценки	3 585 848 (Три миллиона пятьсот восемьдесят пять тысяч восемьсот сорок восемь) руб. 42 коп.
Результат оценки стоимости объекта оценки, полученный при применении затратного подхода (без учета НДС (20%))	Не применялся
Результат оценки стоимости объекта оценки, полученный при применении сравнительного подхода (без учета НДС (20%))	216 695 000 (Двести шестнадцать миллионов шестьсот девяносто пять тысяч) руб.
Результат оценки стоимости объекта оценки, полученный при применении доходного подхода (без учета НДС (20%))	254 641 000 (Двести пятьдесят четыре миллиона шестьсот сорок одна тысяча) руб.
Итоговая величина справедливой стоимости объекта оценки на дату оценки (без учета НДС (20%), в том числе:	250 847 000 (Двести пятьдесят миллионов восемьсот сорок семь тысяч) руб.
справедливая стоимость права собственности на земельный участок общей площадью 2 032 кв. м, кадастровый номер: 50:42:0010208:15 (НДС не облагается)	36 907 000 (Тридцать шесть миллионов девятьсот семь тысяч) руб.
справедливая стоимость нежилого здания общей площадью 2 348,1 кв. м, кадастровый номер: 50:42:0010208:1055 (без учета НДС (20%))	213 940 000 (Двести тринадцать миллионов девятьсот сорок тысяч) руб.
Ограничения и пределы применения полученной итоговой стоимости¹	Итоговая величина стоимости объекта оценки, указанная в Отчете об оценке, составленном в соответствии со всеми нормативными документами, регламентирующими оценочную деятельность, может быть признана рекомендуемой для целей составления финансовой отчетности в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (IAS/IFRS). Полученные в результате исследований Оценщика выводы о стоимости объекта оценки могут использоваться только Заказчиком в соответствии с предполагаемым использованием результатов оценки

¹ В соответствии с п. 26 ФСО №1

1.2. Задание на оценку

Объект оценки (состав объекта оценки с указанием сведений, достаточных для идентификации каждой из его частей)	<ol style="list-style-type: none">1. Нежилое здание с кадастровым номером 50:42:0010208:1055, площадью 2 348,1 кв. м, расположенное по адресу: Московская область, г. Долгопрудный, ул. пр-т Псаева, д. 12.2. Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: под размещение крытого рынка (торгового центра), с кадастровым номером 50:42:0010208:15, площадью 2 032 кв. м, установленный относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: обл. Московская, г. Долгопрудный, пр-т Псаева, дом 12
Цель оценки	Определение справедливой стоимости Объекта оценки для определения стоимости чистых активов и включения Объекта оценки в состав имущества ЗПИФ недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток"
Предполагаемое использование результатов оценки и связанные с этим ограничения	Для определения справедливой стоимости Объекта оценки для определения стоимости чистых активов и включения Объекта оценки в состав имущества ЗПИФ недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток".
Вид определяемой стоимости	Справедливая стоимость, с учетом положений Международного стандарта финансовой отчетности (IFRS) 13 "Оценка справедливой стоимости"
Дата оценки	13.12.2021 г.
Срок проведения оценки	09.12.2021 г.– 13.12.2021 г.
Допущения и ограничения, на которых должна основываться оценка:	
<ol style="list-style-type: none">1. Вся информация, полученная от Заказчика и его представителей, а также третьих лиц, указанных в Договоре, в рамках оказания услуг по Договору рассматривалась Исполнителем как достоверная.2. Исполнитель не проводил юридической экспертизы полученных документов и исходил из собственного понимания их содержания и влияния такового на итоговую стоимость. Исполнитель не несет ответственности за точность описания (и сами факты существования) оцениваемых прав, но ссылается на документы, явившиеся основанием для вынесения суждений о составе и качестве прав на оцениваемое имущество. Исполнитель не проводил аудиторской проверки документов и информации, предоставленной для проведения оценки.3. При проведении оценки предполагается отсутствие каких-либо скрытых факторов, влияющих на стоимость оцениваемого имущества. На Исполнителя не возлагается обязанность обнаруживать подобные факторы, а также на нем не лежит ответственность за их необнаружение.4. От Исполнителя не требуется появляться в суде или свидетельствовать иным образом по поводу составленного Отчета или оцененного имущества, кроме как на основании отдельного договора с Заказчиком или официального вызова суда.5. Исходные данные, использовавшиеся Исполнителем при подготовке Отчета, получены от Заказчика и из других надежных источников и считаются достоверными. Тем не менее Исполнитель не может гарантировать их абсолютную точность, поэтому там, где возможно, делались ссылки на источник информации. Исполнитель не несет ответственности за последствия неточностей в исходных данных и их влияние на результаты оценки.6. Ни Заказчик, ни Исполнитель не могут использовать Отчет (или любую его часть) иначе, чем это предусмотрено договором об оценке.7. Отчет об оценке содержит профессиональное мнение Исполнителя относительно стоимости объекта оценки и не является гарантией того, что в целях, указанных в Отчете, будет использоваться стоимость, определенная Исполнителем. Реальная цена сделки может отличаться от оцененной стоимости в результате действия таких факторов, как мотивация сторон, умение сторон вести переговоры, или других факторов, уникальных для данной сделки.8. Отчет достоверен лишь в полном объеме. Приложения к Отчету являются его неотъемлемой частью.9. Исполнитель оставляет за собой право включать в состав приложений к Отчету не все использованные документы, а лишь те, что представлены Исполнителем как наиболее существенные для понимания содержания Отчета. При этом в архиве Исполнителя хранятся копии всех существенных материалов, использованных при подготовке Отчета.10. В расчетных таблицах, представленных в Отчете, приведены округленные значения показателей. Итоговые показатели получены при использовании точных данных, поэтому при пересчете итоговых значений по округленным данным результаты могут несколько не совпасть с данными, указанными в Отчете.	

-
11. Определение справедливой стоимости здания будет производиться с учетом наличия обременения в виде договора аренды. В случае изменения каких-либо существенных положений договора аренды стоимость объекта должна быть пересчитана.
 12. В связи с невозможностью выявления всех обременений и ограничений на стадии заключения Договора иные допущения и ограничения, не указанные выше, будут представлены в Отчете об оценке

Состав объекта оценки с указанием сведений, достаточных для идентификации каждой из его частей

1. Нежилое здание с кадастровым номером 50:42:0010208:1055, площадью 2 348,1 кв. м, расположенное по адресу: Московская область, г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12.
2. Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: под размещение крытого рынка (торгового центра), с кадастровым номером 50:42:0010208:15, площадью 2 032 кв. м, установленный относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: обл. Московская, г. Долгопрудный, пр-т Пацаева, дом 12

Характеристики Объекта оценки и его оцениваемых частей содержатся в следующих документах:

1. Расшифровка 01 счета, включающая следующие данные по объекту (по состоянию на последнюю отчетную дату):
 - первоначальная стоимость,
 - остаточная стоимость.
2. Выписка из Единого государственного реестра прав на недвижимое имущество и сделок с ним.
3. Документ – основание приобретения права (договор купли-продажи, акт приемки-передачи, документ, подтверждающий оплату).
4. Действующие технические паспорта БТИ, включая экспликацию, поэтажный план и справку о состоянии здания.
5. Информация и документы в отношении всех ограничений/обременений земельного участка и здания (как существующих, так и планируемых), таких как залог, аренда, субаренда, арест, удержание, сервитут, иное, а также в отношении возможных изъятий Земельного участка.
6. При наличии арендаторов - реестр с описанием условий и параметров договора: арендная плата с учетом или без учета НДС, с учетом или без учета эксплуатационных расходов, площадь, занимаемая арендатором, срок договора аренды (дата заключения и дата окончания договора), предполагаемый рост арендной ставки в определенный период, условия расторжения договора, а также копии договоров аренды.
7. Копии действующих договоров аренды помещений/зданий.
8. Информация о величине фактических годовых расходов на содержание и эксплуатацию объекта за последние два года до даты оценки с поэлементной разбивкой по статьям затрат.
9. Информация на бланке компании за подписью и печатью в свободной форме об источниках инженерного обеспечения и коммуникациях (тепло, вода, электроэнергия, сжатый воздух, газ, вентиляция и др.) с указанием поставщика, № договора и подключенных мощностей.

Нежилое здание и земельный участок – право собственности
ООО "ОЛИМП-6", ИНН: 5008032910

Ограничения (обременения) прав:

- нежилое здание – аренда.

В соответствии с п. п. 11 МСФО №13 "Оценка справедливой стоимости осуществляется для конкретного актива или обязательства. Следовательно, при оценке справедливой стоимости предприятие должно учитывать характеристики актива или обязательства таким образом, как если бы участники рынка учитывали данные характеристики при определении цены

	актива или обязательства на дату оценки. Такие характеристики включают, например, следующее:
	(а) состояние и местонахождение актива; и
	(б) ограничения на продажу или использование актива при наличии таковых."
	Таким образом, оценка здания будет производиться с учетом обременения долгосрочным договором аренды.
Форма Отчета Оценщика	1 (Один) экземпляр в бумажном виде и полная электронная версия Отчета, полученная по системе электронного документооборота.
Особенности проведения осмотра объекта оценки	Отсутствуют
Необходимость привлечения отраслевых экспертов	Отсутствует
Границы интервала, в которых может находиться рыночная стоимость	Определять не требуется
Дополнительные требования к заданию на оценку	Отсутствуют
Срок проведения оценки	8 (восемь) рабочих дней с момента осмотра Объекта оценки и предоставления Заказчиком всей информации, необходимой для оказания услуг по настоящему Заданию на оценку

1.3. Сведения об Оценщике, Исполнителе и Заказчике

Исполнитель	Акционерное общество "НЭО Центр" (ОГРН 1137746344933, дата присвоения ОГРН: 16.04.2013 г., ИНН 7706793139, КПП 770601001)
Почтовый адрес Исполнителя	119435, Россия, Москва, Большой Саввинский пер., д. 12, стр. 8
Место нахождения Исполнителя	119017, г. Москва, Пыжевский пер., д. 5, стр. 1, офис 160
Контактная информация Исполнителя	+7 (495) 739-39-77, www.neoconsult.ru , info@neoconsult.ru
Информация о членстве Исполнителя в саморегулируемой организации оценщиков	Является членом Ассоциации "Сообщество оценочных компаний "СМАО" (Ассоциация "СМАО") (место нахождения: 119311, г. Москва, проспект Вернадского, д. 8А, помещение XXIII). Свидетельство НП "СМАО" №1090, дата выдачи: 23.10.2007 г.
Сведения о полисе страхования ответственности Исполнителя	Страховой полис ОАО "АльфаСтрахование" профессиональной ответственности (оценочная деятельность) АО "НЭО Центр" №08305/776/00025/20 от 26.11.2020 г. Срок действия полиса: с 01.01.2021 г. по 31.12.2021 г. Страховая сумма по всем страховым случаям: 1 000 100 000 (Один миллиард сто тысяч) руб.
Сведения о независимости юридического лица, с которым Оценщик заключил трудовой договор, и Оценщика в соответствии с требованиями ст. 16 Федерального закона от 29.07.1998 г. №135-ФЗ "Об оценочной деятельности в Российской Федерации"	Исполнитель подтверждает независимость Исполнителя и Оценщика в соответствии с требованиями ст. 16 Федерального закона от 29.07.1998 г. №135-ФЗ "Об оценочной деятельности в Российской Федерации"
Оценщик	Соломенникова Татьяна Алексеевна (СНИЛС 113-639-826-58, ИНН180401952057)
Контактная информация оценщика	+7 (495) 739-39-77, 119435, Россия, г. Москва, Большой Саввинский пер., д. 12, стр. 8, t.solomenikova@neoconsult.ru
Место нахождения Оценщика	119017, г. Москва, Пыжевский пер., д. 5, стр. 1, офис 160
Информация о членстве Оценщика в саморегулируемой организации оценщиков	Является членом Ассоциации "Саморегулируемая организация оценщиков "Экспертный совет" (Ассоциация "СРОО "Экспертный совет"), место нахождения: 109028, г. Москва, Ходловский пер., д. 13, стр. 1), включена в реестр оценщиков 12.04.2016 г. за регистрационным №2000 (свидетельство НП "СРОО "Экспертный совет")

Сведения об обязательном страховании гражданской ответственности Оценщика	Полис обязательного страхования ответственности оценщика при осуществлении оценочной деятельности АО "АльфаСтрахование" №08305/776/0000009/21 от 25.05.2021 г. Срок действия: с 05.06.2021 г. по 04.06.2022 г. Страховая сумма: составляет 30 000 000 (Тридцать миллионов) руб.
Сведения о получении Оценщиком профессиональных знаний	Диплом о высшем образовании, Ижевская государственная сельскохозяйственная академия", 2007 г., ВСА 0420913, рег. №235 от 26.06.2007 г., квалификация "Экономист-менеджер" по специальности "Экономика и управление на предприятии агропромышленного комплекса"; Диплом о профессиональной переподготовке; Ижевская государственная сельскохозяйственная академия по программе "Оценка стоимости предприятия (бизнеса)", 2007 г., ПП-І №186083, рег. № 347 от 25.10.2007 г.; Свидетельство о повышении квалификации; Московский государственный университет технологии и управления по программе "Оценочная деятельность", рег. №2921 от 18.10.2010 г.; Удостоверение о повышении квалификации; Московский государственный университет технологии и управления им. К. Г. Разумовского по программе "Оценочная деятельность", 772400572414, рег. №244 от 27.11.2013 г.; Удостоверение о повышении квалификации; НОУ ДПО "Институт профессионального образования" по программе "Международные стандарты оценки", 772413062977, рег. №001289/2021 от 25.03.2021 г.
Сведения, подтверждающие сдачу квалификационного экзамена в области оценочной деятельности	Квалификационный аттестат в области оценочной деятельности №024799-1 от 15.07.2021 г. по направлению "Оценка недвижимости". Срок действия аттестата до 15.07.2024 г.
Стаж работы в оценочной деятельности	13 лет
Сведения о трудовом договоре между Исполнителем и Оценщиком	Трудовой договор между Соломенниковой Т. А. и ООО "НЭО Центр" №2/08 от 09.01.2008 г.
Информация об отсутствии дисциплинарных взысканий у Оценщика, который произвел оценку	На дату составления отчета об оценке в отношении Соломенниковой Татьяны Алексеевны со стороны Ассоциации "Саморегулируемой организации оценщиков "Экспертный совет" не применялись в течение последних двух лет в количестве двух и более раз меры дисциплинарного воздействия, предусмотренные Федеральным законом "Об оценочной деятельности в Российской Федерации" от 29.07.1998 г. №-135 ФЗ, а также внутренними документами саморегулируемой организации оценщиков ² . Стаж оценочной деятельности составляет не менее трех лет, а именно 13 лет
Информация обо всех привлекаемых к проведению оценки и подготовке Отчета об оценке специалистах	Отсутствует
Заказчик	ООО УК "Альфа-Капитал" Д.У. ЗПИФ недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток" ОГРН 1027739292283, дата внесения ОГРН 01.10.2002 г. ИНН 7728142469, КПП 770301001
Адрес места нахождения и почтовый адрес Заказчика	123001, г. Москва, ул. Садовая-Кудринская, д. 32, стр. 1

² Данная информация отражена в общей информации реестра членов Ассоциации "СРОО "ЭС".
URL: <http://srosovet.ru/partnership/members-list/person/1747/>

1.4. Применяемые стандарты оценочной деятельности

Применяемые стандарты оценки³

Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы к оценке и требования к проведению оценки (ФСО №1)" от 20.05.2015 г.;

Федеральный стандарт оценки "Цель оценки и виды стоимости (ФСО №2)" от 20.05.2015 г.;

Федеральный стандарт оценки "Требования к отчету об оценке (ФСО №3)" от 20.05.2015 г.;

Федеральный стандарт оценки "Оценка недвижимости (ФСО №7)" от 25.09.2014 г.;

Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости», введенный в действие на территории Российской Федерации приказом Министерства финансов Российской Федерации от 28 декабря 2015 года N 217н;

Стандарты и правила оценочной деятельности, утвержденные Ассоциацией "СРОО "ЭС"

Оценщик,
руководитель проектов,
Департамент финансового
консультирования и оценки

Т. А. Соломенникова

Генеральный директор
АО "НЭО Центр"

П. Ф. Серегин



³ Применяемые стандарты оценки использовались в действующей на дату составления Отчета редакции.

РАЗДЕЛ 2. ДОПУЩЕНИЯ, ПРИНЯТЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

1. В расчетах использовано значение безрисковой ставки по состоянию на дату, максимально близкую к дате оценки. Безрисковая ставка по состоянию на 08.12.2021 г. находилась на уровне 8,42⁴%.
2. По состоянию на дату оценки рынок недвижимости испытывает влияние неопределенности, вызванной распространением COVID-19. Это создает объективные трудности как с определением состояния рынка на дату оценки, так и с прогнозированием его динамики. Оценка учитывает всю информацию, которая была доступна Исполнителю по состоянию на дату оценки и те возможные прогнозы развития рынка, которые на основе этой информации могли бы быть сделаны. Таким образом, вывод о стоимости справедлив только на дату оценки и Исполнитель не несет ответственности за любые ее изменения, которые могут произойти после этой даты, а также в результате действия факторов, которые не могли быть известны Исполнителю на дату проведения оценки. Исполнитель не принимает на себя ответственность или обязательства за любые убытки, возникшие в результате изменения стоимости.
3. Исполнитель не проводил исследования на наличие вредных материалов на территории объекта оценки или около него, и для целей Отчета было сделано предположение, что подобные материалы не присутствуют на территории объекта оценки или около него. Однако если впоследствии будет установлено наличие на территории объекта оценки или на прилегающей к нему территории заражения почвы, просачивания вод или загрязнения, либо то, что объект оценки подвергался, подвергается или подвергнется заражению, то это может существенно повлиять на заключение Исполнителя, включая оценку.
4. Исполнитель не проводил геологических, археологических и почвенных исследований объекта оценки. Исполнитель предположил, что объект оценки не содержит никаких присущих дефектов или источников загрязнения; что не существует никаких особенностей почвы, которые могут препятствовать использованию объекта оценки; что не существует вредных или опасных материалов, используемых в/на/под/около земельных участков, и никакие объекты, имеющие историческую ценность, не находятся на рассматриваемых земельных участках или под ними.
5. Некоторые данные (например, площадь, цена, точный адрес) по объектам-аналогам могут отличаться от информации, опубликованной на интернет-страницах, в периодической печати и содержащейся в приложенных к Отчету распечатанных материалах. Это связано с тем, что в процессе оценки Исполнителем проводились телефонные переговоры с собственниками и представителями собственников объектов-аналогов. В Отчете указываются уточненные данные по объектам-аналогам, выявленные в процессе проведения телефонных переговоров.
6. Количественные и качественные характеристики объекта, иные ценообразующие факторы определялись на основании документов, предоставленных Заказчиком.
7. В соответствии с выпиской из ЕГРН №99/2021/429618462 от 10.11.2021 г., на дату оценки оцениваемое здание имеет обременение в виде аренды. По информации Заказчика, по состоянию на дату оценки, часть оцениваемого здания площадью 1 108,5 кв. м сдана в аренду по долгосрочному договору № №12 от 22.11.2004 г. сроком до 24.11.2034 г. (13 лет). Помещения площадью 743,0 кв. м и часть земельного участка площадью 152,0 кв. м сданы в краткосрочную аренду. Информация о заключенных договорах аренды на оцениваемое здание с указанием арендной площади, срока действия договоров аренды, а также величины арендной платы приведена в тексте Отчета (Таблица 3.5). На основании обработанной информации Исполнитель пришел к выводу, что ставки аренды по действующим договорам аренды соответствует рыночным значениям для подобных объектов (соответствует среднему значению рыночного диапазона)⁵, поэтому при расчете справедливой стоимости оцениваемого объекта, Исполнитель использовал фактические данные.

⁴ <https://www.moex.com/ru/marketdata/indices/state/g-curve/>

⁵ Анализ арендных ставок приведен в табл. 5.15 раздела 5.4.6 Отчета

Также, в соответствии с п. 11 МСФО №13 оценка справедливой стоимости производится с учетом существующих обременений: "Оценка справедливой стоимости осуществляется для конкретного актива или обязательства. Следовательно, при оценке справедливой стоимости предприятие должно учитывать характеристики актива или обязательства таким образом, как если бы участники рынка учитывали данные характеристики при определении цены актива или обязательства на дату оценки.

Такие характеристики включают, например, следующее:

- (а) состояние и местонахождение актива; и
- (б) ограничения на продажу или использование актива при наличии таковых."

Исполнитель проанализировал возможность и условия досрочного расторжения договора аренды. В результате проведенного анализа, учитывая условия Договора аренды, в т. ч. порядок расторжения договора аренды⁶, а также соответствие арендной ставки по договору аренды среднерыночным значениям арендных ставок для подобных помещений, Исполнителем было принято решение производить расчет стоимости объекта оценки в рамках доходного подхода на основании действующих договоров аренды.

8. Определение справедливой стоимости проводится исходя из допущения, что данный актив не является частью действующего предприятия и может быть изъят из работы и продан сам по себе.
9. Стоимость активов паевого инвестиционного фонда и величина обязательств, начиная с 01.01.2016 г. определяются по справедливой стоимости в соответствии с Международным стандартом финансовой отчетности (IFRS) 13 "Оценка справедливой стоимости", введенным в действие на территории Российской Федерации приказом Министерства финансов Российской Федерации от 18 июля 2012 года №106н "О введении в действие и прекращении действия документов Международных стандартов финансовой отчетности на территории Российской Федерации", зарегистрированным Министерством юстиции Российской Федерации 3 августа 2012 года N 25095 (Российская газета от 15 августа 2012 года), с поправками, введенными в действие на территории Российской Федерации приказом Министерства финансов Российской Федерации от 28 декабря 2015 года N 217н (с изм. от 11.07.2016) "О введении Международных стандартов финансовой отчетности и Разъяснений Международных стандартов финансовой отчетности в действие на территории Российской Федерации и о признании утратившими силу некоторых приказов (отдельных положений приказов) Министерства финансов Российской Федерации" (Зарегистрировано в Минюсте России 02.02.2016 N40940), с учетом требований Указания Банка России от 25 августа 2015 г. №3758-У.
10. В соответствии с правоудостоверяющими документами правообладателем оцениваемого имущества является ООО "ОЛИМП-6", ИНН: 5008032910, в соответствии с договором на проведение оценки Заказчиком выступает ООО УК "Альфа-Капитал" Д.У. ЗПИФ недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток". Оценка проводилась из допущения, что собственник оцениваемого имущества оповещен и не возражает против проведения оценки.
11. В соответствии с п. 5 "Анализ наиболее эффективного использования" (ФСО №7) застроенные земельные участки оцениваются как незастроенные, в соответствии с фактическим видом разрешенного использования. Таким образом, расчет справедливой стоимости оцениваемого земельного участка проводится из допущения, что он является условно свободным от улучшений. Обеспеченность объекта оценки коммуникациями учтена в стоимости здания (улучшений).
12. В соответствии с п. 5 ФСО №7 "оценщик или его представитель проводит осмотр объекта оценки в период, возможно близкий к дате оценки". Осмотр объектов оценки произведен 09.12.2021 г., справедливая стоимость рассчитана по состоянию на 13.12.2021 г. и верна при условии соответствия состояния объекта оценки на дату оценки состоянию на дату осмотра.
13. В рамках настоящего Отчета Исполнителем запрашивались копии информационных выписок из ЕГРН с датой выдачи максимально близкой к дате оценки. Исполнитель не проводил

⁶ Существенные условия Договора аренды приведены в Разделе 3.3 Отчета

юридической экспертизы предоставленных Заказчиком правоустанавливающих документов. Справедливая стоимость объектов оценки определяла исходя из допущения, что от даты выдачи выписок из ЕГРН до даты оценки не произошло каких-либо изменений, способствующих влиянию на стоимость оцениваемых объектов.

14. В рамках настоящего Отчета определение справедливой стоимости оцениваемого здания в рамках доходного подхода производилось с учетом действующих долгосрочного и краткосрочных договоров аренды, предоставленного Заказчиком. В соответствии с п. 10 ФСО №3, утвержденного приказом Минэкономразвития России от 20.05.2015 г. №299, "В приложении к отчету об оценке должны содержаться копии документов, используемые оценщиком и устанавливающие количественные и качественные характеристики объекта оценки, в том числе правоустанавливающие и правоподтверждающие документы, а также документы технической инвентаризации, заключения экспертиз, а также другие документы по объекту оценки (при их наличии)".

Учитывая тот факт, что информация, указанная в договорах аренды (сведения о юридических лицах, условия и положения договоров аренды и т.д.) по своему характеру является конфиденциальной информацией, Исполнитель принял решение не прикладывать к Отчету об оценке копию действующих договоров аренды, с целью неразглашения коммерческой тайны.

15. Исполнителю не были предоставлены официальные документы, характеризующие экологическую обстановку на дату проведения оценки непосредственно в районе дислокации оцениваемых объектов. Таким образом, согласно п. 7 "Общие требования к проведению оценки (ФСО №7)", при выполнении оценки предполагается, что состояние окружающей среды удовлетворительное.
16. В общем случае передача имущественных прав подлежит обложению НДС. Однако согласно Федеральному закону от 20 августа 2004 г. №109-ФЗ "О внесении изменений в статьи 146 и 149 части второй Налогового кодекса Российской Федерации" в п. 2 ст. 146 Налогового кодекса внесено дополнение о том, что операции по реализации земельных участков (долей в них), находящихся на праве собственности, не признаются объектом налогообложения НДС. На операции по реализации права аренды земельного участка это положение не распространяется. Таким образом, при определении справедливой стоимости оцениваемого земельного участка цены предложений объектов-аналогов, на основании которых определялась стоимость оцениваемого участка, принадлежащих правообладателю на праве собственности, НДС (20%) не облагаются.

17. Справедливая стоимость (в том понимании, как она трактуется законом и федеральными стандартами оценки) объекта оценки на момент его реализации при наличии разных систем налогообложения не может однозначно учитываться "с НДС"/"без НДС" или "НДС нет" (по факту "НДС нет" это не то же самое, что и "без НДС").

Стоит отметить, что на конкурентном рынке режим налогообложения не оказывает непосредственного влияния на стоимость продукции или, другими словами, стоимость продукции не зависит от того, включена в цену продукции НДС или нет. Также приобретение товара в организации, применяющей УСН, не приводит к экономии на уплате НДС, но взамен приводит к экономии уплачиваемого налога на прибыль.

Те или иные расчеты, поправки всегда должны соответствовать рыночным реалиям. Оценивая недвижимость, оценщики должны учитывать типичную для рынка систему налогообложения, а не фактические затраты на уплату налогов собственником объекта недвижимости. Именно учет типичных для рынка расходов и доходов (как при эксплуатации объекта, так и при его реализации) позволяет говорить о рыночной стоимости.

Таким образом, в рамках настоящего отчета, Исполнитель принял решение стоимость предложений по продаже от организаций, применяющих упрощенную систему налогообложения (УСН) отождествлять с аналогичными предложениями от организаций, находящихся на общем режиме налогообложения.

Дополнительную повышающую корректировку на НДС производить нецелесообразно, так как это приводит к необоснованному завышению стоимости объекта оценки.

18. Более частные предположения, допущения и ограничивающие обстоятельства приведены в тексте Отчета.

РАЗДЕЛ 3. ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

3.1. Общие сведения об объекте оценки

В соответствии с Заданием на оценку №5 от 09.12.2021 г. к Договору №ОКНИП-ТС-2042/19 от 26 ноября 2019 г. о долгосрочном сотрудничестве и оказании услуг по оценке между ООО УК "Альфа-Капитал" Д.У. ЗПИФ недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток" и АО "НЭО Центр" объектом оценки являются:

- нежилое здание с кадастровым номером 50:42:0010208:1055, площадью 2 348,1 кв. м, расположенное по адресу: Московская область, г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12;
- земельный участок, категории земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: под размещение крытого рынка (торгового центра), с кадастровым номером 50:42:0010208:15, площадью 2 032,0 кв. м, установленный относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: обл. Московская, г. Долгопрудный, пр-т Пацаева, дом 12.

Объект оценки представляет собой действующий микрорайонный торговый центр "Долгопрудный".

Общие сведения об оцениваемом нежилом здании представлены в табл. 3.1, о земельном участке – в табл. 3.2.

Таблица 3.1. Общие сведения об оцениваемом здании

Наименование	Характеристика
Вид объекта недвижимости	Нежилое здание торгового назначения
Сегмент, к которому относится объект недвижимости	Сегмент рынка коммерческой недвижимости Московской области
Местоположение объекта недвижимости	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12 Дмитровское шоссе
Правообладатель объекта недвижимости	ООО "ОЛИМП-6", ИНН: 5008032910
Состав передаваемых прав на объект недвижимости	Право собственности
Правоудостоверяющий документ	Выписка из ЕГРН №99/2021/429618462 от 10.11.2021 г.
Общее описание объекта	Нежилое здание торгового назначения общей площадью 2 348,10 кв. м
Кадастровый номер помещения	50:42:0010208:1055
Площадь объекта недвижимости, кв. м	2 348,10
Этаж расположения	1, 2
Первоначальная балансовая стоимость объекта недвижимости, руб. (НДС не учитывается)	8 328 422,97
Остаточная балансовая стоимость объекта недвижимости (на 30.11.2021), руб. (НДС не учитывается)	3 585 848,42
Кадастровая стоимость, руб.	92 752 691,21
Кадастровая стоимость, руб./кв. м	39 501,17
Величина налога на имущество, руб./год	1 576 795,75
Существующие ограничения (обременения) права	Аренда (в том числе, субаренда) № 50-01/42-26/2004-263 от 16.12.2004

Наименование	Характеристика
Границы здания (https://pkk.rosreestr.ru/)	

Источник: данные правоустанавливающих и правоудостоверяющих документов

Таблица 3.2. Общие сведения об имущественных правах на земельный участок

Наименование	Характеристика
Вид объекта недвижимости	Земельный участок
Сегмент, к которому относится объект недвижимости	Объект относится к рынку земельных участков Московской области
Местоположение объекта недвижимости	Установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: обл. Московская, г. Долгопрудный, пр-кт Пацаева, дом 12 Дмитровское шоссе
Собственник/Правообладатель объекта недвижимости	ООО "ОЛИМП-6", ИНН: 5008032910
Состав передаваемых прав на объект недвижимости	Право собственности
Правоудостоверяющий документ	Выписка из ЕГРН №99/2021/429659071 от 10.11.2021 г.
Общее описание объекта	Земельный участок многоугольной формы, предназначенный для размещение крытого рынка (торгового центра)
Целевое назначение объекта недвижимости	Земли населенных пунктов
Вид разрешенного использования объекта недвижимости (по документу)	Под размещение крытого рынка (торгового центра)
Вид разрешенного использования объекта недвижимости (https://pkk.rosreestr.ru/)	Под размещение крытого рынка (торгового центра)
Площадь земельного участка, соток	20,32
Существующие ограничения (обременения) права	Не зарегистрированы
Кадастровый номер объекта недвижимости	50:42:0010208:15
Кадастровая стоимость земельного участка, руб.	15 136 002,24
Земельный налог за земельный участок, руб.	227 040,03
Кадастровая стоимость, руб./сотка	744 882,00

Границы участка (<https://pkk.rosreestr.ru/>)



Источник: данные правоудостоверяющих документов

3.2. Местоположение объекта оценки

Объект оценки расположен по адресу: Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12.

Краткая характеристика г. Долгопрудный, в котором расположен объект оценки⁷

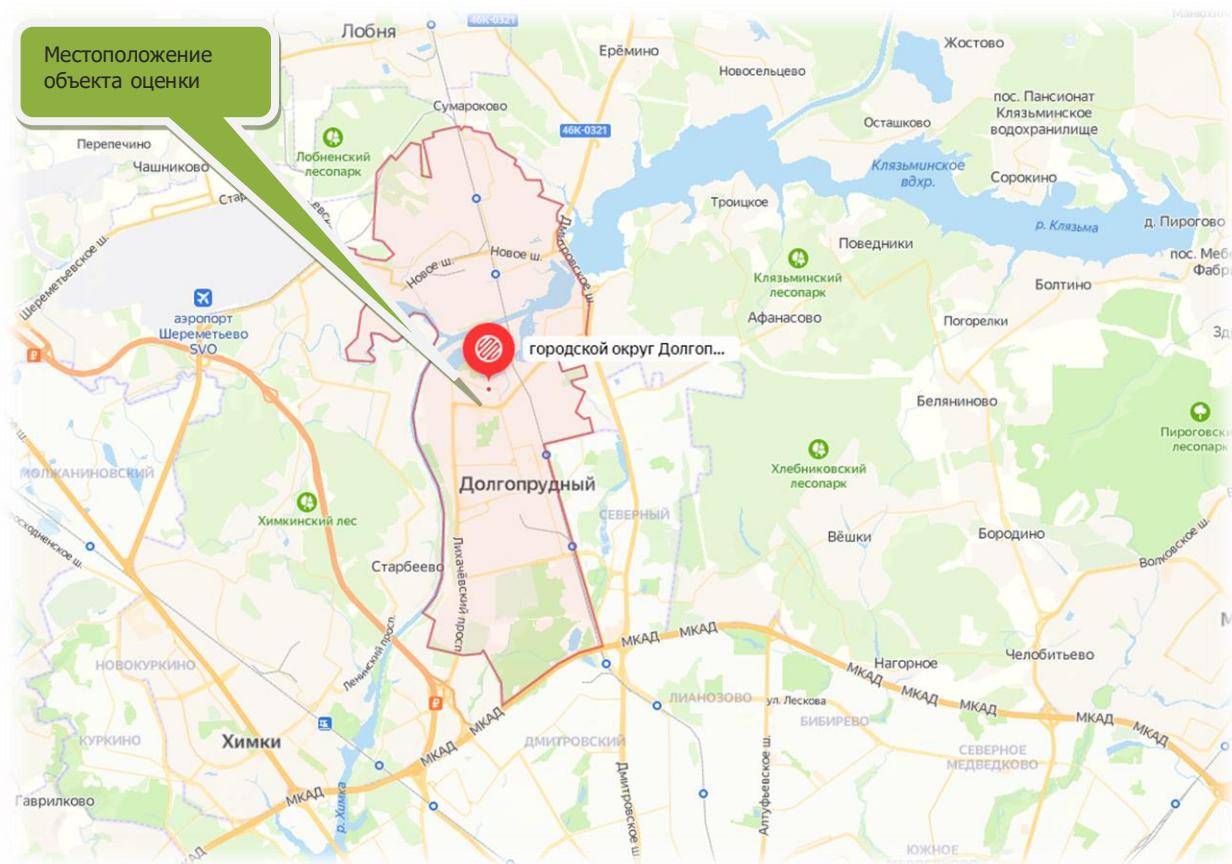
Долгопрудный — город в Московской области России, расположен в 18 км на север по железной дороге от Савеловского вокзала, в непосредственной близости от Москвы.

В 2005 году Долгопрудный был наделен статусом городского округа как единственный населенный пункт в его составе.

На юге и востоке город практически сливаются с северными окраинами Москвы (районы Северный, Дмитровский и Западное Дегунино), с запада ограничен каналом имени Москвы (на противоположном берегу канала — город Химки), а с севера — рекой Клязьмой и Клязьминским водохранилищем. Площадь— 30,52 кв. км. Население — 117 778 чел. (2021 г.).

Карта городского округа Долгопрудный представлена на рисунке ниже (Рисунок 3.1).

Рисунок 3.1. Карта городского округа Долгопрудный Московской области



Источник: <http://yandex.ru/images/>

Город Долгопрудный обязан своим рождением предприятию по производству дирижаблей, строительство которого было начато в 1931 году неподалеку от железнодорожной платформы Долгопрудной. Вскоре предприятие получило наименование "Дирижаблестрой" (ныне — Долгопрудненское научно-производственное предприятие, разрабатывает и производит вооружение ПВО). В течение нескольких лет здесь были построены производственные цеха и вспомогательные сооружения, эллинги для дирижаблей, газовый завод, производивший водород, жилые и коммунально-бытовые здания, несколько магазинов и ларьков.

⁷ Информация составлена с использованием свободной энциклопедии "Википедия" (ru.wikipedia.org).

В Долгопрудном находится Московский физико-технический институт, предприятия машиностроительной (ПАО "Долгопрудненское научно-производственное предприятие", судоремонтный завод) и химической (завод тонкого органического синтеза) отраслей, а также перерабатывающие и строительные предприятия (Московский камнеобрабатывающий комбинат (МКК), кирпичный завод и др.), фабрика театральных принадлежностей, Долгопрудненское пассажирское автотранспортное предприятие "Мострансавто".

В черте города имеются пять платформ линии D1 Московских центральных диаметров и пригородных электропоездов Савеловского направления МЖД: Новодачная, Долгопрудная, Водники, Хлебниково и Шереметьевская с помощью которых можно добраться в том числе в Москву. На платформе Долгопрудная останавливается РЭКС, который доезжает до Москвы-Бутырской (Савеловский вокзал) за 18 минут.

В непосредственной близости от города расположен международный аэропорт "Шереметьево".

В городе действуют театр "Город", Детская школа театральных искусств "Семь Я", Киноцентр "Галакс", историко-художественный музей, кабельное телевидение.

Городской транспорт города представлен автобусами и маршрутными такси, в том числе до Москвы до трех линий метро (Серпуховско-Тимирязевская, Замоскворецкая, Таганско-Краснопресненская).

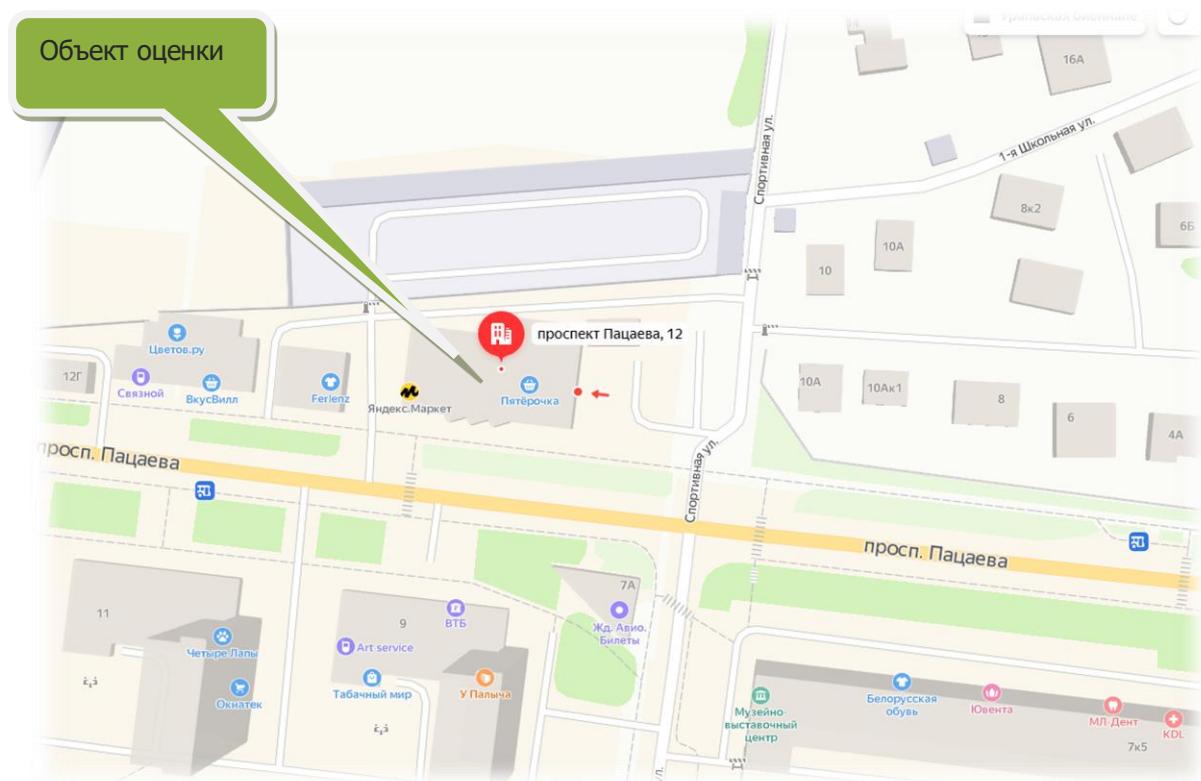
Характеристики местоположения объекта оценки приведены в таблице ниже (Таблица 3.3). Местоположение объекта оценки на карте представлено на рисунках ниже по тексту Отчета (Рисунок 3.2, Рисунок 3.3).

Таблица 3.3. Характеристика местоположения объектов оценки

Наименование	Характеристика
Месторасположение	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12
Линия домов	1-я линия
Типичное использование окружающей недвижимости	Жилая и коммерческая
Транспортная доступность	Хорошая: непосредственно перед объектом расположена остановка наземного общественного транспорта: "Детский мир". Основной транспортной магистралью является просп. Пацаева
Плотность и тип застройки	Средняя
Состояние окружающей среды (локальное)	Загрязненность воздуха и водоемов на уровне средних показателей по Московской области, уровень шума допустимый
Социальная инфраструктура	Район обеспечен всеми объектами социальной инфраструктуры
Социальная репутация	Район отличается устойчивым уровнем спроса на коммерческую и жилую недвижимость
Внешнее благоустройство территории	Территория благоустроена, перед объектом оценки располагаются проезды и тротуары

Источник: данные Заказчика и анализ АО "НЭО Центр"

Рисунок 3.2. Местоположение объектов оценки на карте городского округа Долгопрудный Московской области



Источник: <http://maps.yandex.ru>

Рисунок 3.3. Местоположение объектов оценки на карте городского округа Долгопрудный Московской области (вид со спутника)



Источник: <http://maps.yandex.ru>

Локальное местоположение

Объект оценки расположен в г. Долгопрудном Московской области, на первой линии домов проспекта Патаева в окружении многоквартирной жилой застройки. На расстоянии 6,0 км

расположен МКАД. Местоположение объекта оценки характеризуется высоким автомобильным и пешеходным трафиком.

Удобные подъездные пути, обеспечивают круглогодичный проезд к объекту оценки, хорошую визуализацию и высокие транспортные потоки.

Согласно проведенному анализу, местоположение объекта оценки характеризуется как привлекательное для размещения многофункционального торгового центра.

Остановка общественного наземного транспорта "Детский мир" расположена непосредственно перед объектом оценки, ближайшая железнодорожная станция "Водники" расположена на расстоянии 1,1 км.

Согласно проведенному анализу, местоположение объекта оценки характеризуется как привлекательное для размещения коммерческого объекта.

Выводы из анализа характеристик местоположения оцениваемого объекта

Местоположение объекта оценки характеризуется хорошей транспортной доступностью, является привлекательным для размещения объектов коммерческого назначения и не снижает его стоимость по сравнению с аналогичными объектами.

Основные преимущества объекта оценки:

- объект оценки расположен в окружении жилой застройки, в пешей доступности от остановок общественного наземного транспорта, что делает его привлекательным для размещения недвижимости торгового назначения;
- близость к основным транспортным магистралям, развитость общественного транспорта;
- расположение в районе с достаточным пешеходным и автомобильным трафиком.

Таким образом, анализ местоположения не выявил существенных причин, способных снизить потребительскую ценность объекта в течение ближайшего времени при его использовании в качестве объекта коммерческого назначения.

3.3. Количественные и качественные характеристики объекта оценки

Анализ достаточности и достоверности информации

Исполнитель проанализировал предоставленные Заказчиком копии документов и информацию в установленном законом порядке:

- копию выписки из ЕГРН №99/2021/429618462 от 10.11.2021 г. на здание;
- копию выписки из ЕГРН №99/2021/429659071 от 10.11.2021 г. на земельный участок;
- копию технического паспорта на здание от 26.08.2004 г.;
- копию долгосрочного договора аренды №12 от 22.11.2004 г.;
- копию дополнительного соглашения №3 к Договору аренды нежилого помещения №12 от 22.11.2004 г. от 13.10.2015 г.;
- копию дополнительного соглашения №5 к Договору аренды нежилого помещения №12 от 22.11.2004 г. от 30.06.2020 г.;
- копии краткосрочных договоров аренды;
- информацию консультационного характера.

Анализ показал, что предоставленных копий документов и информации достаточно для проведения оценки.

Анализ достоверности проводился путем соотнесения имущества из перечня объектов, входящих в объект оценки, и данных, указанных в документах (также предоставленных Заказчиком) на это имущество (соотнесение производилось по таким элементам сравнения, как наименование, кадастровый (или условный) номер, местоположение, литера и др.).

Проведенное соотнесение показало, что перечень имущества для оценки соотносится с имуществом, указанным в предоставленных документах. Данный вывод также был подтвержден личным визуальным осмотром Исполнителя.

Сведения об имущественных правах, обременениях, связанных с объектом оценки

Проведенный анализ имущественных прав и обременений, указанных в предоставленных документах, позволил Исполнителю сделать вывод, что на оцениваемое здание и земельный участок зарегистрировано право собственности ООО "ОЛИМП-6", ИНН: 5008032910.

Допущение. В соответствии с выпиской из ЕГРН №99/2021/429618462 от 10.11.2021 г., на дату оценки оцениваемое здание имеет обременение в виде аренды. По информации Заказчика, по состоянию на дату оценки, часть оцениваемого здания площадью 1 108,5 кв. м сдана в аренду по долгосрочному договору № №12 от 22.11.2004 г. сроком до 24.11.2034 г. (13 лет). Помещения площадью 743,0 кв. м и часть земельного участка площадью 152,0 кв. м сданы в краткосрочную аренду. Информация о заключенных договорах аренды на помещения оцениваемого здания с указанием арендуемой площади, срока действия договоров аренды, а также величины арендной платы приведена в тексте Отчета (Таблица 3.5). На основании обработанной информации Исполнитель пришел к выводу, что ставки аренды по действующим договорам аренды соответствует рыночным значениям для подобных объектов (соответствует среднему значению)⁸, поэтому при расчете справедливой стоимости оцениваемого объекта, Исполнитель использовал фактические данные.

Также, в соответствии с п. 11 МСФО №13 оценка справедливой стоимости производится с учетом существующих обременений: "Оценка справедливой стоимости осуществляется для конкретного актива или обязательства. Следовательно, при оценке справедливой стоимости предприятие должно учитывать характеристики актива или обязательства таким образом, как если бы участники рынка учитывали данные характеристики при определении цены актива или обязательства на дату оценки.

Такие характеристики включают, например, следующее:

- (а) состояние и местонахождение актива; и
- (б) ограничения на продажу или использование актива при наличии таковых."

Исполнитель проанализировал возможность и условия досрочного расторжения договора аренды. В результате проведенного анализа, учитывая условия Договора аренды, в т. ч. порядок расторжения договора аренды⁹, а также соответствие арендной ставки по договору аренды среднерыночным значениям арендных ставок для подобных помещений, Исполнителем было принято решение производить расчет стоимости объекта оценки в рамках доходного подхода на основании действующих договоров аренды.

Сведения о физических свойствах объекта оценки, износе, устареваниях

На основании произведенного визуального осмотра, Исполнителем сделан вывод о том, что оцениваемое здание, расположенное на земельном участке с кадастровым номером 50:42:0010208:15, находится в хорошем состоянии и по состоянию на дату оценки используется по его фактическому назначению, в качестве торгового здания.

Объект оценки представляет собой действующий микрорайонный торговый центр "Долгопрудный". Основным якорным арендатором является магазин "Пятерочка".

Сведения о физических свойствах и технических характеристиках оцениваемого здания приведены в таблице ниже по тексту Отчета (Таблица 3.4).

⁸ Анализ арендных ставок приведен в табл. 5.15 раздела 5.4.7 Отчета)

⁹ Существенные условия Договора аренды приведены в Разделе 3.3 Отчета

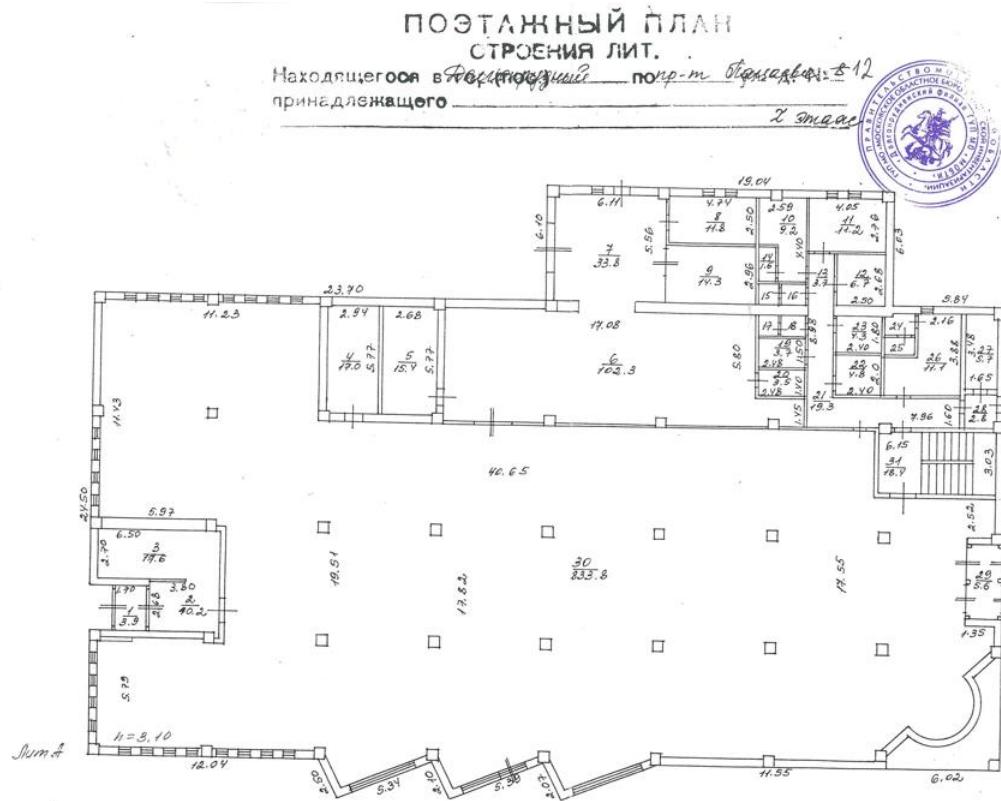
Таблица 3.4. Описание физических свойств оцениваемого здания

Наименование	Характеристика
Общая характеристика здания	
Объект недвижимости	Нежилое здание
Назначение объекта	Нежилое здание торгового назначения
Текущее использование здания	Магазин
Год постройки	2004
Срок полезной службы, лет	81 ¹⁰
Год проведения капитального ремонта	—
Принадлежность к памятникам архитектуры	Нет
Площадь, кв. м, в том числе:	2 348,10
Площадь 1-го этажа, кв. м	1 108,50
Площадь 2-го этажа, кв. м	1 239,60
Этажность	2
Наличие витринного остекления	Есть
Наличие (отсутствие) подземного паркинга в здании, в котором расположен объект оценки	Не имеется
Конструктивные характеристики здания, в котором расположены оцениваемые помещения¹¹	
Наружные и внутренние капитальные стены	Кирпичные колоны, пеноблоки
Фундамент	Ленточные блоки, ФБС на подушке
Материал перекрытия	Ж/бетонное
Общее техническое состояние	На основании данных технической документации и произведенного осмотра объекта оценки Исполнителем сделан вывод о том, что объект находится в хорошем техническом состоянии
Объемно-планировочные решения оцениваемого здания	
Текущее использование здания	Магазин
Площадь оцениваемых здания, кв. м	2 348,1
Этажность	1, 2 этаж
Наличие подвальных помещений	Нет
Планировка этажа	Свободная
Внутренняя отделка	Стандарт (ремонт не требуется)
Внутреннее инженерное оборудование здания, в котором расположено оцениваемое помещение	
Отопление	+
Водоснабжение	+
Канализация	+
Электроосвещение	+
Система пожарной сигнализации	+
Охрана здания и прилегающей территории	+

Источник: копии технической документации; результаты визуального осмотра

¹⁰ Исполнитель при определении сроков полезной службы оцениваемого объекта анализировал ряд информационных источников: Постановление №1 от 01.01.2002 г. ОКОФ (в ред. Постановления Правительства РФ №697 от 12.09.2008 г.), Постановление СМ СССР №1072 от 22.10.1990 г. (ЕНАО), данные справочника Marshall & Swift (США). Определив в соответствии с данными источниками срок полезной службы объекта, Исполнитель использовал методику расчета среднеарифметического итогового показателя.

¹¹ https://flatinfo.ru/h_info1.asp?hid=96703

Рисунок 3.4. План помещений первого этажа

Источник: копия технического паспорта от 26.08.2004 г.

Рисунок 3.5. План помещений второго этажа

Источник: копия технического паспорта от 26.08.2004 г.

На основании всего вышесказанного, проанализировав имущественные права, количественные и качественные характеристики объекта оценки, а также его местоположение, Исполнитель сделал вывод, что объект оценки относится к сегменту торговой недвижимости рынка нежилой коммерческой недвижимости Московской области.

Информация об инженерных коммуникациях

В соответствии с данными визуального осмотра и информацией Заказчика, объект оценки обеспечен всеми необходимыми коммуникациями (электроснабжением, водоснабжением и канализацией).

Количественные и качественные характеристики элементов в составе оцениваемых объектов, имеющих специфику, влияющую на результаты оценки объектов

Количественные и качественные характеристики элементов, входящих в состав оцениваемого имущества, которые имеют специфику, влияющую на результаты оценки объектов, не выявлены.

Другие факторы и характеристики, относящиеся к оцениваемым объектам, существенно влияющие на их стоимость

Другие факторы и характеристики, относящиеся к оцениваемому имуществу, существенно влияющие на его стоимость, не выявлены.

Информация о прошлых, ожидаемых доходах и затратах

В соответствии с выпиской из ЕГРН №99/2021/429618462 от 10.11.2021 г., на дату оценки оцениваемое здание имеет обременение в виде аренды. По информации Заказчика, по состоянию на дату оценки, часть оцениваемого здания площадью 1 108,5 кв. м сдана в аренду по долгосрочному договору № №12 от 22.11.2004 г. сроком до 24.11.2034 г. (13 лет). Помещения площадью 743,0 кв. м и часть земельного участка площадью 152,0 кв. м сданы в краткосрочную аренду. Информация о заключенных договорах аренды на помещения в оцениваемом здании с указанием арендной платы приведена в тексте Отчета (Таблица 3.5).

По состоянию на дату оценки 84,30 кв. м площадей остаются вакантными (4,4% от общей арендопригодной площади).

Исполнитель проанализировал финансовые условия договоров аренды. На основании обработанной информации Исполнитель пришел к выводу, что ставки аренды по действующим договорам аренды объекта оценки соответствуют среднему значению рыночного диапазона для данного класса объекта (Таблица 5.15 (соответствует верхней границе¹²).

В соответствии с п. п. 11 МСФО №13 "Оценка справедливой стоимости осуществляется для конкретного актива или обязательства. Следовательно, при оценке справедливой стоимости предприятие должно учитывать характеристики актива или обязательства таким образом, как если бы участники рынка учитывали данные характеристики при определении цены актива или обязательства на дату оценки. Такие характеристики включают, например, следующее:

- (a) состояние и местонахождение актива; и
- (b) ограничения на продажу или использование актива при наличии таковых."

Исполнитель проанализировал возможность и условия долгосрочного договора аренды на возможность его досрочного расторжения. Ниже приведен анализ условий Договора аренды.

По условиям Договора односторонний отказ от его исполнения возможен по инициативе одной из сторон в случаях, предусмотренных действующим законодательством РФ и в случаях, предусмотренных Договором аренды.

В соответствии с законодательством Российской Федерации, досрочное расторжение договора по требованию арендодателя возможно по основаниям, предусмотренным ст. 619 ГК РФ, а именно в случаях, когда арендатор:

1. пользуется имуществом с существенным нарушением условий договора или назначения имущества либо с неоднократными нарушениями;

¹² Анализ арендных ставок приведен в табл. 5.15 раздела 5.4.5 Отчета.

2. существенно ухудшает имущество;
3. более двух раз подряд по истечении установленного договором срока платежа не вносит арендную плату;
4. не производит капитального ремонта имущества в установленные договором аренды сроки, а при отсутствии их в договоре в разумные сроки в тех случаях, когда в соответствии с законом, иными правовыми актами или договором производство капитального ремонта является обязанностью арендатора.

В соответствии с законодательством Российской Федерации, досрочное расторжение договора по требованию арендатора возможно по основаниям, предусмотренным ст. 620 ГК РФ, а именно в случаях, если:

1. арендодатель не предоставляет имущество в пользование арендатору либо создает препятствия пользованию имуществом в соответствии с условиями договора или назначением имущества;
2. переданное арендатору имущество имеет препятствующие пользованию им недостатки, которые не были оговорены арендодателем при заключении договора, не были заранее известны арендатору и не должны были быть обнаружены арендатором во время осмотра имущества или проверки его исправности при заключении договора;
3. арендодатель не производит являющийся его обязанностью капитальный ремонт имущества в установленные договором аренды сроки, а при отсутствии их в договоре в разумные сроки;
4. имущество в силу обстоятельств, за которые арендатор не отвечает, окажется в состоянии, не пригодном для использования.

Согласно существующей судебной практике, суд отказывает арендаторам в иске о расторжении договора аренды, в случаях, если арендодатель не допустил каких-либо нарушений условий договора.

В соответствии с п. 2.2. долгосрочного договора аренды, Арендатор и Арендодатель вправе в судебном порядке досрочно расторгнуть Договор при существенном нарушении другой стороной принятых на себя обязательств по Договору.

Если Арендатор продолжает пользоваться помещением после истечения срока аренды, то при отсутствии возражений со стороны Арендодателя, Договор считается возобновленным на тех же условиях на следующий 10-летний срок.

Согласно рекомендациям АРБ¹³ при расчете потока дохода от действующих договоров аренды в Приложении:

- должна быть проведена проверка данных, отраженных в реестре договоров аренды (либо ином документе, содержащем информацию об арендаторах, заключенных договорах аренды, условиях), на предмет соответствия арендных ставок рыночным условиям;
- применение арендных ставок, не соответствующих рыночным условиям, должно быть обосновано Оценщиком в Приложении.

В данном разделе, в соответствие рекомендациями АРБ, Исполнитель производит анализ соответствия ставок аренды, предоставленных собственником имущества, рыночным данным арендных ставок.

В соответствии с рекомендациями АРБ, Исполнитель произвел анализ соответствия ставок аренды, по действующим договорам аренды, рыночным данным. На основании произведенного анализа Исполнителем был сделан вывод, что средневзвешенная арендная ставка по действующим договорам аренды составляет 14 478,00 руб./кв. м/год (варьируется в диапазоне от 11 355 до 39 425 руб./кв. м/год с НДС без НДС) и без учета эксплуатационных расходов и коммунальных платежей.

Примечание. Средневзвешенная арендная ставка по действующему договору аренды составляет 14 478,00 руб./кв. м/год без НДС и без учета эксплуатационных расходов и коммунальных платежей. На основании анализы ранка, приведенного в разделе 5.4 Отчета, Исполнитель сделал вывод, что

¹³ Ассоциации российских банков, <http://www.ocenchik.ru/docs/1069.html>

ставка аренды для помещений торгового назначения в районе расположения объекта оценки варьируется в диапазоне от 8,4 до 34,2 тыс. руб./кв. м/год с НДС или от 7,0 до 28,5 тыс. руб./кв. м/год без учета НДС (средняя величина арендной ставки в районе расположения объекта оценки составляет 14,7 тыс. руб./кв. м/год без учета НДС) (Таблица 5.15); арендные ставки на помещения торгового назначения в среднем по г. Долгопрудному Московской области находятся в диапазоне от 6 000 до 50 004 руб./кв. м/год без НДС в зависимости от площади помещения и локального местоположения (средневзвешенное значение ставки составляет 14 148 руб./кв. м/год без НДС) (Таблица 5.10).

На основании информации, приведенной выше, Исполнитель делает вывод, что средневзвешенная арендная ставка по действующим договорам аренды на уровне 14 478,00 руб./кв. м/год без НДС и без учета эксплуатационных расходов и коммунальных платежей, соответствует среднему значению рыночного диапазона для данного класса объекта.

Таким образом, на основании вышеизложенного, а также условий Задания на оценку, потенциальный валовый доход от оцениваемого здания определялся с учетом наличия долгосрочного и краткосрочных договоров аренды, по ставкам, указанных в Договоре аренды №12 от 22.11.2004 г. и краткосрочных договорах.

Таблица 3.5. Основные условия Договоров аренды

Номер, дата и срок действия договора аренды	Адрес	Арендуемая площадь, кв. м	Фиксированная ставка арендной платы, руб./кв. м/мес., без НДС	Фиксированная ставка арендной платы, руб./мес., с НДС	Фиксированная ставка арендной платы, руб./мес., без НДС	Примечание
Договор аренды нежилого помещения №12 от 22.11.2004 г.;						Арендная плата не включает в себя оплату потребленных Арендатором в здании коммунальных услуг.
Дополнительное соглашение №3 к Договору аренды нежилого помещения №12 от 22.11.2004 г. от 13.10.2015 г.;	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	1 108,5	1 391,10	1 850 436,00	1 542 030,00	Арендная плата включает в себя плату владение и пользование зданием, пользование местами общего пользования, инженерно-технической инфраструктурой здания, земельным участком, на котором расположено здание, площадкой для хранения мусора, местом для размещения информационной конструкции, вывески и охладителей (конденсаторов) арендатора, а также плату за Эксплуатационные услуги.
Дополнительное соглашение №5 к Договору аренды нежилого помещения №12 от 22.11.2004 г. от 30.06.2020 г.						Арендатор за счет собственных средств производит соответствующее согласование производимого ремонта с соответствующими городскими и муниципальными органами.
						Арендатор за свой счет организовывает охрану помещений.
						С 1 января 2021 г. и не чаще 1 (Одного) раза в год Арендодатель вправе изменить размер ежемесячной величины арендной платы путем увеличения на величину индекса потребительских цен в РФ за предшествующий пересмотру календарный год по данным Федеральной службы государственной статистики (показатель ноябрь прошедшего года к ноябрю позапрошлого года для товаров и услуг в целом по России), но не более чем на 5 % (пять процентов) от ранее установленного размера ежемесячной величины Арендной платы путем направления письменного уведомления Арендатору не менее чем за 2 (два) месяца
						В соответствии с п. 2.2. долгосрочного договора аренды, Арендатор и Арендодатель вправе в судебном порядке досрочно расторгнуть Договор при существенном нарушении другой стороной принятых на себя обязательств по Договору.
Договор аренды №1/21 от 05.02.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	32,5	1 200,00	46 800,00	39 000,00	По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды №2.1/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	6,0	1 750,00	12 600,00	10 500,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды №4/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	34,3	1 750,00	72 030,00	60 025,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды №5/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	35,7	1 750,00	74 970,00	62 475,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.

Номер, дата и срок действия договора аренды	Адрес	Арендуемая площадь, кв. м	Фиксированная ставка арендной платы, руб./кв. м/мес., без НДС	Фиксированная ставка арендной платы, руб./мес., с НДС	Фиксированная ставка арендной платы, руб./мес., без НДС	Примечание
Договор аренды №6/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	23,5	1 750,00	49 350,00	41 125,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды №8/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	30,2	1 750,00	63 420,00	52 850,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды №8.1/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	3,0	2 000,00	7 200,00	6 000,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды №9/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	33,2	1 750,00	69 720,00	58 100,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды №10/13 от 18.02.2013 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	20,4	1 750,00	42 840,00	35 700,00	п. 2.3: По истечении срока Договора, если одна из сторон за 30 дней до окончания срока действия Договора не заявит о его прекращении, Договор автоматически продлевается на тот же срок.
Договор аренды №11/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	20,3	1 750,00	42 630,00	35 525,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды №12/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	20,3	1 750,00	42 630,00	35 525,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды №13/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	11,9	1 750,00	24 990,00	20 825,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды №14/21 от 01.11.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	16,0	1 750,00	33 600,00	28 000,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды №15/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	32,5	1 750,00	68 250,00	56 875,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды №16/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	10,1	1 750,00	21 210,00	17 675,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.

Номер, дата и срок действия договора аренды	Адрес	Арендуемая площадь, кв. м	Фиксированная ставка арендной платы, руб./кв. м/мес., без НДС	Фиксированная ставка арендной платы, руб./мес., с НДС	Фиксированная ставка арендной платы, руб./мес., без НДС	Примечание
Договор аренды №28/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	34,9	1 750,00	73 290,00	61 075,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды №29/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	25,9	1 750,00	54 390,00	45 325,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды №30/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	41,8	1 750,00	87 780,00	73 150,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды №D 1115434 от 01.08.2011 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	9,0	4 166,67	45 000,00	37 500,00	Договор действует в течение 11 месяцев. При отсутствии письменных уведомлений Сторон менее чем за три месяца о расторжении Договора, по окончании срока его действия, Договор считается перезаключенным каждый раз на следующие 11 месяцев на тех же условиях
Итого по зданию:		1 851,5				
Земельный участок						
Договор аренды части земельного участка №001/21 от 01.03.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	7,0	1 000,00	8 400,00	7 000,00	п 5.3. договора: По истечении срока Договора и выполнения всех его условий Арендатор имеет преимущественное право на возобновление Договора. За месяц до истечения срока аренды Арендатор должен уведомить Арендодателя о намерении продлить срок Договора.
Договор аренды части земельного участка №002/21 от 01.05.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	30,0	666,67	24 000,00	20 000,00	Договор автоматически продлевается на тот же срок
Договор аренды №14-3/21 от 30.11.2021 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	100,0	470,00	56 400,00	47 000,00	Договор автоматически продлевается на тот же срок
Договор аренды №A10-4279-A-9315 от 16.03.2010 г.	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	15,0	2 500,00	45 000,00	37 500,00	Договор автоматически продлевается на тот же срок
Итого по земельному участку:		152,0				

Источник: данные Заказчика

3.4. Классификация недвижимого имущества

При классификации недвижимого имущества Исполнитель руководствовался методологическими положениями, изложенными в разделе 6.2 Отчета.

Для каждого класса основных средств требуются отдельные раскрытия данных. IAS 16 "Основные средства" (п. 73) требует, чтобы финансовые отчеты раскрывали для каждого класса базу измерения, используемую для определения валовой учетной суммы, используемый метод амортизации и примененные сроки полезного использования либо норму амортизации.

В соответствии с п. 3 МСО 101 ("Задание на оценку") задание на оценку должно включать подтверждение того, как эти активы используются или классифицируются в отчетности организации. Требуемый учетный порядок в бухгалтерском учете может быть различным для идентичных или сопоставимых активов, или обязательств в зависимости от того, как они используются организацией.

Таким образом, в Отчете об определении стоимости основных средств в соответствии с МСФО и МСО должно найти отражение деление активов на классы, а также распределение активов на соответствующие группы.

Анализ открытых источников показал, что объекты, входящие в состав объекта анализа, достаточно широко представлены на рынке, а значит, активный рынок для данного имущества имеется. Следовательно, все анализируемые объекты являются неспециализированными.

Оцениваемое имущество относится к классу основных средств — земельные участки и здания. Оцениваемое здание участвует в операционной деятельности, соответственно, оцениваемое здание может быть отнесено к классу операционных активов.

Аренда земельных участков классифицируется как операционная или финансовая таким же образом, как и аренда других активов.

Для земельных участков, как правило, характерен неопределенный срок службы, и если в конце срока аренды не предполагается передача права собственности арендатору, то он обычно не принимает на себя существенной доли всех сопутствующих владению рисков и выгод, и в этом случае аренда земли классифицируется как операционная аренда.

3.5. Определение срока полезной службы, оставшегося срока полезной службы

При определении срока полезной службы Исполнитель руководствовался методологическими положениями, изложенными в разделе 6.3 Отчета. Как было указано, оценка срока полезной службы актива является предметом профессионального суждения, основанного на опыте работы организации с аналогичными активами.

Для повышения достоверности результата, его ясного и точного изложения, в целях недопущения введения Заказчика в заблуждение Исполнитель при определении сроков полезной службы анализируемых активов анализировал следующие информационные источники:

- Постановление Правительства РФ №1 от 01.01.2002 г. "О классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы";
- Постановление Совета Министров СССР №1072 от 22.10.1990 г. "О единых нормах амортизационных отчислений на полное восстановление основных фондов народного хозяйства СССР";
- справочник фирмы Marshal & Swift (Marshall Valuation Service, Marshall & Swift, 1617 Beverly Boulevard, PO Box 26307, Los Angeles, CA 90026).

Постановление Правительства РФ №1 от 01.01.2002 г. "О классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы" было принято в соответствии со ст. 258 НК РФ. В данной статье указано:

"Сроком полезного использования признается период, в течение которого объект основных средств или объект нематериальных активов служит для выполнения целей деятельности налогоплательщика. Срок полезного использования определяется налогоплательщиком самостоятельно на дату ввода в эксплуатацию данного объекта амортизируемого имущества в соответствии с положениями настоящей статьи и с учетом классификации основных средств, утверждаемой Правительством Российской Федерации.

Классификация основных средств, включаемых в амортизационные группы, утверждается Правительством Российской Федерации.

Для тех видов основных средств, которые не указаны в амортизационных группах, срок полезного использования устанавливается налогоплательщиком в соответствии с техническими условиями или рекомендациями организаций-изготовителей".

Справочник фирмы Marshal & Swift используется Исполнителем как один из основополагающих источников определения сроков полезной службы, т. к. учитывает реальные рыночные условия.

Расчет оставшегося срока полезного использования проводился по следующей формуле:

$$\text{ОСПИ} = (\text{HMS} - \text{X}_B) \times V_{MS} + (\text{Нокос} - \text{X}_B) \times V_{окос} + (\text{Ненао} - \text{X}_B) \times V_{енао},$$

где:

ОСПИ — оставшийся срок полезного использования анализируемых зданий и помещений;

HMS — нормативный срок использования, определенный в соответствии со справочником фирмы Marshal & Swift;

X_B — хронологический возраст анализируемых объектов;

Нокос — нормативный срок использования, определенный в соответствии с Постановлением Правительства РФ №1 от 01.01.2002 г. "О классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы";

Ненао — нормативный срок использования, определенный в соответствии с Постановлением Совета Министров СССР №1072 от 22.10.1990 г. "О единых нормах амортизационных отчислений на полное восстановление основных фондов народного хозяйства СССР";

V_{MS}, V_{окос}, V_{енао} — веса, присваиваемые соответствующим результатам.

В рамках настоящего Отчета объектом оценки являются земельный участок и нежилое здание.

Особенность земельных участков в том, что их потребительские свойства с течением времени не изменяются. В связи с этим, законодательством устанавливается, что земельные участки не подлежат амортизации.

"За некоторыми исключениями, такими, как карьеры и площадки, отводимые под участки под отходы, земельные участки имеют неограниченный срок полезного использования и, соответственно, не амортизируются" (п. 58 Международный стандарт финансовой отчетности (IAS) 16 "Основные средства", утв. Приказом Минфина России от 25.11.2011 N 160н).

Таким образом, земельные участки не подлежат амортизации, поэтому они не относятся к амортизационным группам.

Определение срока полезной службы оцениваемого здания представлено в таблице 3.6.

Таблица 3.6. Определение срока полезной службы оцениваемого здания

Наименование объекта	Нежилое здание
Местоположение объекта	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12
Площадь, кв. м	2 348,1
Год постройки/реконструкции	2004
Хронологический возраст	17
Нормативный срок полезного использования по данным Marshal & Swift	60
Оставшийся срок полезного использования по данным Marshal & Swift	43

Наименование объекта	Нежилое здание
Нормативный срок полезного использования в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 01.01.2002 г. "О классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы"	100
Оставшийся срок полезного использования в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 01.01.2002 г. "О классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы"	83
Нормативный срок полезного использования в соответствии с Постановлением Советом Министров СССР №1072 от 22.10.1990 г. "О единых нормах амортизационных отчислений полное восстановление основных фондов народного хозяйства СССР"	80
Оставшийся срок полезного использования в соответствии с Постановлением Советом Министров СССР №1072 от 22.10.1990 г. "О единых нормах амортизационных отчислений полное восстановление основных фондов народного хозяйства СССР"	63
Сроки полезной службы основных средств, среднее арифметическое, лет	81
Оставшийся срок полезного использования, среднее арифметическое, лет	64

Источник: информация Заказчика и анализ АО "НЭО Центр"

3.6. Описание процесса осмотра объекта оценки

Хорошее техническое состояние объекта оценки, оцениваемое имущество на дату оценки эксплуатируется и соответствует требованиям, предъявляемым к подобным объектам. К земельному участку, на котором расположено оцениваемое здание, подведены все коммуникации.

Допущение. В соответствии с п. 5 ФСО №7 "оценщик или его представитель проводит осмотр объекта оценки в период, возможно близкий к дате оценки". Осмотр объектов оценки произведен 09.12.2021 г., справедливая стоимость рассчитана по состоянию на 13.12.2021 г. и верна при условии соответствия состояния объекта оценки на дату оценки состоянию на дату осмотра

Таблица 3.7. Описание процесса осмотра объекта оценки

Наименование	Комментарий
Дата проведения визуального осмотра	09.12.2021
Представитель Исполнителя	Крестина Е. А. — представитель АО "НЭО Центр"
Представитель Заказчика	Доронин Ю. В.
Текущее использование объекта оценки	Торговое здание
Примечание	В процессе осмотра Исполнитель произвел фотографирование имущества в целом и его составных частей, провел интервьюирование технических специалистов — представителей Заказчика на предмет характеристик и состояния оцениваемого объекта. Акт осмотра объекта оценки представлен в приложении 5 к Отчету, фотографии объекта в приложении 6 к Отчету

Источник: данные визуального осмотра

Таблица 3.8. Фотографии объекта оценки



Фотография 3.1. Подъездные пути



Фотография 3.2. Подъездные пути



Фотография 3.3. Прилегающая территория, фасад здания



Фотография 3.4. Прилегающая территория, фасад здания



Фотография 3.5. Входная группа



Фотография 3.6. Состояние внутренних помещений



Фотография 3.7. Состояние внутренних помещений

Фотография 3.8. Состояние внутренних помещений



Фотография 3.9. Состояние внутренних помещений

Фотография 3.10. Состояние внутренних помещений



Фотография 3.11. Состояние внутренних помещений

Фотография 3.12. Состояние внутренних помещений

Источник: визуальный осмотр объекта оценки

3.7. Результаты анализа ликвидности имущества

В соответствии с Методическими рекомендациями Ассоциации российских банков¹⁴ ликвидность определяется в зависимости от прогнозируемого срока реализации¹⁵ имущества на свободном рынке по рыночной стоимости. По срокам реализации ликвидность имеет следующие градации:

- низкая — 7–18 мес.;
- средняя — 3–6 мес.;
- высокая — 1–2 мес.

Исходя из данных, опубликованных на портале Statrielt¹⁶, средний срок экспозиции торговых объектов, составляет порядка 3–12 мес.

На основании проведенного анализа сроков реализации аналогичных объектов, а также учитывая индивидуальные характеристики объекта оценки, Исполнитель принял срок экспозиции равным среднему значению 6 мес. Таким образом, учитывая все вышеизложенное, а также ситуацию на рынке коммерческой недвижимости Московской области, спрос на аналогичные объекты и их востребованность, объект оценки является среднеликвидным.

¹⁴ Рекомендовано к применению решением Комитета АРБ по оценочной деятельности (протокол от 25.11.2011 г.).

¹⁵ Согласно методическим рекомендациям АРБ предполагается, что в срок экспозиции не включается время, необходимое для формального закрепления (оформление, регистрация) сделки купли-продажи, т. е. срок экспозиции — это типичное время с момента размещения публичного предложения о продаже объекта до принятия продавцом и покупателем решения о совершении сделки.

¹⁶ <https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommercheskoj-nedvizhimosti/2603-sroki-likvidnosti-ob-ektov-kommercheskoj-nedvizhimosti-na-01-10-2021-goda>

РАЗДЕЛ 4. АНАЛИЗ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

Исходя из критериев анализа наиболее эффективного использования, месторасположения, физического состояния и ситуации, которая сложилась на рынке нежилой недвижимости Московской области, а также учитывая проведенный качественный анализ возможных вариантов использования оцениваемого объекта недвижимости, Исполнитель пришел к выводу, что наиболее эффективным вариантом использования имущественных прав на земельный участок, на котором расположено оцениваемое здание, является их текущее использование, наиболее эффективным использованием оцениваемого здания также является его текущее использование в качестве здания торгового назначения.

Анализ земельного участка как условно свободного

Анализ проводился в соответствии с действующим законодательством:

- Федеральным законом от 25.10.2001 №137-ФЗ "О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации" (в действующей редакции);
- Земельным кодексом Российской Федерации от 25.10.2001 №136-ФЗ (в действующей редакции);
- Градостроительным кодексом Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ (в действующей редакции).

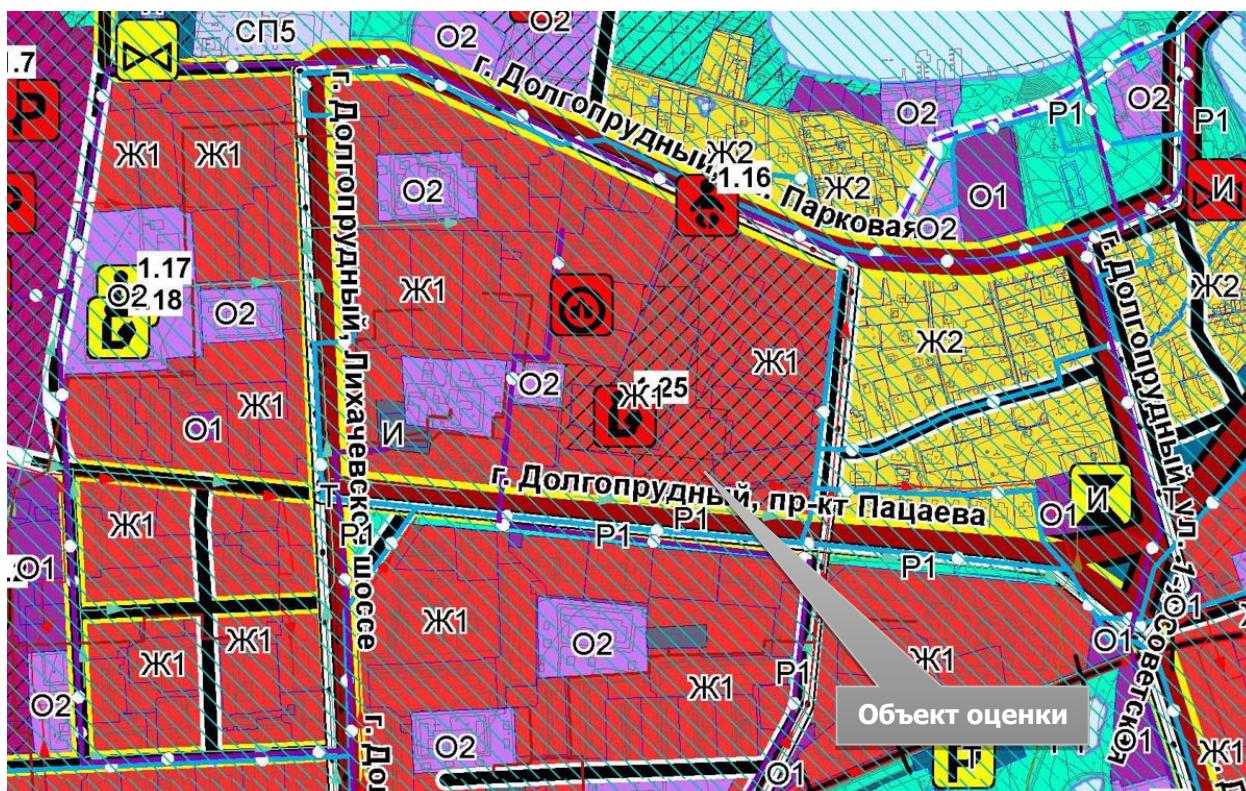
Таблица 4.1. Результаты анализа земельного участка как условно свободного

Критерий анализа	Анализ
Юридическая правомочность	<p>Под рассматриваемым земельным участком понимается часть земельного участка неопределенная собственным кадастровым планом. В соответствии с Земельным кодексом РФ (ст. 7) земли должны использоваться согласно установленному для них целевому назначению. Правовой режим земель определяется исходя из их принадлежности к той или иной категории и разрешенного использования в соответствии с зонированием территорий.</p> <p>Землями населенных пунктов признаются земли, используемые и предназначенные для застройки и развития населенных пунктов. Границы территориальных зон должны отвечать требованиям принадлежности каждого земельного участка только к одной зоне. Правилами землепользования и застройки устанавливается градостроительный регламент для каждой территориальной зоны индивидуально с учетом особенностей ее расположения и развития, а также возможности территориального сочетания различных видов использования земельных участков (жилого, общественно-делового, производственного, рекреационного и иных видов использования земельных участков). Для земельных участков, расположенных в границах одной территориальной зоны, устанавливается единый градостроительный регламент.</p> <p>Градостроительный регламент территориальной зоны определяет основу правового режима земельных участков, равно как всего, что находится над и под поверхностью земельных участков и используется в процессе застройки и последующей эксплуатации зданий, строений, сооружений. Градостроительные регламенты обязательны для исполнения всеми собственниками земельных участков, землепользователями, землевладельцами и арендаторами земельных участков независимо от форм собственности и иных прав на земельные участки.</p> <p>Согласно Генеральному плану г. Долгопрудного Московской области территория оцениваемого земельного участка отнесена к зоне многоквартирной жилой застройки. Расположение объектов оценки на карте Генерального плана г. Долгопрудный Московской области приведено ниже по тексту Отчета (Рисунок 4.1).</p> <p>В соответствии с правилами землепользования основными видами разрешенного использования земельного участка являются: жилая застройка, объекты коммерческого назначения, социальной инфраструктуры, коммунальное обслуживание.</p> <p>Также, в соответствии с правоудостоверяющими документами и данными Росреестра вид разрешенного использования оцениваемого участка является – под размещение крытого рынка (торгового центра)</p> <p>Таким образом, возможным вариантом использования участка является размещение на участке коммерческих зданий, в том числе торговых зданий, что соответствует текущему использованию</p>
Физическая возможность	<p>Рельеф участка ровный, форма правильная многоугольная. Благоустройство и физические характеристики территории, форма и топография земельного участка, расположение в районе с высоким пешеходным и автомобильным трафиком, на 1-й линии одной из основных транспортных магистралей города, возможность подъездов к району</p>

Критерий анализа	Анализ
	расположения объекта недвижимости позволяют определить возможный вариант использования в качестве земельного участка для размещения торгового здания
Финансовая целесообразность и максимальная продуктивность	Рассматриваемый земельный участок расположен в г. Долгопрудный Московской области в окружении много квартирной жилой застройки с высоким пешеходным и автомобильным трафиком, на 1-й линии одной из основных транспортных магистралей города, в шаговой доступности от остановок наземного транспорта. Данный район характеризуется высоким уровнем спроса на недвижимое имущество всех сегментов рынка (торговый, офисный и жилой сегменты). Таким образом, исходя из вышеизложенного, Исполнитель сделал вывод о том, что максимально продуктивным использованием земельного участка будет его использование для размещения торгового здания.
Вывод	Наиболее эффективным использованием рассматриваемого земельного участка является эксплуатация торгового здания

Источник: анализ АО "НЭО Центр"

Рисунок 4.1. Расположение объекта оценки на карте Генерального плана городского округа Долгопрудный Московской области



Функциональные зоны*

Ж2	Ж2	Т	Т
Ж1	Ж1	CX2	
ОЖ	МФ	P1	P1
О1	О1	P5	P5
О2	О2	P3	P3
НД	НД	СЛ1	СЛ1
П	П	СП3	СП3
И	И	В	

Зона застройки индивидуальными жилыми домами
Зона застройки многоквартирными жилыми домами
Зона смешанной общественно-жилой застройки
Многофункциональная специализированная зона
Многофункциональная общественно-деловая зона
Зона специализированной общественной застройки
Зона обеспечения научной деятельности
Производственная зона
Зона инженерной инфраструктуры
Зона транспортной инфраструктуры
Зона садоводческих или огороднических некоммерческих организаций
Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, скверы, парки)
Зона объектов отдыха и туризма
Зона лесов
Зона кладбищ
Зона озелененных территорий специального назначения
Зона режимных территорий
Зона акваторий

Источник: <https://dolgoprudny.com/nash-gorod/gradostroitelstvo/generalnyj-plan/>

Анализ земельного участка с существующими улучшениями

Анализ наиболее эффективного использования земельного участка с существующими улучшениями с учетом ограничений, накладываемых российским законодательством в отношении участков как условно свободных, заключается в рассмотрении ограниченного числа вариантов дальнейшего использования объекта:

- снос строения;
- использование объекта в текущем состоянии;
- реконструкция или обновление.

На основании данных, предоставленных Заказчиком, а также в ходе визуального осмотра было сделано заключение о хорошем состоянии оцениваемого здания, расположенного на оцениваемом земельном участке. В данном случае снос расположенного на участке здания и его обновление является финансово нецелесообразным, поскольку рассматриваемый объект недвижимости востребован рынком и не исчерпал свои конструктивные возможности.

Таким образом, наиболее эффективным использованием здания является его использование в соответствии с функциональным назначением в качестве торгового здания.

РАЗДЕЛ 5. АНАЛИЗ РЫНКА ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

5.1. Анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки в стране и регионе¹⁷

- В августе 2021 г. ВВП, по оценке Минэкономразвития России, достиг допандемийного уровня (+0,4% к 4 кв. 2019 г. с исключением сезонности). В годовом выражении прирост ВВП, по оценке, в августе составил 3,7% г/г (к июлю 2019 г.: +0,1%), по итогам января–августа – 4,7% г/г (+1,0% к 8 мес. 2019 г.).
- В промышленном производстве, строительной и транспортной отраслях продолжилась тенденция к стабилизации, наметившаяся в июле (в среднем -0,9% м/м SA¹⁸ после -1,8% м/м SA в июле и +3,7% м/м SA в июне). При этом выпуск указанных отраслей по-прежнему уверенно превышает допандемические уровни (+3,6% августе).
- В августе отрицательный вклад в рост экономики внесло сельское хозяйство: падение выпуска отрасли в годовом выражении составило -10,1% г/г (к уровню 2-летней давности: -6,3%, к допандемическому уровню: -8,6%). На показателях сельского хозяйства отрицательно сказываются более слабые результаты уборочной кампании текущего года. По данным Росстата, показатели сбора зерновых и зернобобовых культур по состоянию на 1 сентября (охватывают все категории хозяйств) были на -9,6% ниже аналогичного периода прошлого года, по картофелю на -6,0%, по овощам на -5,0%. По данным Минсельхоза России (охватывают только сельхозорганизации), по состоянию на 30 сентября показатели сбора зерновых и зернобобовых культур были на -13,6% ниже уровня прошлого года.
- На потребительском рынке суммарный оборот розничной торговли, общественного питания и платных услуг сохранялся выше допандемического уровня (в августе +0,1%, как и в июле), в том числе с учетом уточнения вверх с апреля 2021 г. данных по показателям, характеризующим потребительский спрос. Вместе с тем, по данным Сбериндекса, рост потребительского спроса в августе ускорился до 15,8% г/г после +10,5% в июле (в номинальном выражении), в период с 1 по 26 сентября – до 17,4% г/г. Увеличение потребительской активности в августе–сентябре фиксируется и по данным контрольно-кассовой техники. Поддержку потребительскому спросу в последние два месяца оказывают августовская выплата на детей школьного возраста и сентябрьская выплата пенсионерам и военнослужащим.
- В августе продолжилось снижение уровня безработицы (по методологии МОТ): до 4,4% от рабочей силы (4,5% в июле, 4,3% в августе 2019 г.). Численность занятых в августе оставалась чуть ниже уровня аналогичного месяца 2019 г.: 72,3 млн чел. по сравнению с 72,5 млн человек (август 2020 г.: 70,5 млн человек). Улучшение ситуации на рынке труда сопровождается ростом реальных заработных плат: 2,2% г/г в июле (к июлю 2019 г. +5,2%).
- Потребительская инфляция, по данным Росстата, в сентябре 2021 г. составила 0,60% м/м, с исключением сезонного фактора – 0,94% м/м SA. В годовом выражении рост цен в сентябре составил 7,40% г/г. В сентябре наблюдалось нетипичное для данного месяца удорожание плодоовощной продукции. Ускорился рост цен на продукты питания за исключением овощей и фруктов (мясопродукты, молоко и молочная продукция, яйца, крупы и бобовые, макаронные изделия). Сдерживающее влияние оказалось замедление роста цен на непродовольственные товары, в том числе, благодаря удешевлению бензина. Кроме того, стабилизировались цены на услуги: после окончания сезона отпусков снизились цены на отдельные туристические услуги и на услуги пассажирского транспорта.
- Инвестиции в основной капитал (по полному кругу организаций) по итогам 2 кв. 2021 г. выросли на 11,0% г/г, ко 2 кв. 2019 г. рост составил 5,1%. Поддержку инвестициям оказывал как активный рост сальдинированного финансового результата организаций (в 1 полугодии

¹⁷ <http://economy.gov.ru/>

¹⁸ С устранением сезонности (Seasonally Adjusted).

2021 г. на 44,3% к аналогичному периоду 2019 г., к 1 полугодию 2020 г. рост в 2,6 раза), так и расширение корпоративного кредитования.

- В то время как внутренний спрос остается драйвером восстановления экономики, чистый экспорт в настоящее время, по оценке, вносит отрицательный вклад в ВВП. Основная причина – более быстрое наращивание физических объемов товарного импорта по сравнению с экспортом. Восстановление физических объемов нефтегазового экспорта сдерживается действующими соглашениями в рамках сделки ОПЕК+. Вместе с тем несырьевой неэнергетический экспорт показывает уверенный рост.
- Одновременно существенный рост мировых цен на ключевые товары российского экспорта с начала года (как топливно-энергетические, так и прочие), наряду с сокращением отрицательного сальдо баланса услуг в условиях сохранения ограничений на международные поездки, привели к расширению положительного сальдо счета текущих операций (69,7 млрд долл. США в январе–августе 2021 г. по сравнению с 25,3 млрд долл. США в аналогичном периоде 2020 г. и 49,3 млрд долл. США в аналогичном периоде 2019 года).
- Поддержку экономическому росту по-прежнему оказывает динамика кредитования. Кредит экономике в августе вырос на 13,7% г/г (июль: 13,8% г/г, 2 кв. 2021 г.: 12,5%). Продолжается рост корпоративного (9,6% г/г в августе, 9,8% г/г в июле, 8,9% г/г во 2 кв. 2021 г.) и ипотечного кредитования (27,7% г/г в августе, 28,6% г/г в июле и 27,2% г/г во 2 кв. 2021 г.). Потребительское кредитование в августе выросло на 16,9% г/г (на 16,2% г/г в июле, 13,7% г/г во 2 кв. 2021 г.).
- Расходы бюджетной системы остаются выше аналогичных месяцев предыдущего года (на 9,7% г/г, или +2,5 трлн руб. в январе–августе 2021 г.). Одновременно в условиях восстановления экономики растут и доходы бюджетной системы: за январь–август они увеличились на 26,8% (или на +6,3 трлн руб.) по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, в том числе не нефтегазовые – на 21,2% (+4,3 трлн руб.).
- По состоянию на 30.09.2021 г. курс доллара США к рублю составил 72,7608 руб. за доллар США. Курс евро к рублю составил 84,8755 руб. за евро.
- Согласно данным Министерства финансов РФ, Средняя цена на нефть марки Urals в январе–сентябре 2021 г. сложилась в размере 65,96 долл. США/баррель, в январе–сентябре 2020 г. – 40,84 долл. США/баррель. Средняя цена на нефть марки Urals в сентябре 2021 г. сложилась в размере 72,46 долл. США/баррель, что в 1,8 раза выше, чем в сентябре 2020 г. (40,91 долл. США/баррель).
- В 2021 г. Совет директоров Банка России неоднократно принимал решения о повышении ключевой ставки. Проводимая Банком России денежно-кредитная политика направлена на возвращение инфляции к уровню 4%. По состоянию на 22.10.2021 г. ключевая ставка составила 7,5%.

Предпосылки развития экономики с учетом влияния текущей ситуации с распространением пандемии коронавирусной инфекции:

- По данным среднесрочного прогноза Банка России (от 23.07.2021 г.), инфляция по итогам 2021 г. составит 5,7–6,2%, в 2022 г. – 4–4,5%. Банком прогнозируется, что темпы роста ВВП составят до 4,3% в 2021 г., до 2,8% и 1,8% в 2022 и 2023 гг. соответственно. Из открытых источников информации следует, что Банк России с большой долей вероятности повысит прогноз по инфляции и ВВП на 2021 г. на заседании в октябре, т. к. текущая статистика показывает, что экономика движется по верхней границе прогноза, опубликованного в июле.
- По данным Института исследований и экспертизы ВЭБ.РФ, экономика России после "ковидного" шока 2020 г. быстро восстанавливается. В 2021 г. институтом ВЭБ.РФ прогнозируется рост ВВП России на уровне 4,5%, однако антивидные ограничения, вводимые во многих регионах, могут притормозить восстановление экономики. Среднесрочные перспективы во многом зависят от ожидаемого пакета правительственные стратегических инициатив и параметров бюджетной и денежной политики. В последующие годы Институтом ВЭБ.РФ предполагается, что экономика будет расти с ежегодным темпом ниже 3%. Прогноз Института ВЭБ.РФ предполагает, что инфляция по итогам 2021 г. составит 5,8%.

- Среднегодовая цена на российскую нефть Urals в 2021 г. по прогнозам Минэкономразвития России составит 66 долл. США за баррель. Прогноз Института "Центр развития" НИУ ВШЭ предполагает цену на нефть на уровне 66,5 долл. за баррель по итогам 2021 г. Институт ВЭБ.РФ прогнозирует цену на нефть в 2021 г. в размере 66 долл. США за баррель, что соответствует прогнозу Минэкономразвития России. Среднегодовая цена на нефть Urals в 2021 г. по данным Банка России составит 65 долл. США за баррель.
- Среднегодовой курс доллара США к рублю в 2021 г. по данным Минэкономразвития России составит 73,6 руб. за долл. США. По данным Института "Центр развития" НИУ ВШЭ курс рубля составит 73,3 руб. за долл. США. Институт исследований и экспертизы ВЭБ.РФ прогнозирует среднегодовой курс на уровне 73,8 руб. за долл. США.

5.2. Анализ рынка инвестиций по итогам III квартала 2021 г.¹⁹

5.2.1. Основные положения

В I–III кв. 2021 года большое влияние на рынок инвестиций в коммерческую недвижимость России оказывала общая экономическая ситуация. В первом полугодии 2021 года ВВП вырос на 4,8% (оценка Росстата), при этом годовой рост экономики страны ожидается на уровне 4,3% по оценке Всемирного банка. Тем не менее ограничения, которые могут вступить в силу на фоне новой волны коронавируса, могут скорректировать динамику показателя.

С начала 2021 года рубль вырос относительно доллара на 1,5% и достиг значения 72,8 руб. за доллар на конец сентября 2021, по данным ЦБ РФ. В начале октября Минэкономразвития РФ представил основные параметры прогноза социально-экономического развития Российской Федерации, согласно которым среднегодовой курс российской валюты в 2021 г. прогнозируется на уровне 73,6 рублей за долл., в 2022 г. – 72,1 рублей за доллар. В среднесрочной перспективе курс рубля в рамках базового варианта ожидается на уровне 72–74 рубля за доллар США.

В третьем квартале ЦБ РФ дважды принял решение о повышении ключевой ставки в силу высокого темпа роста потребительских цен, вследствие чего показатель вырос с 5,5% до 6,75%. Индекс потребительских цен в сентябре 2021 года достиг 7,4% г/г. По мнению ЦБ, в конце 2021 года ИПЦ будет все еще выше 4%, а в 2022 году составит 4,0–4,5%.

В III квартале 2021 года кредитный рейтинг России, по мнению ключевых рейтинговых агентств, остался без изменений: S&P Global Ratings (S&P) – на уровне BBB- со стабильным прогнозом, Moody's – Baa3 со стабильным прогнозом, Fitch – BBB также со стабильным прогнозом.

В I–III кв. объем инвестиций достиг 241,8 млрд руб., что на 39% выше результата первых трех кварталов 2020 года. Наибольший квартальный объем был закрыт в период июль – сентябрь, когда вложения составили 115,1 млрд руб. – почти половина объема за три квартала. При этом объем вложений в активы в III квартале превысил прошлогодний показатель в 1,4 раза.

¹⁹<https://kf.expert/publish/rynek-investicij-rossiya-3-kvartal-2021>;
https://new_retail.ru/business/i_polugodie_2021_goda_kak_izmenilsya_obem_investitsiy_v_kommercheskuyu_nedvizhimost_rossii3927/

Рисунок 5.1. Динамика общего объема инвестиций в коммерческую недвижимость, млрд руб.



Источник: <https://kf.expert/publish/rynek-investicij-rossiya-3-kvartal-2021>

Такой результат на рынке коммерческой недвижимости говорит о позитивном ожидании инвесторов от текущей доходности инструментов на рынке. Потенциально высокая активность игроков ожидается до конца года, в котором объем инвестированных средств может оказаться даже выше, чем было зафиксировано в 2011, 2016 и 2019 годах, – на уровне около 300 млрд руб. При этом стоит заметить, что структура инвестирования с этих периодов заметно скорректировалась в сторону лидерства сегмента площадок под девелопмент.

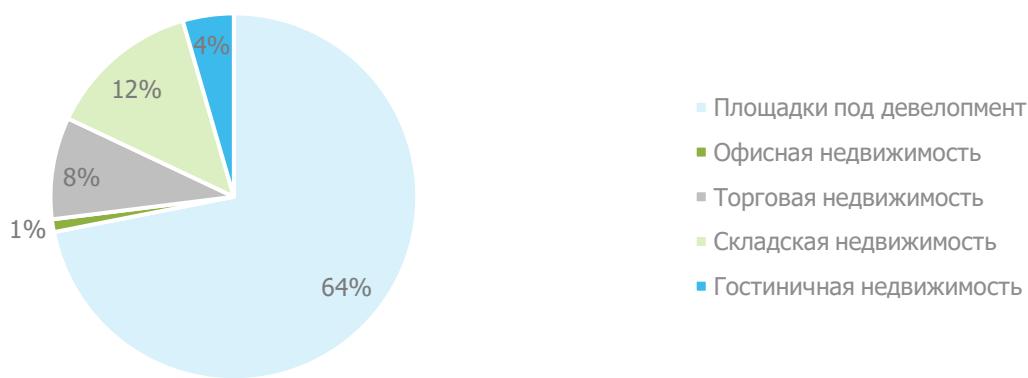
Таблица 5.1. Крупнейшие инвестиционные сделки I-III 2021 года

Сегмент	Объект	Регион	Фактический покупатель	Цена, диапазон, млрд руб.
Площадки под девелопмент	Часть проекта Ligovsky City	Санкт-Петербург	ГК "ПИК"	10-12
Торговые объекты	ТК "Гименей" и "Якиманка, 26"	Москва	Частный инвестор	6,3-6,5
Площадки под девелопмент	Участок в Мневниках	Москва	"М-Девелопмент"	6-6,2
Склады	Логопарк "Север-4"	Москва	PLT	4,9-5,1
Офисы	"Технополис Пулково"	Санкт-Петербург	"Стерх"	4,4-4,6
Склады	ЛК Nordway	Санкт-Петербург	Central Properties	4,2-4,5

Источник: https://new-retail.ru/business/i_polugodie_2021_goda_kak_izmenilsya_obem_investitsiy_v_kommercheskuyu_nedvizhimost_rossii3927/

С точки зрения доли инвестированных средств лидером в I-III кв. 2021 года снова стали площадки под девелопмент – 64% общего объема инвестиций против 46% годом ранее. С начала года наблюдается примерно равное распределение инвестиций в этот сегмент: за первые девять месяцев 2021 года 45% всех купленных земельных участков были реализованы в Санкт-Петербурге и 55% – в Москве. В I-III кв. 2020 распределение между Санкт-Петербургом и Москвой составляло 21% и 75% соответственно. Девелоперы продолжают приобретать площадки в силу возросшего спроса на жилье в Санкт-Петербурге – можно ожидать дальнейшего роста инвестиций в данный сегмент. При этом постепенное вымывание доступных и ликвидных площадок на рынке Москвы, а также усиление конкуренции со стороны крупнейших игроков рынка и дальше будут вести к децентрализации спроса на такие активы.

Рисунок 5.2. Структура инвестиций по сегментам по итогам III квартала 2021 г.



Источник: <https://kf.expert/publish/rynek-investicij-rossiya-3-kvartal-2021>

Новые постпандемийные реалии рынка привели к заметному росту интереса инвесторов к складской и логистической недвижимости, которая до сих пор находится на подъеме. Стоит отметить, что сделки в сегменте проходят с участием крупных инвестиционных фондов, которые ранее с настороженностью относились к складскому сегменту рынка: с прошлого года крупнейшие сделки были закрыты структурами "Сбер Управление Активами", "ВТБ Инфраструктурный Холдинг", УК "Альфа-Капитал". Благодаря растущему спросу, доля инвестиций в логистические объекты по итогу 2021 года ожидается на уровне не менее 15–20% от общего годового объема инвестиций. С учетом высокого объема вложений в площадки под девелопмент в Санкт-Петербурге доля Северной столицы в общем объеме инвестиций достигла 36% против 15% годом ранее. Данный результат может скорректироваться до уровня около 20–25% по итогам года. Также стоит отметить снизившуюся с 9% до 5% долю инвестиций в региональные рынки (объекты вне Москвы и Санкт-Петербурга), при этом лидером по доле вложений стали региональные складские и логистические активы (50% от общего объема инвестиций во все сегменты в объекты вне Москвы и Санкт-Петербурга в I-III кв. 2021 года). Таким образом, складской сегмент сместил торговый и гостиничный сектора, которые традиционно являлись лидерами по объему привлеченных в регионах инвестиций.

Девелоперы продолжают удерживать лидерство среди прочих типов инвесторов: доля их вложений возросла за год на 12 п. п. – до в 66% по итогам I–III кв. 2021 года. Рынок жилой недвижимости остается высоколиквидным: сохраняется и существенный спрос, и достаточно высокой уровень цен. Для целей расширения земельного фонда и последующей реализации новых проектов игроки рынка продолжают приобретать площадки под девелопмент, причем не только в Москве, но и в Санкт-Петербурге.

Несмотря на снижение в структуре вложений по типам инвесторов доли инвестиционных компаний и частных инвесторов с 33% до 28%, результат все равно остался на высоком уровне, что произошло благодаря снижению неопределенности в отдельных сегментах и, как следствие, более быстрому принятию инвесторами решения о приобретении объектов.

Также растет доля инвестиций со стороны Управляющих компаний закрытых паевых инвестиционных фондов недвижимости (УК ЗПИФН), таких как "Сбер Управление Активами", "ВТБ Капитал Управление инвестициями", УК "Альфа-Капитал" или AKTIVO. С начала года доля вложений в объекты со стороны УК достигла 3,4%, тогда как в I–III кв. 2020 г. Доля вложений составила 0,4%.

В соответствии с тенденцией прошлого года доля иностранных инвесторов в I–III кв. 2021 года оказалась на рекордно низком уровне – 2,2% против 9,0% годом ранее. Сделок с их участием практически не было: среди сделок с участием иностранного капитала можно отметить покупку компанией PLT логистического парка "Север-4" во II квартале 2021 года. На снижение спроса со стороны зарубежных игроков в российском рынке все еще влияют общая неопределенность и ограничения вследствие пандемии коронавируса. Ожидается, что в 2021 году и в следующие несколько лет основную активность на российском рынке инвестиций в недвижимость будут формировать локальные игроки, а доля вложений зарубежных инвесторов не будет превышать 5 – 10% от общего объема инвестиций.

Рисунок 5.3. Ставки капитализации по секторам недвижимости (премиальные объекты), %



Источник: <https://kf.expert/publish/rynek-investicij-rossiya-3-kvartal-2021>

Эксперты ожидают, что в 2021 году общая инвестиционная активность будет достаточно высокой. В зависимости от темпов восстановления экономики годовой показатель прогнозируется на уровне 280–300 млрд руб. В третьем квартале диапазоны ставок капитализации на премиальные активы не изменились: актуальные показатели для складских активов находятся на уровне 9,75–11,0%, для премиальных офисных активов: 9–10%, для торговых объектов: 9,5–11,0%.

Стоит отметить, что подход к отражению усредненного диапазона ставок капитализации является отражением стремления к соблюдению общих рыночных тенденций. Тем не менее в рамках текущего рынка ставки капитализации могут существенно отличаться от указанного диапазона в большую и меньшую сторону, особенно относительно торговых и офисных активов, где разброс финансовых показателей очень широк.

5.2.2. Выводы

- В I–III кв. объем инвестиций достиг 241,8 млрд руб., что на 39% выше результата первых трех кварталов 2020 года. Наибольший квартальный объем был закрыт в период июль – сентябрь, когда вложения составили 115,1 млрд руб. – почти половина объема за три квартала. При этом объем вложений в активы в III квартале превысил прошлогодний показатель в 1,4 раза.
- В I–III кв. 2021 года большое влияние на рынок инвестиций в коммерческую недвижимость России оказывала общая экономическая ситуация. В первом полугодии 2021 года ВВП вырос на 4,8% (оценка Росстата), при этом годовой рост экономики страны ожидается на уровне 4,3% по оценке Всемирного банка. Тем не менее ограничения, которые могут вступить в силу на фоне новой волны коронавируса, могут скорректировать динамику показателя.
- С точки зрения доли инвестированных средств лидером в I–III кв. 2021 года снова стали площадки под девелопмент – 64% общего объема инвестиций против 46% годом ранее. С начала года наблюдается примерно равное распределение инвестиций в этот сегмент: за первые девять месяцев 2021 года 45% всех купленных земельных участков были реализованы в Санкт-Петербурге и 55% – в Москве. В I–III кв. 2020 распределение между Санкт-Петербургом и Москвой составляло 21% и 75% соответственно.
- Новые постпандемийные реалии рынка привели к заметному росту интереса инвесторов к складской и логистической недвижимости, которая до сих пор находится на подъеме. Стоит отметить, что сделки в сегменте проходят с участием крупных инвестиционных фондов, которые ранее с настороженностью относились к складскому сегменту рынка: с прошлого года крупнейшие сделки были закрыты структурами "Сбер Управление Активами", "ВТБ

Инфраструктурный Холдинг", УК "Альфа-Капитал". Благодаря растущему спросу, доля инвестиций в логистические объекты по итогу 2021 года ожидается на уровне не менее 15–20% от общего годового объема инвестиций.

- Сделки в сегменте складской недвижимости проходят с участием крупных инвестиционных фондов, которые ранее с настороженностью относились к складскому сегменту рынка.
- Девелоперы продолжают удерживать лидерство среди прочих типов инвесторов: доля их вложений возросла за год на 12 п. п. – до в 66% по итогам I–III кв. 2021 года.
- Несмотря на снижение в структуре вложений по типам инвесторов доли инвестиционных компаний и частных инвесторов с 33% до 28%, результат все равно остался на высоком уровне, что произошло благодаря снижению уровня неопределенности в отдельных сегментах и, как следствие, более быстрому принятию инвесторами решения о приобретении объектов.
- Та же растет доля инвестиций со стороны Управляющих компаний закрытых паевых инвестиционных фондов недвижимости (УК ЗПИФН), таких как "Сбер Управление Активами", "ВТБ Капитал Управление инвестициями", УК "Альфа-Капитал" или AKTIVO. С начала года доля вложений в объекты со стороны УК достигла 3,4%, тогда как в I–III кв. 2020 г. Доля вложений составила 0,4%.
- Эксперты ожидают, что в 2021 году общая инвестиционная активность будет достаточно высокой. В зависимости от темпов восстановления экономики годовой показатель прогнозируется на уровне 280–300 млрд руб. В третьем квартале диапазоны ставок капитализации на премиальные активы не изменились: актуальные показатели для складских активов находятся на уровне 9,75–11,0%, для премиальных офисных активов: 9–10%, для торговых объектов: 9,5–11,0%.
- Стоит отметить, что подход к отражению усредненного диапазона ставок капитализации является отражением стремления к соблюдению общих рыночных тенденций. Тем не менее в рамках текущего рынка ставки капитализации могут существенно отличаться от указанного диапазона в большую и меньшую сторону, особенно относительно торговых и офисных активов, где разброс финансовых показателей очень широк.

5.3. Анализ сегмента рынка объекта оценки

Рынок недвижимости подразделяется на сегменты исходя из назначения недвижимости и ее привлекательности для различных участников рынка. Сегменты, в свою очередь, подразделяются на субрынки в соответствии с предпочтениями покупателей и продавцов, на которые влияют социальные, экономические, государственные и экологические факторы. Исследование сегментов рынка недвижимости проводится по таким параметрам, как местоположение, конкуренция, а также спрос и предложения, которые относятся к общим условиям рынка недвижимости.

Разбиение рынка недвижимости на отдельные сегменты проводится в соответствии с преобладающими потребностями участников рынка, инвестиционной мотивацией, местоположением, сроком фактического функционирования объекта, физическими характеристиками, дизайном, особенностями зонирования недвижимости.²⁰

В России рынок недвижимости традиционно классифицируется по назначению:²¹

- рынок жилья;
- рынок коммерческой недвижимости.

²⁰ <https://cyberpedia.su/8x91a.html>

²¹ https://studwood.ru/1471487/finansy/analiz_ryntka_obejktovotsenki

В соответствии с общепринятой классификацией профессиональных операторов рынка недвижимости все объекты недвижимости можно отнести к какому-либо сегменту рынка. Ниже приведена типовая сегментация объектов недвижимости:

Земельные участки вне поселений - межселенные территории:

- под дачное и садово-огородное использование;
- под жилую застройку;
- промышленного и иного специального назначения промышленности, транспорта, энергетики, обороны и др.;
- сельскохозяйственного назначения;
- природоохранного, природно-заповедного, оздоровительного, рекреационного, историко-культурного назначения;
- лесного фонда, водного фонда;
- участки недр;
- земли резерва, назначение которых не определено.

Жилье - жилые здания и помещения:

- много квартирные жилые дома, квартиры в них и другие помещения для постоянного проживания в домах отдыха, гостиницах, больницах, школах и т. п.;
- индивидуальные, двух- и четырехсемейные малоэтажные жилые дома старая застройка, а также дома традиционного типа - домовладения и дома нового типа - коттеджи, таунхаусы.

Коммерческая недвижимость:

- офисные здания и помещения административно-офисного назначения;
- гостиницы, мотели, дома отдыха;
- магазины, торговые центры;
- рестораны, кафе и другие пункты общепита;
- пункты бытового обслуживания, сервиса.

Промышленная недвижимость:

- заводские и фабричные помещения, здания и сооружения производственного назначения;
- мосты, трубопроводы, дороги, дамбы и другие инженерные сооружения;
- паркинги, гаражи;
- склады, складские помещения.

Недвижимость социально-культурного назначения:

- здания правительственные и административных учреждений;
- культурно-оздоровительные, образовательные, спортивные объекты;
- религиозные объекты.

В таблице ниже приведена классификация рынков недвижимости.

Таблица 5.2. Классификация рынков недвижимости

Признак классификации	Виды рынков
Вид объекта	Земельный, зданий, сооружений, предприятий, помещений, многолетних насаждений, вещных прав, иных объектов
Географический (территориальный)	Местный, городской, региональный, национальный, мировой
Функциональное назначение	Производственных помещений, жилищный, непроизводственных зданий и помещений
Степень готовности к эксплуатации	Существующих объектов, незавершенного строительства, нового строительства

Признак классификации	Виды рынков
Тип участников	Индивидуальных продавцов и покупателей, промежуточных продавцов, муниципальных образований, коммерческих организаций
Вид сделок	Купли-продажи, аренды, ипотеки, вещных прав
Отраслевая принадлежность	Промышленных объектов, сельскохозяйственных объектов, общественных зданий, другие
Форма собственности	Государственных и муниципальных объектов, частных
Способ совершения сделок	Первичный и вторичный, организованный и неорганизованный, биржевой и внебиржевой, традиционный и компьютеризированный

Источник: https://studwood.ru/1471487/finansy/analiz_rynska_obejka_otsenki

На основании представленной выше по тексту Отчета сегментации объектов недвижимости, можно сделать вывод, что объект оценки относится к сегменту коммерческой недвижимости (магазины, торговые центры).

5.4. Анализ рынка торговой недвижимости Московского региона по итогам III квартала 2021 г.²²

5.4.1. Ценообразующие факторы, влияющие на стоимость торговой недвижимости

Ценообразующие факторы — это факторы, оказывающие влияние на стоимость объектов недвижимости.

На основании анализа рынка Исполнитель установил, что стоимость торговой недвижимости зависит от общей площади объекта недвижимости, а также определяется местоположением, пешеходным и автомобильным трафиком, линией расположения, состоянием отделки.

Основные ценообразующие факторы для торговой недвижимости приведены в таблице ниже.

Таблица 5.3. Основные ценообразующие факторы для торговой недвижимости

№ п/п	Ценообразующие факторы	Характеристика	Диапазон	Источник
1	Состав передаваемых прав на объект недвижимости	Право собственности/право долевой собственности/право аренды	Не используется в расчетах	—
2	Условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки	Типичные/нетипичные для данного сегмента рынка	Не используется в расчетах	—
3	Условия продажи (предложения)	Рыночные/не рыночные	Не используется в расчетах	—
4	Различие между ценами предложения/спроса и сделок (торг)	Торг/без торга	-15,00%/-3,00%	Сборник рыночных корректировок (СРК-2021) под редакцией канд.техн.наук Е.Е. Яскевича, ООО "Научно-практический Центр Профессиональной Оценки (НЦПО), Москва 2021 г. Справочник оценщика недвижимости-2021. "Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов. Корректирующие коэффициенты и скидки для сравнительного подхода". Нижний Новгород, 2021 г. Лейфер Л.А.

²² Подготовлено с использованием: <https://www.colliers.com/ru-ru/research/moscow/q3-retail-moscow-2021>;
<https://analytics.brn.media/edition4293/article4298.html>; <https://www.cwrussia.ru/cwic/reviews/obzory-rynska-rossii/marketbeat/>;
<https://www.interfax.ru/business/794842>; <https://kf.expert/publish/rynek-torgovoij-nedvizhimosti-moskva-1-polugodie-2021>;
<https://pfagroup.ru/upload/iblock/ceb/cebeaac6a0c2bdfecf6e2ca677068801.pdf>

№ п/п	Ценообразующие факторы	Характеристика	Диапазон	Источник
				Информационно-аналитический портал "Statreilt"
5	Период между датами сделок (предложений) и оценки	Дата предложения	Не используется в расчетах	https://statreilt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommercheskoj-nedvizhimosti/2608-skidki-na-torg-utorgovanie-pri-prodazhe-i-arende-kommercheskoj-nedvizhimosti-na-01-10-2021-goda
6	Характеристики месторасположения объекта недвижимости	Район, станция метро	-14,76%/0,00%	Анализ и расчеты АО "НЭО Центр" https://pfagroup.ru/upload/iblock/cb/cebeaac6a0c2bdfecf6e2ca677068801.pdf
7	Удаленность от метро	до 5 мин. пешком, от 5 до 9 мин. пешком, от 10 до 14 мин. пешком, от 15 до 19 мин. пешком, от 20 мин. пешком	Не используется в расчетах	–
8	Субъект региона	г. Москва/Московская область	-5,66%/+6,00%	Анализ и расчеты АО "НЭО Центр" Справочник ABN Group ждя Москвы и Московской области, Москва, 11.01.2021 г.
9	Линия домов	1 линия/ 2 линия	-21,00%/+26,58%	Информационно-аналитический портал "Statreilt" https://statreilt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommercheskoj-nedvizhimosti/2607-na-krasnyu-liniyu-kommercheskikh-zdanij-ipomeshchenij-korrektirovki-na-01-10-2021-goda
10	Тип объекта недвижимости	Нежилое здание торгового назначения, Нежилое помещение торгового назначения	-11,00%/+12,4%	Справочник оценщика недвижимости-2021. "Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов". Корректирующие коэффициенты и скидки для сравнительного подхода". Нижний Новгород, 2021 г. Лейфер Л.А.
11	Общая площадь объекта недвижимости	Площадь объекта недвижимости	-11,55%/-6,52%	Информационно-аналитический портал "Statreilt" https://statreilt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommercheskoj-nedvizhimosti/2606-na-masshab-obshchuyu-ploshchad-kommercheskogo-zdaniya-pomeshcheniya-korrektirovki-na-01-10-2021-goda
12	Наличие (отсутствие) парковки	Стихийная/организованная парковка на прилегающей территории	0,00%/+6,00%	Справочник оценщика недвижимости-2021. "Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов". Корректирующие коэффициенты и скидки для сравнительного подхода". Нижний Новгород, 2021 г. Лейфер Л.А.

№ п/п	Ценообразующие факторы	Характеристика	Диапазон	Источник
	Этаж расположения	Подвал, цоколь, 1, 2, 3	-4,13%/-0,26%	Информационно-аналитический портал "Statrielt" https://statrielt.ru/statistika-gupka/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommerscheskoj-nedvizhimosti/2612-na-etazh-gaspolozheniya-pomeshcheniya-popravki-korrektirovki-na-01-10-2021-goda
13	Транспортная доступность	Хорошая/удовлетворительная/плохая	Не используется в расчетах	–
14	Инфраструктура	Развитая/отсутствует	Не используется в расчетах	–
15	Наличие (отсутствие) коммуникаций	Водоснабжение, канализация, электроснабжение, газоснабжение	Не используется в расчетах	–
16	Состояние/уровень отделки	Наличие/отсутствие отделки, уровень отделки	Не используется в расчетах	–

Источник: анализ АО "НЭО Центр"

5.4.2. Классификации торговой недвижимости

Исходя из типа недвижимого имущества и его будущего использования, в данном разделе исследуется такой сектор рынка коммерческой недвижимости Московской области, как сектор торговой недвижимости.

Торговый центр — это совокупность предприятий торговли, услуг, общественного питания и развлечений, подобранных в соответствии с концепцией и осуществляющих свою деятельность в специально спланированном здании (или комплексе таких), находящемся в профессиональном управлении и поддерживаемом в виде одной функциональной единицы.

Первоначально выделились районные (neighborhood), окружные (community) и региональные (regional) ТЦ. Позже добавились микрорайонный (convenience centers), суперрегиональный центр (super regional centers) и различные менее общепринятые типы центров. Для каждого типа ТЦ присущ свой парковочный индекс, определяемый его концепцией и рассчитываемый исходя из необходимого количества парковочных мест на 100 м арендной или общей площади.

В настоящее время сегмент торговых центров не имеет единой классификации, адаптированной под российские условия. Для проведения классификации торговых центров российские аналитики, как правило, используют европейскую классификацию. В основе этой классификации лежат следующие основополагающие признаки:

- зона влияния торгового центра;
- величина торговых площадей;
- специфика и ассортимент продаваемых товаров;
- качественный и количественный состав арендаторов.

Компания Urban Land Institute (ULI) разработала классификацию торговых центров, которая переведена и адаптирована для применения в современных условиях развития форматов розничной торговли в России.

Микрорайонный торговый центр (Convenience center)

Микрорайонный ТЦ осуществляет торговлю товарами первой необходимости и предлагает услуги повседневного спроса (ремонт обуви, прачечная). Состоит как минимум из трех магазинов, общая арендная площадь (GLA) которых составляет обычно 2 800 кв. м и может варьироваться от 1 500 до 3 000 кв. м. Основным оператором (якорем), в большинстве случаев, является мини-маркет. Торговой зоной является территория в 5–10 минутах пешеходной доступности, количество покупателей – до 10 000 чел. Примером такого рода центров могут служить универсалы периода советской постройки, крупные продовольственные и промтоварные магазины, которые сократили площадь основной торговли и сдали часть площадей арендаторам (аптечный пункт, прачечная, видеопрокат, хозтовары, фотоуслуги и прочее). В г. Москве к микрорайонным торговым центрам

можно отнести: Супермаркет "Пятерочка", Супермаркет "У Билла", Супермаркет "Седьмой континент".

Районный торговый центр (Neighborhood center)

Районный ТЦ предлагает товары повседневного спроса (продукты, лекарства, хозтовары и т. д.) и услуги (прачечная, химчистка, парикмахерская, ремонт обуви, металлоремонт) для удовлетворения ежедневных потребностей жителей района. Якорным арендатором, как правило, является супермаркет, мини-якорями могут быть аптека, хозяйственный магазин. Сопутствующими арендаторами являются магазины одежды, обуви и аксессуаров, парфюмерии, спортивных товаров и пр. Общая арендная площадь данных ТЦ в основном составляет 5 000–6 000 кв. м, на практике площадь может варьироваться от 3 000 до 10 000 кв. м. Первичная торговая зона районного торгового центра включает в себя от 3 000 до 40 000 человек, проживающих в 5–10 минутах езды на личном или общественном транспорте. Примером районного торгового центра является ТЦ "Зельгрос", гипермаркет "Ашан", гипермаркет "НАШ".

Окружной торговый центр (Community center)

Окружной ТЦ предлагает широкий спектр товаров и услуг с большим выбором "мягких" товаров (мужская, женская, детская и спортивная одежда) и "жестких" товаров (металлические изделия, электроинструменты, бытовая техника). Для данной категории ТЦ характерен более глубокий ассортимент и более широкий диапазон цен, нежели в районном ТЦ. Многие центры строятся вокруг детских универмагов (junior department store), дискаунт-универмагов, крупных аптек (drug store), универсальных магазинов, торгующих разнообразными товарами, часто по сниженным ценам (variety store), как основных арендаторов в добавлении к супермаркетам. Хотя окружной ТЦ не имеет универмага полной линии, у него могут быть сильные специализированные магазины. Типичный размер арендной площади — 14 000 кв. м, может занимать от 9 500 до 47 000 кв. м. Первичная торговая зона для окружного торгового центра находится в пределах 10–20 минут транспортной доступности, и покупатели центра насчитывают от 40 000 до 150 000 человек. Типичным ТРЦ "Вавилон", ТРЦ "Капитолий".

Суперокружной торговый центр (Super community center)

Центры, которые соответствуют общему профилю окружного центра, но имеют площадь более 23 000 кв. м, классифицируются как суперокружные. В исключительных случаях площадь достигает 90 000 кв. м. В результате окружной ТЦ — самая сложная категория торговых центров для оценки их размеров и зоны обслуживания.

Существует разновидность суперокружного торгового центра — пауз-центр (power center). Он содержит, по крайней мере, 4 якоря, специфичных для данной категории, площадью более 1 900 кв. м. Такими якорями являются "жесткие" товары: бытовая техника и электроника, спортивные товары, офисные принадлежности, товары для дома, лекарства, средства для здоровья и красоты, игрушки, персональные компьютеры и их элементы.

Региональный торговый центр (Regional center)

Региональные центры обеспечивают покупателей широким выбором товаров, одежды, мебели, товарами для дома (глубокий и широкий ассортимент), различными видами услуг, а также местами отдыха и развлечения. Они строятся вокруг 1-2 универмагов полной линии, площадь обычно не менее 5 000 кв. м. Типичная для данной категории общая арендная площадь 45 000 кв. м, на практике она варьируется в пределах 23 000–85 000 кв. м. Региональные центры предлагают услуги, характерные для деловых районов, но не такие разнообразные, как в суперрегиональном торговом центре. Торговая зона для регионального торгового центра находится в пределах 30-40 минут транспортной доступности, количество посетителей центра — 150 000 человек и более.

Суперрегиональный центр (Super regional center)

Предлагает широкий выбор товаров, одежды, мебели, товаров для дома, также услуги отдыха и развлечения. Строятся вокруг 3 и более универмагов площадью не менее 7 000 кв. м каждый. Такой центр часто имеет общую арендную площадь 93 000 кв. м. На практике площадь варьируется от 50 000 кв. м и может превышать 150 000 кв. м. Торговая зона для суперрегионального торгового центра — 300 000 и более человек.

Специализированные торговые центры (Specialty centers)

Существует множество вариантов названных основных категорий, которые можно объединить, словом, специализированные, то есть это подтипы других, более или менее традиционных видов ТЦ. Специализированные торговые центры в широком смысле — это такие торговые центры, которые сильно отличаются или не отвечают требованиям, указанным в предыдущих категориях. Например, районный ТЦ, который имеет группу специализированных продуктовых магазинов - гастроном, мясной магазин, овощи (фрукты), винный отдел — как заменитель супермаркета, может быть назван специализированным районным центром. Центр окружного масштаба, в котором якорем является крупный фитнес-центр с такими магазинами как спортивные товары, товары для здорового образа жизни, туризма и отдыха, должен иметь статус специализированного. К данной группе можно отнести ТЦ "Спортмастер".

Специализированные торговые центры часто разделяют по темам:

- развлечение (Entertainment);
- торговля и развлечения (Retail-Entertainment);
- скидки (Off-price);
- товары для дома (Home improvement);
- стрип-центр (Strip Center);
- исторический (Historic);
- мегамолл (Megamall);
- стиль жизни (Lifestyle).

Также выделяют несколько типов торговых центров

- **Фестивал-центр (Festival Center)** — якорем является совокупность предприятий развлечений и общественного питания, предприятий торговли (магазины сувениров и парфюмерии, одежды, обуви и аксессуаров, ювелирные) выступают в качестве сопутствующих. Расположены, как правило, в культурно-исторических местах города, на центральной площади. Одним из примеров фестивал-центра является ТЦ "Охотный ряд", расположенный на Манежной площади в непосредственной близости от Кремля, Красной площади и др.
- **Торгово-общественный центр** — якорем в таком центре могут выступать детские клубы и фитнес-клубы, спортивные и развлекательные комплексы, гостиница и универмаг. В своем составе они могут иметь объекты социальной направленности. Сопутствующими арендаторами являются магазины сувениров и парфюмерии, одежды, обуви и аксессуаров. Примером такого центра может служить ЦМТ на Красной Пресне.
- **Торговый центр Моды (Fashion Center)** — якорем в данном центре является совокупность магазинов одежды и обуви. Сопутствующими арендаторами выступают магазины аксессуаров, парфюмерии и косметики, подарков. Торговые центры моды, как правило, находятся в центре города и часто занимают первые (с 1-го по 3-й) этажи в торгово-офисных центрах.
- **Аутлет-центр (Outlet Center)** — в данных центрах торговлю осуществляют предприятия - производители одежды и обуви, бытовой техники и электроники, строительных и отделочных материалов. В качестве сопутствующих операторов могут выступать предприятия услуг. Могут располагаться в спальных и удаленных районах города.
- **Паэр-центр (Power Center)** — в его состав входят 4 и более специализированных оператора розничной торговли, представляющих широкий и глубокий ассортимент товара какой-либо категории. Также в его составе могут присутствовать дискаунт-универмаг, центр торговли по каталогам и др. Располагаются паэр-центры в большинстве случаев в спальных районах и на окраинах города рядом с автомагистралями. Типичным примером паэр-центра, может являться ТЦ "Вэймарт".

- DIY²³ — в данных центрах торговлю осуществляют предприятия, специализирующиеся на всевозможных товарах для дома.

По мнению аналитиков, на стоимость торгово-развлекательной недвижимости оказывают влияние следующие основные ценообразующие факторы:

- тип торгово-развлекательного центра;
- качественный состав арендаторов торгово-развлекательного центра;
- местоположение объекта, престижность направления;
- автомобильный и пешеходный трафик;
- общая площадь торгово-развлекательного центра, соотношение общей и арендопригодной площадей и пр.

В соответствии с классификацией, приведенной выше, оцениваемый объект относится к микрорайонному торговому центру.

Схематически вышеприведенная классификация представлена в табл. 5.4–5.5.

²³ DIY – сокращенно от do-it-yourself, что в переводе с английского означает "сделай сам" (профессиональный термин типа предприятия торговли в сфере недвижимости).

Таблица 5.4. Классификация торговых центров в зависимости от общей площади и зоны охвата

№ п/п	Тип	Общая площадь, тыс. кв. м		GLA, тыс. кв. м		1-я зона охвата, км		Кол-во жителей, тыс. чел.		Якорь	Арендаторы	Примеры
		min	max	min	max	min	max	min	max			
1	Микрорайонный	<1	2	<1,5	3	–	<2	–	<10	Продуктовый супермаркет	супермаркет, 2–10 павильонов (продажа продуктов, аптека; услуги: химчистка, связь, кафе)	Пятерочка, Копейка, Перекресток
2	Районный	2	12	3	15	2	5	3	40	Продуктовый супермаркет	1 супермаркет, 15–50 павильонов (см. п. 1, плюс магазины одежды, обуви, подарков; отделение банка, ресторан, кафе)	Магнит, Метромаркет, Ключевой, Азовский
3	Окружной	20	100	10	40	5	10	40	150	Продуктовый супермаркет, магазин электроники, кинотеатр, зона развлечений	2–4 якоря, торговая галерея (40–120 павильонов), фуд-корт (3–10 ресторанов самообслуживания, общий обеденный зал на 10–100 столов), зона развлечений (мультиплекс на 4–8 залов, боулинг, игровые автоматы, фитнес)	Калейдоскоп, Ладья, 5 Авеню, Фестиваль
4	Суперокружной	50	160	25	60	5	15	40	150	Продуктовый гипермаркет	3–7 якорей, торговая галерея (40–150 павильонов), фуд-корт (4–12 ресторанов самообслуживания), зона развлечений (см. выше), мультиплекс на 6–10 залов	Ереван-Плаза
5	Региональный	40	180	25	85	13	20	>150	–	Гипермаркеты продуктов, электроники, кинотеатр, зона развлечений	5–10 якорей, торговая галерея (70–200 павильонов), фуд-корт (8–12 ресторанов самообслуживания), рестораны, кафе, зона развлечений (см. выше), мультиплекс на 6–14 залов	Европарк, Л-153
6	Суперрегиональный	100	>200	50	>150	13	40	>250	–	Гипермаркеты продуктов, DIY, электроники, спортивных товаров, магазины одежды, кинотеатр, зона развлечений	5–10 якорей, торговая галерея (100–250 павильонов), фуд-корт (8–16 ресторанов самообслуживания), рестораны, кафе, спа-центр, зона развлечений (см. выше), мультиплекс на 8–14 залов	Метрополис, МЕГА, РИО, Mall of Russia, Европейский

Источник: анализ рынка АО "НЭО Центр"

Таблица 5.5. Классификация торговых центров в зависимости от специализации

№ п/п	Тип	Концепция	Якорь	Арендаторы	Примеры
1	Паэр-центр	85% от GLA – 3–5 якорей узкой направленности	3–5 якорей-дискаунтеров	Торговые галереи в прикассовых зонах, атриумах, рядом с лифтовыми холлами (магазины аксессуаров, подарков, косметики, аптека; услуги: химчистка, турагентство)	Вэймарт
2	Центр моды (Fashion Center)	Торговая галерея одежных бутиков	Продуктовый супермаркет премиум-класса, совокупность бутиков торговой галереи	Торговая галерея (магазины одежды, обуви, аксессуаров, косметики; салон красоты)	Галерея Актер, Lotte Plaza, Петровский Пассаж, Новинский Пассаж, Крокус Сити Молл
3	Аутлет-центр (outlet-center)	Продажа товаров от производителя продукции (крупного оптовика)	Гипермаркет одежды	5–10 павильонов сопутствующих товаров и услуг	Склад-Бутик
4	Фестиваль-центр (Festival center)	Досугово-развлекательный центр с элементами торговли	Совокупность предприятий развлечений и общественного питания	Предприятия общественного питания и развлечений, торговая галерея (магазины одежды, обуви, аксессуаров, косметики)	Охотный ряд
5	Торгово-общественный центр	Торговый центр при гостинице, выставочном комплексе	Гостиница, выставочные площади, фитнес-центр	В зависимости от площади центра соответствуют арендаторам центров классификации 1	Боуллинг-центр, Центр международной торговли на Красной Пресне, Астория-Групп (Оренбург)
6	Другие специализированные центры, в частности DIY ²⁴	Магазины преимущественной одной категории товаров	Совокупность магазинов одной направленности	В зависимости от площади центра соответствуют арендаторам центров классификации 1	Аэробус (детские товары), Гранд, Арфа (мебель), Твой Дом, Мандарин

Источник: анализ рынка АО "НЭО Центр"

²⁴ DIY – сокращенно от do-it-yourself, что в переводе с английского означает "сделай сам" (профессиональный термин типа предприятия торговли в сфере недвижимости).

5.4.3. Общая ситуация на рынке торговой недвижимости

За июль —сентябрь 2021 года в Московском регионе не было открыто ни одного качественного торгового объекта. Нулевое значение за последние 10 лет было отмечено только во II квартале 2019 г. и в I квартале 2016 г. В то же время, суммарная площадь проектов, заявленных к открытию во втором полугодии 2021 г., существенно превышает показатель открытий новых торговых объектов в допандемийные годы (2017–2019 гг.) —217 000 кв. м.

Обеспеченность торговыми площадями жителей Московского региона на III квартал 2021 г. осталась на уровне предыдущего квартала —669 кв. м на 1 000 человек. Однако после ввода новых объектов ожидается рост годового показателя до 686 кв. м в IV квартале 2021 г., в зависимости от сроков фактического открытия запланированных объектов.

По прогнозам аналитиков, трафик в торговых центрах будет быстро восстанавливаться до конца 2021 г. (при благоприятном сценарии) благодаря тому, что ограничения на работу предприятий общественного питания оказались краткосрочными (действовали с 28 июня по 19 июля). При постепенном восстановлении посещаемости необходимо отметить интенсивную работу управляющих компаний торговых центров, которые быстро реагируют на изменения рынка и изменения предпочтения покупателей.

Средний уровень вакантности в Московском регионе составил 9,7%.

Таблица 5.6. Основные показатели на рынке торговой недвижимости Московского региона

Показатель	III кв. 2019	III кв. 2020	III кв. 2021
Общее количество площадей, млн кв. м	7,9	8,3	8,5
Новое предложение, тыс. кв. м	23,6	14,5	0
Количество открытых ТЦ, шт.	3	2	0
Уровень вакантности, %	8,6%	9,7%	9,7%
Обеспеченность площадями, кв. м на 1 000 человек	626	653	669

Источник: <https://www.colliers.com/ru-ru/research/moscow/q3-retail-moscow-2021>

Оборот розничной торговли в России, по данным Росстата, в августе 2021 года увеличился на 5,3% по сравнению с показателем за август 2020 года, до 3 трлн 419,4 млрд рублей, сообщил Росстат.

По итогам восьми месяцев 2021 года оборот розничной торговли в России вырос на 8,8%, до 24 трлн 809,4 млрд рублей.

5.4.4. Предложение

Сроки открытий четырех проектов, запланированных в III квартале 2021 г.: ТРЦ "Павелецкая Плаза", МФК "Солнце Москвы", ТЦ "Мой Молл", Estate Mall — были перенесены на конец 2021 —начало 2022 гг. ТРЦ "Павелецкая Плаза" был введен в эксплуатацию в сентябре, однако официальное открытие ожидается в IV квартале. Таким образом, за июль —сентябрь 2021 года в Московском регионе не было открыто ни одного качественного торгового объекта. Нулевое значение за последние 10 лет было отмечено только во II квартале 2019 г. и в I квартале 2016 г. В то же время, суммарная площадь проектов, заявленных к открытию во втором полугодии 2021 г., существенно превышает показатель открытий новых торговых объектов в допандемийные годы (2017–2019 гг.) —217 000 кв. м.

Обеспеченность торговыми площадями жителей Московского региона на III квартал 2021 г. осталась на уровне предыдущего квартала —669 кв. м на 1 000 человек. Однако после ввода новых объектов ожидается рост годового показателя до 686 кв. м в IV квартале 2021 г., в зависимости от сроков фактического открытия запланированных объектов.

Средний уровень вакантности в торговых центрах Московского региона составляет 9,7%, а в объектах, открытых в период 2019–2021 гг., —17,9%.

До конца 2021 г. на рынок торговой недвижимости Московского региона выйдет порядка 217 000 кв. м качественных торговых площадей, причем большую часть открытий будут составлять районные торговые центры — 50% от общего числа ТЦ за IV квартал 2021 г. Топ-3 крупных проектов года, анонсированных к открытию, — это "Город Косино" (GLA 75 000 кв. м), "София" (GLA 36 000 кв. м) и "Павелецкая Плаза" (GLA 33 000 кв. м).

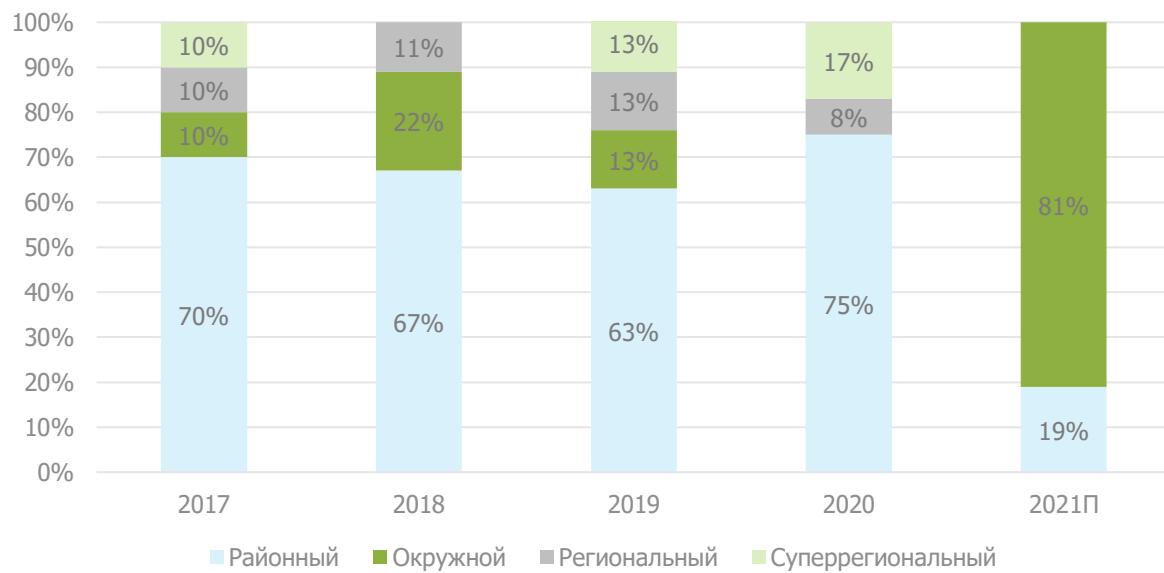
Таблица 5.7. Торговые центры, заявленные к открытию в Московском регионе в IV квартале 2021 г.

Название ТЦ	GLA, кв. м	Девелопер
Город Косино	75 000	Группа ТЭН
София	36 000	ADG group
Павелецкая Плаза	33 000	Mall Management Group
Небо	27 000	УК "Столица Менеджмент"
Discovery	15 000	MR Group
Vnukovo Premium Outlet	12 000	Румянцево
Estate Mall	10 400	Crocus group
Янтарь	8 600	ADG Group

Источник: <https://www.colliers.com/ru-ru/research/moscow/q3-retail-moscow-2021>

По результатам августа 2021 г. Shopping Index в Москве вернул свои позиции практически на 95%, по сравнению с 2019 г. (-5,1%). По сравнению с 2020 г. в августе также наблюдалась позитивная динамика на +3,1%. Восстановление показателей было вызвано предстоящим учебным годом и возвращением людей из отпусков. Ранее отставание составляло в среднем 10%, во многом из-за ограничений на фудкортах и в развлекательном сегменте.

Рисунок 5.4. Структура предложения новых ТЦ по классификациям в Московском регионе в 2015–2021П гг., % от общего количества объектов



Источник: <https://www.colliers.com/ru-ru/research/moscow/annual-retail-moscow-2020>

5.4.5. Спрос

В условиях ежегодно возрастающей конкуренции одним из главных инструментов торговых центров Москвы в борьбе за своего посетителя становится уникальность пула арендаторов, оригинальные концепции.

Аналитиками были проанализированы наиболее крупные торговые центры Москвы с арендопригодной площадью более 50 000 кв. м и крупнейшими действующими fashion-галереями на

предмет представленности в них 28 сетевых брендов ценовых сегментов от massmarket до "средний+". В данную группу операторов вошли компании Inditex, LPP, Melon Fashion Group, FIBA Group, H&M Group, а также крупные fashion-ритейлеры Uniqlo и MANGO.

По итогам анализа данных торговых объектов сделаны следующие выводы:

- В 11 торговых центрах из 21 представлено более половины ключевых брендов.
- Лидерами по представленности ключевых брендов в составе торговых галерей являются "Авиапарк", Columbus и "Метрополис".
- Больше всего магазинов в исследуемых торговых центрах представлено холдингом Inditex — 40% (от общего количества магазинов).

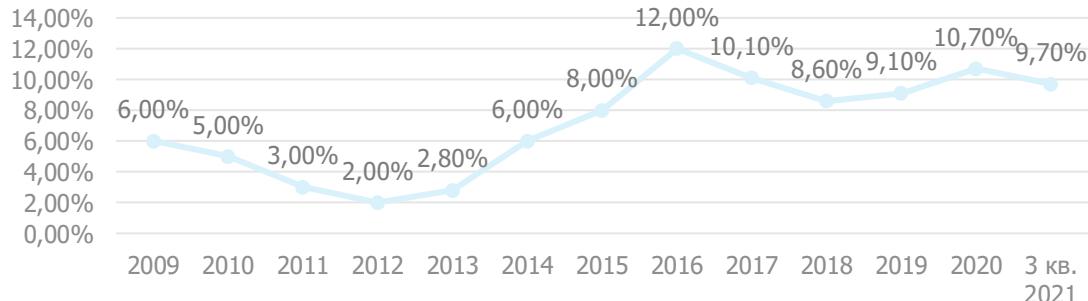
Таблица 5.8. Дебюты международных брендов, I–III кварталы 2021 г.

Бренды	Страна	Профиль	Локация
Ecco Kids	Дания	Обувь	Москва, "Ривьера"
The Frankie Shop	США	Одежда	Москва, "ЦУМ"
ShikkosaLingerie	Италия	Нижнее белье	Москва, Арбат ул., д. 39
Northland	Австрия	Спортивная одежда	Россия, магазины "Спортмастер"
Zara Beauty	Испания	Косметика и парфюмерия	Москва, Кузнецкий Мост ул., д. 9
Bernadette	Бельгия	Одежда	Москва, "ЦУМ"
Fashion Baby	Франция	Обувь	Москва, "ЦУМ"
Miista	Великобритания	Обувь	Москва, "ЦУМ"
Byredo	Швеция	Косметика и парфюмерия	Москва, Малая Бронная ул., д. 24
Acer	Тайвань	Электроника	Москва, "Авиапарк"
H&M HOMEConcept Store	Швеция	Товары для дома	Москва, "Авиапарк"
"7745 Все для стройки"	Белоруссия	DIY	Москва, Симферопольское шоссе
Arket	Швеция	Одежда	Москва, "Метрополис"
Miss Sixty	Италия	Одежда	Москва, "Метрополис", "Авиапарк"

Источник: <https://www.colliers.com/ru-ru/research/moscow/q3-retail-moscow-2021>

Средний уровень вакантности в Московском регионе составил в 3 кв. 2021 г. 9,7 %.

Рисунок 5.5. Динамика вакантности торговых площадей в профессиональных ТРЦ Москвы, %



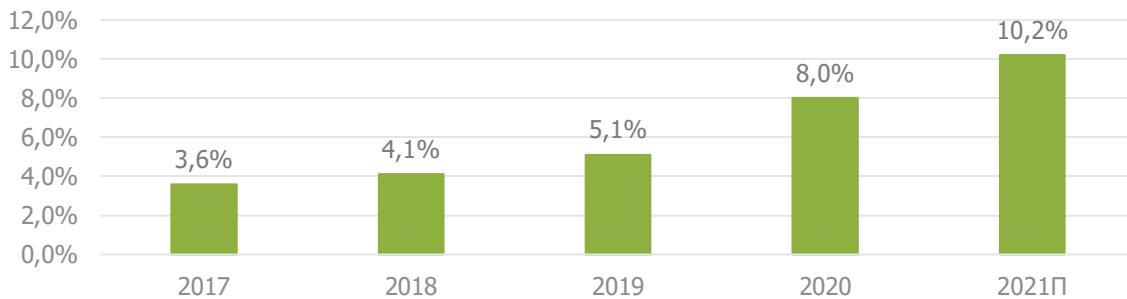
Источник: <https://www.colliers.com/ru-ru/research/moscow/annual-retail-moscow-2020;>

<https://www.colliers.com/ru-ru/research/moscow/q3-retail-moscow-2021>

Растущая посещаемость торговых центров свидетельствует о том, что офлайн форматы торговли остаются востребованными среди потребителей. Однако активное внедрение онлайн в жизнь

покупателей отразилось на их предпочтениях при посещении торговых объектов. Изменившемуся покупателю важен высокий уровень сервиса и индивидуальный подход, бесшовный омниканальный опыт, а также получение эмоций и впечатлений, которые невозможно реализовать онлайн.

Рисунок 5.6. Онлайн продажи в обороте розничной торговли России, %



Источник: <https://www.cwrussia.ru/cwiq/reviews/obzory-rynka-rossii/marketbeat/>

По прогнозам аналитиков, трафик в торговых центрах будет быстро восстанавливаться до конца 2021 г. (при благоприятном сценарии) благодаря тому, что ограничения на работу предприятий общественного питания оказались краткосрочными (действовали с 28 июня по 19 июля). При постепенном восстановлении посещаемости необходимо отметить интенсивную работу управляющих компаний торговых центров, которые быстро реагируют на изменения рынка и изменения предпочтения покупателей.

Коронакризис сильно повлиял на рынок коммерческой недвижимости, став причиной падения трафика и высвобождения площадей в торговых центрах. Собственники торговых объектов вследствие этого стали чаще пользоваться консалтинговыми услугами, нацеленными на улучшение маркетинговых стратегий и аудит качества и эффективности управляющих компаний. Безусловно, торговые центры, которые ведут активную работу со своими потребителями в турбулентных условиях, окажутся в более выигрышном положении в сравнении с конкурентами.

Несмотря на выход 14 новых международных игроков на российский рынок за I–III кварталы 2021 г., развитие "новичков" в последние полтора года, в отличие от предыдущих лет, носит скорее избирательный характер: если раньше международные операторы были готовы открывать больше магазинов, то сейчас речь идет в основном о двух-трех точках преимущественно в Москве, корнерах или выходе на онлайн-платформы

5.4.6. Финансовые условия²⁵

В I полугодии 2021 года уровень арендных ставок на торговые помещения в ТЦ остался в прежнем ценовом диапазоне относительно аналогичного периода прошлого года, когда они сократились на 25% относительно границ диапазонов базовой арендной ставки для якорных арендаторов и операторов торговой галереи с небольшой площадью помещений.

Помимо прямого негативного влияния пандемических мер, на финансовые показатели большинства ретейлеров свой отпечаток накладывают ослабление рубля, волатильность курса валют, внедрение маркировок и онлайн-касс, рост дополнительных расходов – доставка для онлайн-заказов, антисептики и маски для офлайн-точек

Коммерческие условия являются индивидуальными для каждого арендатора на сегодняшний момент, однако есть величины арендных ставок на I полугодие 2021 г.

²⁵ <https://cre.ru/news/82288>

Таблица 5.9. Величина арендных ставок на I полугодие 2021 г.

Профиль арендатора	Диапазон базовых арендных ставок, руб./кв. м/год, без учета НДС и операционных расходов	% от товарооборота
Гипермаркет (>7 000 кв. м)	0-8 000	1,5-4
DIY (>5 000 кв. м)	0-6 000	4-6
Супермаркет (1 000–2 000 кв. м)	8 000-18 000	4-7
Супермаркет (450–900 кв. м)	18 000-35 000	5-7
Товары для дома (<1 500 кв. м)	0-10 000	6-8
Бытовая техника и электроника (1 200–1 800 кв. м)	6 000-15 000	2,5-5
Спортивные товары (1 200–1 800 кв. м)	6 000-12 000	5-8
Детские товары (1 200–1 800 кв. м)	6 000-12 000	7-9
Операторы торговой галереи:		
Якоря (более 1 000 кв. м)	0-12 000	4-10
Мини-якоря (700-1 000 кв. м)	0-14 000	6-10
Мини-якоря (500-700 кв. м)	0-16 000	6-10
300-500 кв. м	0-25 000	5-12
150-300 кв. м	8 000-18 000	6-14
100-150 кв. м	16 000-36 000	10-14
50-100 кв. м	25 000-80 000	12-14
0-50 кв. м	45 000-100 000	10-14
Досуговые концепции:		
Развлекательные центры (2000-4000 кв. м)	4 000-8 000	10-14
Кинотеатры (2500-5000 кв. м)	0-6 000	8-10
Общественное питание:		
Food-court	45 000-120 000	10-15
Кафе	15 000-90 000	12-14
Рестораны	0-25 000	10-12

Источник: <https://kf.expert/publish/rynek-torgovoj-nedvizhimiost-moskva-1-polugodie-2021>

Торговые центры вне МКАД характеризуются более низким уровнем арендных ставок: приблизительно на 30% ниже, чем в центре города

Таблица 5.10. Ставки аренды на помещения торгового назначения по городам Московской области. 3 кв. 2021 г., руб./кв. м/мес. (без НДС)

Город / ПГТ	Минимальные цены	Максимальные цены	Средневзвешенная ставка
Одинцово	417	4 509	1 455
Реутов	667	4 286	1 423
Химки	313	5 250	1 293
Долгопрудный	333	5 000	1 262
Котельники	500	4 167	1 179
Красногорск	417	4 297	1 174
Люберцы	405	2 833	1 157
Королев	278	4 688	1 096
Домодедово	236	3 636	1 090
Подольск	241	6 250	1 090

Город / ПГТ	Минимальные цены	Максимальные цены	Средневзвешенная ставка
Лобня	227	4 762	1 050
Щелково	292	3 646	1 000
Мытищи	333	3 592	990
Чехов	200	3 788	981
Фрязино	456	3 572	974
Пушкино	421	1 894	961
Видное	375	1 458	922
Истра	435	2 917	908
Балашиха	313	1 667	905
Раменское	250	4 900	893
Ступино	270	3 125	888
Дзержинский	278	1 628	883
Звенигород	373	1 600	872
Ивантеевка	313	1 302	823
Лыткарино	242	2 449	813
Солнечногорск	294	1 331	788
Сергиев Посад	317	1 875	783
Орехово-Зуево	359	1 944	780
Ногинск	500	2 083	769
Дмитров	347	1 354	741
Наро-Фоминск	400	1 417	736
Клин	317	2 289	724
Электросталь	400	1 140	723
Бронницы	292	1 527	691
Коломна	248	2 630	688
Можайск	302	1 522	686
Волоколамск	395	1 302	641
Электроугли	227	3 333	622
Егорьевск	405	1 371	621
Луховицы	332	1 250	593
Серпухов	193	2 417	592
Кашира	251	833	585
Талдом	333	1 968	580
Павловский Посад	304	833	575
Дубна	394	951	539
Воскресенск	234	1 250	528
Шатура	383	833	525
Электрогорск	417	1 250	525
Руза	238	1 500	479

Источник: https://analytics.brn.media/edition4827/article4985.html#torgovaya-nedvizhimost_23

Таблица 5.11. Ставки аренды объектов торгового назначения по диапазонам площадей. Московская область, 3 кв. 2021 г., руб./кв. м/мес. (без НДС)

Диапазоны площадей, кв. м	Минимальные цены	Максимальные цены	Средневзвешенная ставка
≤ 50	208	6 250	1381
> 50 ≤ 100	238	4 900	1259
> 100 ≤ 200	227	4 131	1107
> 200 ≤ 300	170	3 125	992
> 300 ≤ 500	193	2 894	931
> 500 ≤ 1000	200	2 987	868
> 1000 ≤ 3000	275	2 292	818
> 3000 ≤ 5000	275	1 250	748

Источник: https://analytics.brn.media/edition4827/article4985.html#torgovaya-nedvizhimost_23

По данным аналитиков, арендные ставки на помещения торгового назначения в среднем по г. Долгопрудному Московской области находятся в диапазоне от 6 000 до 50 004 руб./кв. м/год без НДС в зависимости от площади помещения и локального местоположения (средневзвешенное значение ставки составляет 14 148 руб./кв. м/год без НДС).

По данным аналитиков, средневзвешенная арендная ставка на помещения торгового назначения площадью от 1 000 до 3 000 кв. м составляет 9 816 руб./кв. м/год и находится в диапазоне от 3 300 до 27 504 руб./кв. м/год без НДС, для торговых помещений площадью до 50 кв. м средневзвешенная арендная ставка составляет 16 572 руб./кв. м/год и находится в диапазоне от 2 496 до 75 000 руб./кв. м/год без НДС.

Таблица 5.12. Цены предложения на помещения торгового назначения по городам Московской области. 3 кв. 2021 г., тыс. руб./кв. м (без НДС)

Город / ПГТ	Минимальные цены	Максимальные цены	Средневзвешенная цена
Котельники	97 580	257 669	149 504
Красногорск	50 146	201 904	108 851
Реутов	40 123	204 806	106 206
Люберцы	45 238	224 104	104 016
Одинцово	40 404	193 623	101 529
Химки	34 047	208 713	96 939
Мытищи	35 991	197 445	94 951
Домодедово	65 789	178 030	94 084
Видное***	50 831	100 629	91 274
Истра	39 216	141 753	87 708
Подольск	35 005	333 333	86 726
Балашиха	45 455	174 754	86 154
Долгопрудный	32 868	206 883	83 532
Ивантеевка	37 136	171 717	76 170
Королев	34 193	147 436	73 744
Ступино	39 308	83 333	72 373
Руза	34 014	107 483	72 300
Можайск	50 269	112 423	69 722
Лобня	54 167	146 387	68 660
Пушкино	38 690	96 812	65 804
Лыткарино	34 430	116 078	65 665

Город / ПГТ	Минимальные цены	Максимальные цены	Средневзвешенная цена
Щелково	40 161	114 874	64 796
Раменское	32 907	125 000	63 728
Электросталь	35 521	82 099	59 742
Дзержинский	29 630	117 188	59 655
Солнечногорск	31 969	104 704	58 436
Ногинск	33 639	159 033	57 302
Коломна	43 665	69 106	55 089
Дубна	33 333	104 167	55 033
Сергиев Посад	32 907	83 333	54 331
Чехов	35 774	89 928	54 149
Павловский Посад	37 037	74 359	53 345
Фрязино	29 334	166 667	51 025
Клин	30 817	68 446	50 392
Дмитров	38 581	88 935	50 374
Черноголовка	27 488	85 661	47 592
Звенигород	33 602	65 789	47 489
Егорьевск	29 720	83 333	46 356
Серпухов	32 951	81 254	46 352
Кашира	17 520	102 355	46 088
Шатура	30 105	97 667	45 174
Наро-Фоминск	44 838	44 838	44 838
Бронницы	20 759	65 941	44 819
Орехово-Зуево	19 547	74 029	43 421
Электроугли	20 047	81 702	39 461
Талдом	37 326	42 857	37 902
Озеры	28 011	49 669	34 720
Луховицы	24 479	52 883	34 150
Воскресенск	21 885	34 665	25 847

Источник: https://analytics.brn.media/edition4827/article4985.html#torgovaya-nedvizhimost_23

По данным аналитиков, средневзвешенная цена предложения на помещения торгового назначения, расположенные в г. Долгопрудном, находится в диапазоне от 32 868 до 206 883 руб./кв. м без НДС.

Таблица 5.13. Цены предложения объектов торгового назначения по диапазонам площадей. Московская область, 3 кв. 2021 г., руб./кв. м (без НДС)

Диапазоны площадей, кв. м	Минимальные цены	Максимальные цены	Средневзвешенная цена
≤ 50	30 382	333 333	102 680
> 50 ≤ 100	27 778	300 000	104 366
> 100 ≤ 200	10 124	283 172	90 734
> 200 ≤ 300	16 026	277 778	73 225
> 300 ≤ 500	24 950	257 669	81 939
> 500 ≤ 1000	13 708	220 542	70 584
> 1000 ≤ 3000	11 475	223 487	66 633
> 3000 ≤ 5000	18 935	166 625	78 734
> 5000 ≤ 10000	24 671	112 814	63 453

Источник: https://analytics.brn.media/edition4827/article4985.html#torgovaya-nedvizhimost_23

По данным аналитиков, средневзвешенная цена предложения на помещения торгового назначения площадью от 1 000 до 3 000 кв. м составляет 66 633 руб./кв. м и находится в диапазоне от 11 475 до 223 487 руб./кв. м без НДС. Средневзвешенная цена предложения на помещения торгового назначения, расположенные в Московской области, находится в диапазоне от 10 124 до 333 333 руб./кв. м без НДС.

5.4.7. Анализ фактических данных о ценах сделок и (или) предложений с объектами недвижимости из сегментов рынка, к которым может быть отнесен оцениваемый объект

В рамках настоящего Отчета Исполнитель проанализировал предложения по продаже торговых помещений, расположенных в локации объекта оценки. В таблице ниже представлены актуальные предложения продажи торговых объектов.

Таблица 5.14. Предложения продажи торговых помещений и зданий в районе расположения оцениваемого объекта по состоянию на дату оценки

№ п/п	Месторасположение	Цена предложения объекта, руб. с НДС	Площадь, кв. м	Цена предложения объекта, руб./кв. м с НДС	Ссылка на источник информации	Применимость
1	Московская область, Химки, мкр. Старые Химки, ул. Маяковского, 1А	199 699 800	1 301,9	153 391	https://khimki.cian.ru/sale/commercial/256121153/	Используется в расчете
2	Московская область, Красногорск, мкр. Мякинино, бул. Строителей, 4к1	195 000 000	800,0	243 750	https://krasnogorsk.cian.ru/sale/commercial/252605021/	Помещение расположено в бизнес-центре с пропускным режимом работы. Не используется в качестве аналога
3	Московская область, Красногорск, мкр. Мякинино, бул. Строителей, 4к1	160 000 000	652,8	245 098	https://krasnogorsk.cian.ru/sale/commercial/254146523/	Помещение расположено в бизнес-центре с пропускным режимом работы. Не используется в качестве аналога
4	Москва, САО, р-н Западное Дегунино, МКАД, 78-й км, 2к1	312 500 000	2 741,4	113 993	https://www.cian.ru/sale/commercial/267168102/	Объект-аналог расположен на значительном удалении от объекта оценки. Не используется в расчете
5	Москва, СЗАО, р-н Митино, Митинская ул., 16	240 000 000	945,0	253 968	https://www.m7c.ru/1049	Помещение расположено в апарт-отеле YES. Не используется в качестве аналога
6	г. Москва, СВАО, Северный район, Челобитьевское ш., 10Б	150 000 000	1 036,0	144 788	https://onrealt.ru/moskva/kypit-torgovuyu-ploshchad/32900381	Используется в расчете
7	Московская область, Химки, мкр. Левобережный, ул. Пожарского, 22с1	170 000 000	1 472,0	115 489	https://www.avito.ru/himki/kommercheskaya_nedvizhimost/prodam_torgovoe_pomeshchenie_2709_m_2224689559	Используется в расчете
8	Московская область, Красногорск городской округ, Красногорск, ул. Ленина, 55А	180 000 000	1 497,7	120 184	https://www.avito.ru/moskovskaya Oblast_krasnogorsk/kommerschaya_nedvizhimost/prodam_torgovoe_pomeshchenie_1498_m_2216175503	Используется в расчете

№ п/п	Месторасположение	Цена предложения объекта, руб. с НДС	Площадь, кв. м	Цена предложения объекта, руб./кв. м с НДС	Ссылка на источник информации	Применимость
9	Московская область, Химки, мкр. Новые Химки, Юбилейный просп., 70А	140 000 000	634,8	220 542	https://khimki.cian.ru/sale/commercial/253205443/	Объект-аналог не сопоставим по площади, не используется в расчете
10	Московская область, Мытищи, 3-й Институтский пр.	160 000 000	2 000,0	80 000	https://www.avito.ru/mytische/kommercheskaya_nedvizhimost/prodam_torgovoe_pomeshchenie_2000_m_224739881	Объект-аналог расположен на значительном удалении от объекта оценки. Не используется в расчете
11	Москва, ул. Родовка, 6	160 000 000	1 000,0	160 000	https://www.avito.ru/moskva/kommercheskaya_nedvizhimost/oz_v_zhilom_massive_2058310449	Объект-аналог расположен на значительном удалении от объекта оценки. Не используется в расчете

Источник: анализ АО "НЭО Центр"

Цена предложения 1 кв. м торгового объекта в районе расположения объекта оценки варьируется в диапазоне от 80 до 254 тыс. руб./кв. м с НДС. Разброс цен обусловлен локальным местоположением, общей площадью, состоянием отделки, близостью метро, социальной инфраструктурой, количественным и качественным составом арендаторов, наличием и качеством подъездных путей, и другими улучшениями.

В рамках настоящего Отчета Исполнитель проанализировал предложения по аренде торговых помещений, расположенных в локации объекта оценки. В таблице ниже представлены актуальные предложения аренды торговых объектов.

Ставка аренды торгового объекта в районе расположения объекта оценки варьируется в диапазоне от 8,4 до 34,2 тыс. руб./кв. м/год с НДС (средневзвешенное значение ставки составляет 17,6 тыс. руб./кв. м/год с НДС) или от 7,0 до 28,5 тыс. руб./кв. м/год без НДС (средневзвешенное значение ставки составляет 14,7 тыс. руб./кв. м/год без НДС). Разброс цен обусловлен локальным местоположением, общей площадью, состоянием отделки, близостью метро, социальной инфраструктурой, наличием и качеством подъездных путей, и другими улучшениями.

Таблица 5.15. Предложения аренды торговых помещений в районе расположения оцениваемого объекта по состоянию на дату оценки

№ п/п	Месторасположение	Ставка аренды, руб./месяц с НДС	Площадь, кв. м	Ставка аренды, руб./кв. м/год с НДС	Ссылка на источник информации
1	Московская область, Долгопрудный, Новый бул., 2	490 000	172,0	34 186	https://dolgoprudny.cian.ru/rent/commercial/265914418/
2	Московская область, Долгопрудный, просп. Пацаева, 7к5	131 084	121,0	13 000	https://dolgoprudny.cian.ru/rent/commercial/212632371/
3	Московская область, Долгопрудный, мкр. Центральный, бул. Космонавта Сереброва А.А., 1	330 000	165,0	24 000	https://dolgoprudny.cian.ru/rent/commercial/267007506/
4	Московская область, Долгопрудный, Лихачевское ш., 8к1	288 000	192,0	18 000	https://dolgoprudny.cian.ru/rent/commercial/267218117/
5	Московская область, Долгопрудный, б-р имени Умберто Нobile, 2	310 200	141,0	26 400	https://www.avito.ru/dolgoprudnyy/kommercheskaya_nedvizhimost/svobodnogo_naznacheniya_141_m_2290736830
6	Московская область, Долгопрудный, Первомайская ул., 54	189 000	270,0	8 400	https://www.avito.ru/dolgoprudnyy/kommercheskaya_nedvizhimost/torgov

№ п/п	Месторасположение	Ставка аренды, руб./месяц с НДС	Площадь, кв. м	Ставка аренды, руб./кв. м/год с НДС	Ссылка на источник информации
					aya_ploschad_v_tts_270_m_2187743 715
7	Московская область, Долгопрудный, Набережная ул., 19	190 500	127,0	18 000	https://www.avito.ru/dolgoprudnyy/kommercheskaya_nedvizhimost/svobodnogo_naznacheniya_127_m_2233259405
8	Московская область, Долгопрудный, просп. Пасаева, 7к5	156 000	195,0	9 600	https://dolgoprudny.cian.ru/rent/commercial/266679335/
9	Московская область, Долгопрудный, мкр. Новые Водники, Набережная ул., 21	150 620	177,2	10 200	https://dolgoprudny.cian.ru/rent/commercial/260255582/
10	Московская область, Долгопрудный, мкр. Старый город, Первомайская ул., 54	120 000	100,0	14 400	https://dolgoprudny.cian.ru/rent/commercial/267006790/

Источник: анализ АО "НЭО Центр"

5.4.8. Выводы

На основании проведенного анализа рынка торговой недвижимости Московского региона можно сделать следующие выводы:

- За июль —сентябрь 2021 года в Московском регионе не было открыто ни одного качественного торгового объекта.
- Обеспеченность торговыми площадями жителей Московского региона на III квартал 2021 г. осталась на уровне предыдущего квартала —669 кв. м на 1 000 человек.
- До конца 2021 г. на рынок торговой недвижимости Московского региона выйдет порядка 217 000 кв. м качественных торговых площадей, причем большую часть открытых будут составлять районные торговые центры
- Средний уровень вакантности в торговых центрах Московского региона составляет 9,7%, а в объектах, открытых в период 2019–2021 гг., —17,9%.
- По результатам августа 2021 г. Shopping Index в Москве вернул свои позиции практически на 95%, по сравнению с 2019 г. (-5,1%). По сравнению с 2020 г. в августе также наблюдалась позитивная динамика на +3,1%.
- Оборот розничной торговли в России, по данным Росстата, в августе 2021 года увеличился на 5,3% по сравнению с показателем за август 2020 года, до 3 трлн 419,4 млрд рублей, сообщил Росстат.
- По итогам восьми месяцев 2021 года оборот розничной торговли в России вырос на 8,8%, до 24 трлн 809,4 млрд рублей.
- По данным аналитиков, арендные ставки на помещения торгового назначения в среднем по г. Долгопрудному Московской находится в диапазоне от 6 000 до 50 004 руб./кв. м/год без НДС в зависимости от площади помещения и локального местоположения (средневзвешенное значение ставки составляет 14 148 руб./кв. м/год без НДС).
- По данным аналитиков, средневзвешенная арендная ставка на помещения торгового назначения площадью от 1 000 до 3 000 кв. м составляет 9 816 руб./кв. м/год и находится в диапазоне от 3 300 до 27 504 руб./кв. м/год без НДС, для торговых помещений площадью до 50 кв. м средневзвешенная арендная ставка составляет 16 572 руб./кв. м/год и находится в диапазоне от 2 496 до 75 000 руб./кв. м/год без НДС.
- По данным аналитиков, средневзвешенная цена предложения на помещения торгового назначения площадью от 1 000 до 3 000 кв. м составляет 66 633 руб./кв. м и находится в диапазоне от 11 475 до 223 487 руб./кв. м без НДС.

- Средневзвешенная цена предложения на помещения торгового назначения, расположенные в Московской области, находится в диапазоне от 10 124 до 333 333 руб./кв. м без НДС.
- Цена предложения 1 кв. м торгового объекта в районе расположения объекта оценки варьируется в диапазоне от 80 до 254 тыс. руб./кв. м с НДС. Разброс цен обусловлен локальным местоположением, общей площадью, состоянием отделки, близостью метро, социальной инфраструктурой, количественным и качественным составом арендаторов, наличием и качеством подъездных путей, и другими улучшениями.
- Ставка аренды торгового объекта в районе расположения объекта оценки варьируется в диапазоне от 8,4 до 34,2 тыс. руб./кв. м/год с НДС (средневзвешенное значение ставки составляет 17,6 тыс. руб./кв. м/год с НДС) или от 7,0 до 28,5 тыс. руб./кв. м/год без НДС (средневзвешенное значение ставки составляет 14,7 тыс. руб./кв. м/год без НДС). Разброс цен обусловлен локальным местоположением, общей площадью, состоянием отделки, близостью метро, социальной инфраструктурой, наличием и качеством подъездных путей, и другими улучшениями.

5.5. Анализ рынка земельных участков Московского региона по итогам III квартала 2021 г.²⁶

5.5.1. Ценообразующие факторы, влияющие на стоимость земельных участков

Ценообразующие факторы — это факторы, оказывающие влияние на стоимость объектов недвижимости.

На стоимость объекта оценки могут оказывать влияние наличие обременений, качество прав на земельный участок. На основании анализа рынка Исполнитель установил, что стоимость земельного участка, зависит от площади земельного участка, а также определяется местоположением, окружающей застройкой, назначением и типом возводимого объекта, разрешенной плотностью застройки.

Основные ценообразующие факторы для земельных участков приведены ниже.

Таблица 5.16. Основные ценообразующие факторы для земельных участков

№ п/п	Ценообразующие факторы	Характеристика	Границы диапазона корректировок, %	Источник
1	Наличие (отсутствие) ветхих строений	Отсутствует/присутствует	-12,00%/+13,64%	Информационно-аналитический портал "Statreilt" https://statreilt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2637-na-snos-vetkhikh-zdanij-stroenij-i-sooruzhenij-korrektirovki-na-01-10-2021-goda
2	Состав передаваемых прав на объект недвижимости	Право собственности/право аренды	-19,00%/+23,46%	Информационно-аналитический портал "Statreilt" https://statreilt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2635-pravo-arendy-pravo-sobstvennosti-zemelnykh-uchastkov-korrektirovki-na-01-10-2021-goda
3	Условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки	Типичные/нетипичные для данного сегмента рынка	Не применяется в расчетах	—
4	Условия продажи (предложения)	Рыночные/не рыночные	Не применяется в расчетах	—
5	Различие между ценами предложения/спроса и сделок (торг)	Торг/без торга	-12,00%/-9,00%	Сборник рыночных корректировок (СРК-2021) под редакцией канд.техн.наук Е.Е. Яскевича, ООО "Научно-практический Центр Профессиональной Оценки (НЦПО), Москва 2021 г.
6	Период между датами сделок (предложений) и оценки	Дата предложения	Не применяется в расчетах	—
7	Местоположение	Шоссе, удаленность от МКАД	-22,17%/+14,74%	Анализ и расчеты АО "НЭО Центр" https://pfagroup.ru/upload/iblock/ceb/ceb_eaac6a0c2bdfecf6e2ca677068801.pdf

²⁶ Подготовлено с использованием: <https://www.irn.ru/news/136260.html>; <https://rosreestr.ru/site/open-service/statistika-i-analitika/>2020-god/; <https://www.kommersant.ru/doc/4348585>; <https://www.incom.ru/novosti-i-analitika/novosti-rynska/za-god-ekspositsiya-zagorodnoy-vtorichki-sokratilas-v-1-5-raza-v-tinao-i-na-40-v-podmoskove/>; https://realty.rbc.ru/news/607d9adc9a7947d029c12f39?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop; <https://realty.rbc.ru/news/603d306e9a794707f780bf46>; <https://www.mirkvartir.ru/journal/analytics/2021/07/12/otsutstvie-likvidnyh/>; https://analytics.brn.media/edition4293/article4406.html#tseny-predlozheniya-po-vri_85

№ п/п	Ценообразующие факторы	Характеристика	Границы диапазона корректировок, %	Источник
8	Субъект региона	г. Москва/Московская область	-2,91%/+3,00%	Анализ и расчеты АО "НЭО Центр" Справочник ABN Group ждя Москвы и Московской области, Москва, 11.01.2021 г.
9	Категория земли	Земли населенных пунктов, земли с/х назначения, земли промышленности и т. д.	Не применяется в расчетах	–
10	Вид разрешенного использования	Виды разрешенного использования согласно классификатору	Не применяется в расчетах	–
11	Линия домов	1 линия/ 2 линия	-21,00%/+26,58%	Информационно-аналитический портал "Statrielt" https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2626-na-krasnuyu-liniyu-zemelnikh-uchastkov-korrektirovki-na-01-10-2021-goda
12	Общая площадь объекта недвижимости	Площадь участка	-6,06%/29,21%	Информационно-аналитический портал "Statrielt" https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2634-na-masshtab-razmer-obschchuyu-ploshchad-zemelnikh-uchastkov-korrektirovka-na-01-10-2021-goda
13	Рельеф и форма участка	Форма рельефа	Не применяется в расчетах	–
14	Транспортная доступность	Хорошая, удовлетворительная, плохая	Не применяется в расчетах	–
15	Инфраструктура	Развитая/отсутствует	Не применяется в расчетах	–
16	Наличие (отсутствие) объектов, ухудшающих экологию местности (транспортная магистраль с большой интенсивностью движения, ж/д, аэропорт, ЛЭП)	Наличие (отсутствие) объектов, ухудшающих экологию местности (транспортная магистраль с большой интенсивностью движения, ж/д, аэропорт, ЛЭП)	Не применяется в расчетах	–
17	Наличие (отсутствие) подъездных путей	Наличие (отсутствие) подъездных путей	Не применяется в расчетах	–
18	Наличие (отсутствие) исходно-разрешительной документации	Наличие (отсутствие) исходно-разрешительной документации	-12,53%/14,50%	Сборник рыночных корректировок (СРК-2021) под редакцией канд.техн.наук Е.Е. Яскевича, ООО "Научно-практический Центр Профессиональной Оценки (НЦПО), Москва 2021 г.
19	Наличие (отсутствие) коммуникаций	Электроснабжение, газоснабжение, отопление, канализация	-19,13%/0,00%	Информационно-аналитический портал "Statrielt" https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2628-na-kommunikatsii-zemelnikh-uchastkov-popravki-korrektirovki-na-01-10-2021-goda

Источник: анализ АО "НЭО Центр"

5.5.2. Сегментирование рынка земли

В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, земли в Российской Федерации по целевому назначению подразделяются на следующие категории:

- земли сельскохозяйственного назначения;
- земли населенных пунктов;

- земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения;
- земли особо охраняемых территорий и объектов;
- земли лесного фонда;
- земли водного фонда;
- земли запаса.

Земли используются в соответствии с установленным для них целевым назначением. Правовой режим земель определяется исходя из их принадлежности к той или иной категории и разрешенного использования в соответствии с зонированием территории.

Земля в России может находиться в государственной, муниципальной, частной и общей собственности.

По мнению аналитиков, на земельном рынке Подмосковья стоимость земельных участков зависит от следующих факторов:

- категории земель;
- разрешенного использования;
- вида права на земельный участок;
- престижности направления;
- расстояния от МКАД;
- местоположения и окружения;
- размера земельного участка;
- наличия подведенных к земельному участку коммуникаций.

Категория земель находит свое отражение в обороноспособности земельного участка. По действующему законодательству допускаются сделки купли-продажи из земель сельскохозяйственного назначения и населенных пунктов. При этом качество земли влияет на ценообразование земельного участка. Земли лесного фонда по Лесному кодексу допускается вовлекать в арендные отношения. А земли промышленности и иного специального назначения имеют свою специфику и могут быть ограничены или изъяты из оборота.

Сегментирование земельных участков исходя из разрешенного использования обусловлено инвестиционной привлекательностью земли и возможностью дальнейшего развития территорий потенциальными инвесторами и девелоперами. Именно этот сегмент важен при анализе аналогов и выработке решения о наиболее эффективном использовании конкретного земельного участка.

Например, земельные участки в городах, поселках, других населенных пунктах в пределах их черты (земли населенных пунктов) в соответствии с градостроительными регламентами делятся на следующие территориальные зоны:

- жилая;
- общественно-деловая;
- производственная;
- инженерных и транспортных инфраструктур;
- рекреационная;
- сельскохозяйственного использования;
- специального назначения;
- военных объектов;
- иные территориальные зоны.

Действующее земельное законодательство предусматривает следующие виды прав на земельные участки:

- право собственности;
- право постоянного (бессрочного пользования);
- право пожизненного наследуемого владения;
- право аренды;
- право безвозмездного срочного пользования;
- право ограниченного пользования чужим земельным участком (сервитут).

На протяжении последних пяти лет федеральная власть прилагает существенные усилия по сокращению видов прав на земельные участки; после предусмотренной действующим законодательством процедуры переоформления, крайний срок, который постоянно переносится, видов прав на земельные участки, которые можно будет использовать при совершении сделок, будет всего три:

- право собственности;
- право аренды;
- право ограниченного пользования чужим земельным участком (сервитут).

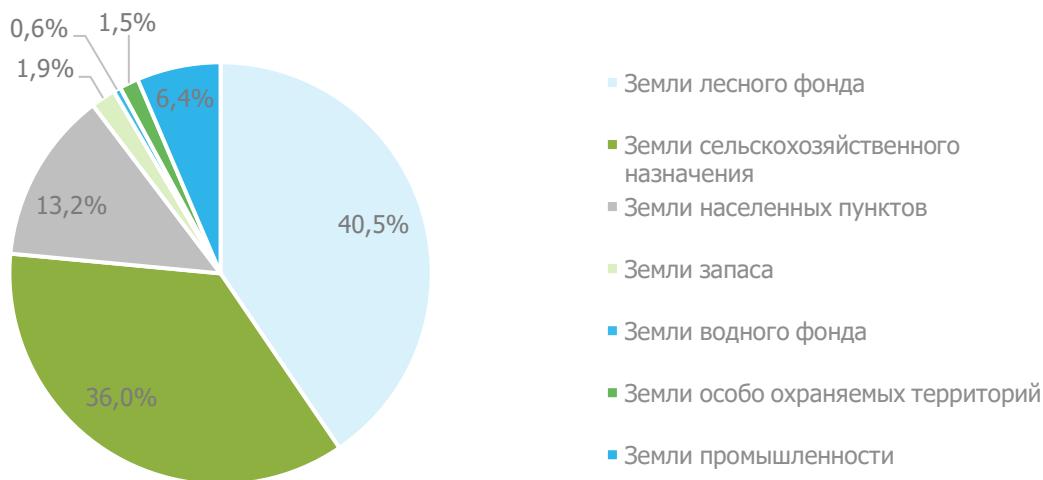
Земельные участки, права на которые не будут соответствовать этим трем видам прав, не смогут участвовать в обороте до их соответствующего переоформления.

Большое влияние на стоимость оказывает степень развитости инфраструктуры. Так, участки на хорошо освоенных землеотводах ценятся значительно дороже, нежели на неосвоенных.

5.5.3. Общая ситуация

В соответствии с данными государственной статистической отчетности площадь земельного фонда Московской области на 1 января 2020 года составила 4 432,9 тыс. га. Структура земельного фонда по категориям земель в административных границах области представлена на рисунке ниже.

Рисунок 5.7. Распределение земель по категориям



Источник: <https://rosreestr.ru/site/activity/sostoyanie-zemel-rossii/gosudarstvennyy-natsionalnyy-doklad-o-sostoyanii-i-ispolzovanii-zemel-v-rossiyskoy-federatsii/>

Постоянно растущими категориями земель являются земли населенных пунктов, земли особо охраняемых территорий и объектов, земли водного фонда и земли запаса. Рост этих категорий происходит за счет уменьшения площади земель сельхозназначения и земель лесного фонда.

В настоящее время крупные землевладельцы Московской области имеют права в основном на земли сельхозназначения. В подавляющем большинстве случаев крупные подмосковные землевладельцы приобрели права на земли в 1998–2003 гг. путем скупки паев у колхозников или путем приобретения доли акций в сельскохозяйственных предприятиях.²⁷

На сегодняшний день рынок земли промышленного назначения в Московском регионе все еще находится в стадии становления и достаточно слабо развит по сравнению с западными странами. Зачастую лоты, выставленные на продажу или долгосрочную аренду, не представляют собой конечный продукт. Значительным изменением за последние несколько лет в данном сегменте стало то, что земельные участки постепенно перестали быть основным инвестиционным продуктом, однако они продолжают оставаться необходимой составляющей любого девелоперского проекта.

В целом большинством участников рынка констатируется, что текущая система функционирования рынка земли тормозит развитие рынка недвижимости региона и его отдельных районов. Земельный рынок Московской области является одной из самых закрытых сфер бизнеса в области недвижимости.²⁸

Рынок земельных активов Подмосковья очень разнороден: цены варьируются от 1 тыс. рублей/га до 50 млн рублей/га. Цена участка зависит от его категории и подготовленности. Так, земли сельхозназначения предлагаются по 500-15 тыс. рублей за сотку, промышленного назначения - по 10-200 тыс. рублей за сотку в greenfield и по 150-350 тыс. рублей за сотку в индустриальных парках. Участки для дачного строительства продаются по 30-70 тыс. рублей за сотку, но в элитных локациях, например, вдоль Рублевского шоссе, их цена на порядок выше – по 700-1500 тыс. рублей за сотку. Например, в некоторых поселках в Раздорах или Барвихе земля под жилые дома будет стоить 30-50 тыс. долл./сотка.

Спрос на земельные участки на земельном рынке Московской области ограничен 30-километровой зоной, прилегающей к Москве, и сфокусирован на площадях, пригодных либо под ИЖС (20%), либо под коттеджную застройку (80%). Спрос на участки под офисную или торговую недвижимость минимален – формат торговых центров максимально подвергся переоценке под влиянием коронавируса, несмотря на весь их потенциал капитализации, осталось мало желающих их строить. Офисы же за городом нужны только на МКАД, либо локально в городах-спутниках, под местный спрос. Но в отличие от Москвы, где рынок поделен между профессиональными игроками-девелоперами, спрос на землю в Московской области сформирован конечными пользователями, среди которых системных игроков очень мало.

Если рынок Москвы демонстрирует высокий уровень зрелости и консолидации, рынок Московской области только формируется: в последние 10 лет на нем практически отсутствовали профессиональные девелоперы, ввиду низкого спроса этот рынок не был интересен игрокам, сформировавшим высокий уровень компетенций в девелопменте. И если в Москве качественные характеристики продукта – квартиры и апартаментов - таковы, что могут составить достойную конкуренцию лучшим мировым аналогам, в Московской области практически не было проектов, сбалансированных относительно требований спроса и продуктового предложения. Однако вследствие пандемии на рынок загородных активов вернулся спрос, а за ним – интерес девелоперов. Аналитики предполагают, что загородный сегмент повторит судьбу московского рынка – то есть также станет ареной для профессиональных игроков, которые способны обеспечить развитие земельных массивов наиболее адекватным образом, с учетом требований платежеспособного спроса и потенциала конкретного земельного актива.

5.5.4. Предложение

Рынок земельных активов Москвы подвергся влиянию коронавирусного кризиса минимально: это обусловлено общей парадигмой его развития, ведь этот рынок отличается невысокой инертностью, сделок на нем совершается не так много.

²⁷ <https://news.ners.ru/zemlya-v-podmoskove-ne-podesheveet-nesmotrya-na-bolshie-rezervy.html>

²⁸ <https://zdanie.info/2393/2467/news/10176>

Предложение земельных участков в Московской области значительно превышает спрос. С кризиса 2008 г. ситуация на рынке земли следующая: существует только точечный спрос. И бизнес-активность год от года скорее уменьшается, чем увеличивается.

Выбор на первый взгляд большой для разных проектов: складов или производств, магазинов или офисов, под строительство жилья, но в основном это участки сельскохозяйственного назначения (иногда уже с утвержденными ПЗЗ, тогда земля может использоваться для индивидуального жилищного строительства). В 30-километровой зоне от МКАД чаще встречаются переведенные в другой статус участки, например земли поселений или земли для размещения промышленных объектов, поэтому более-менее активный рынок сосредоточен в этой зоне.

В настоящее время не существует ресурса или единой площадки с данными, которые бы позволяли объективно оценить общий объем рынка земли в Московской области, а значительная часть информации в принципе не является публичной, констатируют эксперты рынка. По данным аналитиков, из примерно 1,5 млн га сельскохозяйственного назначения на территории Московской области около 300 000 га подготовлены к продаже.

Запросы от девелоперов при приобретении земельных участков "становятся все более структурированными": нужное целевое назначение и вид разрешенного использования участка, его соответствие ПЗЗ и др. Сильное влияние на рынок оказало введение в 2017 г. зон КУРТ (комплексного устойчивого развития территорий). Часть земель в Московской области попали под это регулирование, появились ограничения по площади застройки, высотности и т. д.

Рынок земельных активов характеризуется высокой степенью консолидированности. За последний десяток лет земельные активы из рук множества частных собственников постепенно перешли в руки профессиональных девелоперов и их партнеров. То есть процесс, начавшийся несколько лет назад, сейчас подошел к своему логическому завершению. Случайных игроков на нем больше нет. Меняется и структура лендлордов: сегодня это в основном банки, госкомпании и госкорпорации. Почти все земельные активы, потенциально годные для дальнейшего использования (застройки или перепродажи), находятся в их руках. Других свободных участков на рынке нет. Тем более значимым игроком земельного рынка становятся компании с госучастием. Они владеют существенными по объему земельными участками преимущественно промышленного назначения – относительно недорогими и часто интересными с точки зрения места расположения и потенциала застройки. В условиях высвобождения их из производственной деятельности они становятся для госкомпаний непрофильным активом. В результате встает вопрос либо реализации земельных излишков, либо участия в девелоперских проектах. Поэтому и в этой сфере в ближайшей перспективе можно ожидать роста числа стратегических альянсов "промышленность – девелопмент" и появления новых крупных проектов редевелопмента промышленных территорий в границах Москвы и в Московской области.

Поэтому в ближайшей перспективе будет наблюдаться увеличение числа стратегических альянсов банков, госкомпаний и госкорпораций с крупными девелоперами.

Такие альянсы уже повсеместная практика. Несмотря на падение доходности жилищного девелопмента, лендлорды стремятся реализовывать проекты именно в этой сфере, поскольку жилье обеспечивает наилучший возврат на инвестиции. Однако самостоятельно они не имеют для этого достаточных компетенций. А застройщики заинтересованы в стабильном и относительно недорогом финансировании своих проектов. На пересечении этих интересов и будут возникать финансово-строительные альянсы. Первые примеры уже есть: в прошлом году соглашения о стратегическом сотрудничестве заключили ВТБ и MR Group, а также Сбербанк и Setl Group.

Еще одной точкой пересечения интересов банков и девелоперов в ближайшее время станут залоговые земельные участки. В 2021 году ожидается выход на рынок значительного количества подобных активов. И в этом сегменте сотрудничество банков и девелоперов тоже окажется выгодным для обеих сторон. Первые смогут с максимальной выгодой для себя реализовать непрофильные активы, вторые получат дефицитные земельные участки под новые проекты. И РАД, как универсальная площадка по продаже залогового имущества, по-видимому, выступит одним из основных провайдеров данных процессов: в 2020 г. Российским Аукционным Домом продано более 150 земельных участков в Москве и Московской области.

Рынок земельных участков Московского региона в 2021 году, как и всегда, представлен сделками по продаже прав долгосрочной аренды. В Москве на сегодняшний день невозможно приобрести

земельный участок в собственность, наиболее популярным способом получения земельного участка под строительство являются аукционы, проводимые департаментом по конкурентной политике. В результате аукциона возможно получить земельный участок в долгосрочную аренду. Обычный срок аренды около четырех-шести лет. Однако, результаты аукционов не демонстрируют особой заинтересованности в выставляемых объектах земельного рынка.

В первую очередь, причиной незаинтересованности в земельных участках является их вид разрешенного использования. Наиболее интересными для покупки являются земельные участки под жилищное строительство, которых на рынке крайне мало.

Кроме того, девелоперы теперь заинтересованы в земельных участках под жилые проекты внутри МКАД. В то же время в силу дефицита площадок с соответствующей исходно-разрешительной документацией на рынке, девелоперы рассматривают площадки в пределах 10 км от МКАД в рамках концепции малоэтажного жилого строительства. В условиях повышающейся конкуренции и ограниченной ликвидности большинство сделок с площадками под застройку происходит в формате соинвестирования, когда собственныйщик участка получает долю в проекте в виде будущих квадратных метров, а не живые деньги.

5.5.5. Спрос

Спрос на земельные участки на земельном рынке Московской области ограничен 30-километровой зоной, прилегающей к Москве, и сфокусирован на площадях, пригодных либо под ИЖС (20%), либо под коттеджную застройку (80%). Спрос на участки под офисную или торговую недвижимость минимален – формат торговых центров максимально подвергся переоценке под влиянием коронавируса, несмотря на весь их потенциал капитализации, осталось мало желающих их строить. Офисы же за городом нужны только на МКАД, либо локально в городах-спутниках, под местный спрос. Но в отличие от Москвы, где рынок поделен между профессиональными игроками-девелоперами, спрос на землю в Московской области сформирован конечными пользователями, среди которых системных игроков очень мало: буквально по пальцам одной руки можно пересчитать компании, реализовавшие более двух проектов лендевелопмента в МО.

По данным аналитиков стабильным спросом пользуются два типа участков – это земли промышленного назначения, которые подходят под строительство заводов и производств, и земли под коттеджные поселки. Наиболее популярный размер – от 5 до 50 га.

Также наблюдается интерес к землям промышленного назначения со стороны малого бизнеса: компании покупают небольшие, от 30 соток до 1 га, участки (как правило, на территориях индустриальных парков) и строят производственно-складские базы, административные здания для собственных нужд или используют площадку для размещения дорожной техники.

По данным аналитиков, земля под офисы или ритейл спросом не пользуется. Для торговых центров нужны участки вдоль федеральных трасс, на МКАД и в местах, где большой трафик, лучшие земли уже разобраны крупными торговыми сетями. В настоящее время интерес ритейлеров сконцентрирован на поиске нужных площадей внутри жилых кварталов.

Важнейшей характеристикой участка является степень его готовности к продаже. Земельные участки с подведенными коммуникациями, осуществленным межеванием и переведенные из категории "земли сельскохозяйственного назначения" продаются значительно быстрее, их цена стабильно растет. Можно говорить о развитии рынка земельных участков как инвестиционного продукта.

В настоящее время эксперты наблюдают тенденцию – отсутствие спекулятивного спроса. Законодательные инициативы обязывают осваивать земельные участки в собственности по назначению.

Заметно востребованной стала услуга "лэнд-девелопмента", задачей которой является маркетинговая, техническая и юридическая проработка земельного участка к началу строительного процесса. В условиях кризиса и отсутствия спекулятивного характера сделок на рынке земли, лэнд-девелопмент становится обязательной составляющей для продажи участка.

География спроса и предложения практически не изменилась. Наибольшим спросом пользуются участки в южной и северной частях Подмосковья. Также интерес представляет западное направление (Минское, Можайское, Новорижское шоссе), но доступных предложений в данный

момент здесь практически нет. Наименее востребованы участки восточного и юго-восточного направлений, ввиду сложной транспортной ситуации.

У покупателей по-прежнему востребованы участки на первой линии основных трасс. Критерий удаленности земельного участка от МКАД меняется: так, если ранее запрашивались участки, расположенные до 10–15 км от МКАД, то теперь покупатели готовы рассматривать земельные участки на расстоянии до 25 км.

5.5.6. Финансовые условия

Рынок земельных активов Подмосковья очень разнороден: цены варьируются от 1 тыс. рублей/га до 50 млн рублей/га. Цена участка зависит от его категории и подготовленности.

По данным аналитиков, средневзвешенная удельная цена предложения участков для размещения объектов торгового и офисного назначения в Московской области в 3-м квартале 2021 г. составила 460 300 руб./сот.

Рисунок 5.8. Средневзвешенные цены предложения земель населенных пунктов по ВРИ в 3 квартале 2021 г., руб./сот.



Источник: <https://analytics.brn.media/edition4827/article4832.html>

Рисунок 5.9. Средневзвешенные цены предложения земель населенных пунктов для торговой и офисной недвижимости в разных муниципальных образованиях в 3 квартале 2021 г., тыс. руб./сот.

№ п/п	Муниципальное образование	Цена, руб./сот.
1	Богородский г.о.	221 700
2	Волоколамский г.о.	300 000
3	г.о. Балашиха	1 167 300
4	г.о. Домодедово	313 200
5	г.о. Дубна	596 200
6	г.о. Истра	399 600
7	г.о. Клин	237 500
8	г.о. Котельники	1 248 100
9	г.о. Красногорск	1 481 100
10	г.о. Луховицы	1 665 000

№ п/п	Муниципальное образование	Цена, руб./сот.
11	г.о. Люберцы	626 200
12	г.о. Мытищи	415 300
13	г.о. Павловский Посад	824 000
14	г.о. Подольск	477 100
15	г.о. Серпухов	749 900
16	г.о. Солнечногорск	273 000
17	г.о. Чехов	201 800
18	г.о. Щелково	242 300
19	Дмитровский г.о	358 800
20	Коломенский г.о.	1 216 200
21	Ленинский г.о.	616 200
22	Можайский г.о.	335 600
23	Наро-Фоминский г.о	219 400
24	Одинцовский г.о	1 268 600

Источник: <https://analytics.brn.media/edition4827/article4832.html>

Таблица 5.17. Средневзвешенные цены предложения земель населенных пунктов для торговой недвижимости в 3 квартале 2021 г., руб./сот по диапазонам площадей

Диапазоны площадей, сотка	Средневзвешенная цена
≤ 5	1 303 200
> 5 ≤ 10	740 500
> 10 ≤ 15	679 500
> 15 ≤ 30	797 900
> 30 ≤ 50	408 200
> 50 ≤ 100	592 200
> 100 ≤ 300	569 000
> 300 ≤ 500	350 600
> 500 ≤ 1000	444 600
> 1000	344 300

Источник: <https://analytics.brn.media/edition4827/article4832.html>

По данным аналитиков, средневзвешенная цена предложения земельных участков для торговой недвижимости, расположенных в районе МКАД в северо-западном, северном и северо-восточном направлениях, находится в диапазоне от 415,3 до 1 481 тыс. руб./сотка.

5.5.7. Анализ фактических данных о ценах сделок и (или) предложений с объектами недвижимости из сегментов рынка, к которым может быть отнесен оцениваемый объект

В процессе анализа рынка земельных участков, предназначенных под коммерческую застройку в Московской области, Исполнителем было установлено, что стоимость 1 сотки варьируется от 475,0 тыс. руб./сот. до 2,3 млн. руб./сот. (право долгосрочной аренды – с НДС).

Таблица 5.18. Предложения по продаже земельных участков под коммерческую застройку в Московской области

№ п/п	Месторасположение	Цена предложения объекта, руб. с НДС	Площадь, сот.	Цена предложения объекта, руб./сот. с НДС	Ссылка на источник информации	Применимость
1	Московская область, Мытищинский район, г. Мытищи, пер. 3-й Тайнинский, д. 1/2	14 990 000	9,00	1 665 556	https://www.avito.ru/mytischi/zemelnye_uchastki/uchastok_10_sot._izhs_2156110451	Объект-аналог расположен на значительном удалении от объекта оценки. Не используется в расчете
2	Московская область, г.о. Красногорск, Пятницкое шоссе, 6-й километр	47 500 000	100,00	475 000	https://www.avito.ru/moskovskaya Oblast_krasnogorsk/zemelnye_uchastki/uchastok_100_sot._promnaznacheniya_2299057343	Объект-аналог расположен на значительном удалении от объекта оценки. Не используется в расчете
3	Московская область, Одинцовский г.о., Одинцово, 7-й микрорайон Можайское шоссе, 7 км	25 000 000	13,00	1 923 077	https://kvartelia.ru/odintsovo/prodam/zemlya-promnaznacheniya-13-sot-odintsovskiy-g-o-7-y-mikrorayon-4641808	Используется в расчете
4	Московская область, г.о. Мытищи, д. Аббакумово	33 560 000	67,12	500 000	https://www.avito.ru/dolgorudnyy/zemelnye_uchastki/uchastok_671_sot._promnaznacheniya_1535733776	Объект-аналог расположен на значительном удалении от объекта оценки. Не используется в расчете
5	Московская область, г. Мытищи, ул. Колонцова	120 000 000	126,71	947 044	https://afy.ru/mytishi/kupit-uchastok/202884593	Используется в расчете
6	обл. Московская, р-н Люберецкий, г. Люберцы, мкр. 6-й, корпус 34	57 000 000	25,00	2 280 000	https://www.avito.ru/lyubertsy/zemelnye_uchastki/uchastok_25_sot._promnaznacheniya_1274487115	Объект-аналог расположен на значительном удалении от объекта оценки. Не используется в расчете
7	Московская область, Одинцовский г.о., Одинцово, Красногорское ш., 18	56 000 000	29,50	1 898 305	https://www.avito.ru/odintsovo/zemelnye_uchastki/uchastok_295_sot._promnaznacheniya_2233085640	Объект-аналог расположен на значительном удалении от объекта оценки. Не используется в расчете
8	Московская область, Ленинский р-н, г Видное	8 999 999	17,01	529 100	https://www.avito.ru/vidnoe/zemelnye_uchastki/uchastok_17_sot._promnaznacheniya_2298119396	Объект-аналог расположен на значительном удалении от объекта оценки. Не используется в расчете
9	г. Москва, Куркинское шоссе, вл. 21	150 000 000	63,77	2 352 203	https://zem.mirkvartir.ru/275337505/	Используется в расчете
10	г. Москва, ЗАО, ул. Авиаторов вл. 5/1	100 000 000	47,98	2 084 202	https://www.domofond.ru/uchastokzemli-na-prodazhu-moskva-3933625479	Используется в расчете

Источник: анализ рынка АО "НЭО Центр"

5.5.8. Выводы

На основании изучения и анализа рынка земельных участков Московского региона Исполнитель пришел к следующим выводам:

- Рынок земельных активов Москвы подвергся влиянию коронавирусного кризиса минимально: это обусловлено общей парадигмой его развития, рынок земельных участков отличается высокой инертностью, сделок на нем совершается немного.
- По данным Департамента земельных ресурсов г. Москвы, площадь земельных ресурсов города составляет 2 511 кв. км.
- Количество незастроенных земельных участков уменьшается с каждым годом. За 18 лет предложение сократилось в 7 раз.
- Рынок земельных активов и Москвы характеризуется высокой степенью консолидированности. За последний десяток лет земельные активы из рук множества частных собственников постепенно перешли в руки профессиональных девелоперов и их партнеров
- Меняется структура лендлордов: сегодня это в основном банки, госкомпании и госкорпорации.
- В 2021 году ожидается выход на рынок значительного количества залоговых земельных активов.
- В 2020 г. Российским Аукционным Домом продано более 150 земельных участков в Москве и Московской области.
- Девелоперов, как существующих, так и потенциальных, интересуют участки преимущественно под жилищное строительство.
- На фоне пандемии стал развиваться рынок земли под склады.
- Рынок земельных участков Москвы в 2020 году, как и всегда, представлен сделками по продаже прав долгосрочной аренды.
- По данным аналитиков, средневзвешенная удельная цена предложения участков для размещения объектов торгового и офисного назначения в Московской области в 3-м квартале 2021 г. составила 460 300 руб./сот.
- По данным аналитиков, средневзвешенная цена предложения земельных участков для торговой недвижимости, расположенных в районе МКАД в северо-западном, северном и северо-восточном направлениях, находится в диапазоне от 415,3 до 1 481 тыс. руб./сотка.
- В процессе анализа рынка земельных участков, предназначенных под коммерческую застройку в Московской области, Исполнителем было установлено, что стоимость 1 сотки варьируется от 475,0 тыс. руб./сот. до 2,3 млн. руб./сот. (право долгосрочной аренды – с НДС).

РАЗДЕЛ 6. ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССА ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

6.1. Основные положения и терминология

В настоящее время в Российской Федерации документы международных стандартов финансовой отчетности (МСФО) состоят из:

- Международных стандартов финансовой отчетности (IFRS);
- Международных стандартов финансовой отчетности (IAS);
- разъяснений, подготовленных Комитетом по разъяснениям международной финансовой отчетности (КРМФО) или ранее действовавшим Постоянным комитетом по разъяснениям (ПКР).

Основными документами, регламентирующими определение стоимости основных средств для целей МСФО, являются:

- IFRS 1 "Первое применение международных стандартов финансовой отчетности";
- IAS 16 "Основные средства";
- IFRS 16 "Аренда";
- IAS 36 "Обесценение активов";
- IAS 40 "Инвестиционное имущество";
- MCO 101 "Задание на оценку";
- MCO 102 "Проведение оценки";
- MCO 103 "Составление отчета";
- MCO 230 "Права на недвижимое имущество";
- MCO 300 "Оценка для финансовой отчетности".

Первой финансовой отчетностью предприятия по МСФО (IFRS) является первая годовая финансовая отчетность, в которой предприятие принимает Международные стандарты финансовой отчетности (IFRS), четко и безоговорочно заявляя в такой финансовой отчетности об ее соответствии МСФО (IFRS)²⁹.

Организация может принять решение об определении стоимости объекта основных средств по **справедливой стоимости** на момент перехода на МСФО и использовании этой справедливой стоимости в качестве его исходной стоимости на данный момент.

- Предприятие, впервые применяющее МСФО (IFRS), может выбрать использование переоцененной, согласно предыдущему ОПБУ, стоимости объекта основных средств на дату (или ранее) перехода на МСФО (IFRS) в качестве условной первоначальной стоимости на дату переоценки, если на дату переоценки переоцененная стоимость была в целом сопоставимой:
- со справедливой стоимостью;
- с себестоимостью или амортизированной стоимостью согласно МСФО (IFRS), скорректированной для отражения, например, изменений в общем или специальном индексе цен³⁰.

²⁹ IFRS 1, п. 3.

³⁰ IFRS 1, "Освобождения от других МСФО" (IFRS), Приложение D, п. D6.

Международные стандарты бухгалтерского учета (IAS) — это правила ведения бухгалтерского учета и подготовки финансовой отчетности, определяемые Комитетом по Международным стандартам финансовой отчетности.

Актив — это ресурс, который контролируется организацией в результате прошлых событий и от которого предприятие ожидает получить будущие экономические выгоды³¹.

Основные средства³² представляют собой материальные активы, которые:

- предназначены для использования в процессе производства или поставки товаров и предоставления услуг, при сдаче в аренду или в административных целях;
- предполагается использовать в течение более чем 1 периода.

Первоначальной стоимостью основных средств, приобретенных за плату (как новых, так и бывших в эксплуатации), признается сумма фактических затрат организации на приобретение, сооружение и изготовление, за исключением налога на добавленную стоимость и иных возмещаемых налогов (кроме случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации).

Фактическими затратами на приобретение, сооружение и изготовление основных средств являются:

- суммы, уплачиваемые в соответствии с договором поставщику (продавцу);
- суммы, уплачиваемые за осуществление работ по договору строительного подряда и иным договорам;
- суммы, уплачиваемые за информационные и консультационные услуги³³.

Балансовая стоимость³⁴ — сумма, в которой признается актив после вычета любой накопленной амортизации и накопленного убытка от обесценения.

Остаточная стоимость³⁵ — расчетная сумма, которую организация получила бы на текущий момент от выбытия актива после вычета предполагаемых затрат на выбытие, если бы актив уже достиг конца срока полезного использования и состояния, характерного для конца срока полезного использования.

Срок полезного использования — это:

- период времени, на протяжении которого, как ожидается, актив будет иметься в наличии для использования предприятием;
- количество единиц продукции или аналогичных единиц, которые предприятие ожидает получить от использования актива³⁶.

Инвестиционное имущество³⁷ — недвижимость (земля или здание, либо часть здания, либо и то, и другое), находящаяся во владении (собственника или арендатора по договору финансовой аренды) с целью получения арендных платежей или прироста стоимости капитала, или того и другого, но:

- не для использования в производстве или поставке товаров, оказании услуг, в административных целях; а также
- не для продажи в ходе обычной хозяйственной деятельности.

³¹ IAS 38, п. 8.

³² IAS 16 "Основные средства", п. 6.

³³ Приказ Минфина РФ от 13.10.2003 г. N91н (ред. от 24.12.2010 г.) "Об утверждении Методических указаний по бухгалтерскому учету основных средств".

³⁴ IAS 16 "Основные средства", п. 6.

³⁵ IAS 16 "Основные средства", п. 6.

³⁶ IAS 16 "Основные средства", п. 6

³⁷ IAS 40 "Инвестиционное имущество", п. 5.

Недвижимость, занимаемая владельцем, – недвижимость, находящаяся во владении (собственника или арендатора по договору финансовой аренды), предназначенная для использования в производстве или поставке товаров, оказании услуг или в административных целях³⁸.

Существенный: пропуски или искажения статей считаются существенными, если по отдельности или в совокупности они могли бы повлиять на экономические решения пользователей, принимаемые на основании финансовой отчетности. Существенность зависит от размера и характера пропущенной информации или искажений, оцениваемых в рамках сопутствующих обстоятельств. Размер или характер статьи или их сочетание могут быть определяющими факторами³⁹.

Виды стоимости (иногда их называют "стандартами стоимости") характеризуют основополагающие принципы, которые будут лежать в основе стоимости, указанной в отчете. Крайне важно, чтобы вид (или виды) стоимости соответствовали условиям и целям задания на оценку, поскольку вид стоимости может оказаться влияние или диктовать оценщику выбор методов, исходных данных и допущений, а также влиять на окончательное мнение о стоимости⁴⁰.

Рыночная стоимость – это расчетная денежная сумма, за которую состоялся бы обмен актива или обязательства на дату оценки между заинтересованным покупателем и заинтересованным продавцом в результате коммерческой сделки после проведения надлежащего маркетинга, при которой каждая из сторон действовала бы будучи хорошо осведомленной, расчетливо и без принуждения⁴¹.

Справедливая стоимость – это расчетная цена при продаже актива или обязательства между конкретно идентифицированными, осведомленными и заинтересованными сторонами, которая отражает соответствующие интересы данных сторон⁴².

Справедливой стоимости потребует оценку такой цены, которая будет являться справедливой (в сделке) между конкретно определенными сторонами, с учетом всех преимуществ или отрицательных свойств, которые каждая из сторон обретет по сделке. Напротив, при определении рыночной стоимости, как правило, нужно забыть обо всех преимуществах или отрицательных свойствах, которые не будут в целом характерны или доступны для участников рынка.⁴³

Справедливая стоимость – это более широкое понятие, чем рыночная стоимость. Хотя часто цена, которая является справедливой в сделке между двумя сторонами, будет равна цене, которую можно получить на рынке, однако возможны ситуации, когда при определении справедливой стоимости необходимо принимать во внимание факторы, которые не должны приниматься во внимание при определении рыночной стоимости, например факторы, учитываемые при определении синергетической стоимости и связанные с материальной заинтересованностью.⁴⁴

Таким образом, из вышеуказанного следует, что Исполнитель, определяя рыночную стоимость актива, тем самым определяет его справедливую стоимость, т. к. на активном рынке рыночная цена за объект в полной мере соответствует сумме, на которой можно обменять актив или урегулировать обязательство при совершении сделки между хорошо осведомленными, желающими совершить такую сделку и независимыми друг от друга сторонами.

³⁸ IAS 40 "Инвестиционное имущество", п. 5.

³⁹ IAS 1, п. 7.

⁴⁰ П. 10.1 МСО 2020

⁴¹ П. 30.1 МСО 2020

⁴² П. 50.1 МСО 2020

⁴³ П. 50.2 МСО 2020

⁴⁴ П. 50.3 МСО 2020

6.2. Классификация основных средств

Для каждого класса основных средств требуются отдельные раскрытия данных. IAS 16 "Основные средства" (п. 73) требует, чтобы финансовые отчеты раскрывали для каждого класса базу измерения, используемую для определения валовой учетной суммы, используемый метод амортизации и примененные сроки полезного использования либо норму амортизации.

Класс основных средств — это группа основных средств, сходных с точки зрения своей природы и характера использования в деятельности предприятия. Ниже представлены примеры отдельных классов основных средств:

- земельные участки;
- земельные участки и здания;
- машины и оборудование;
- водные суда;
- воздушные суда;
- автотранспортные средства;
- мебель и встраиваемые элементы инженерного оборудования;
- офисное оборудование⁴⁵.

Земельные участки и здания представляют собой отдельные активы, отдельно отражаемые в учете. Срок службы зданий ограничен, поэтому они являются амортизуемыми активами. Увеличение стоимости земельного участка, на котором стоит здание, не влияет на определение амортизуемой стоимости этого здания.

Если выполняется переоценка отдельного объекта основных средств, то переоценке подлежат и все прочие активы, относящиеся к тому же классу основных средств, что и данный актив⁴⁶.

Таким образом, задачей Исполнителя в процессе анализа совместно с менеджментом предприятия является определение соответствующих классов активов, имеющихся на предприятии, и отнесение каждой единицы основных средств к соответствующему классу.

В соответствии с п. 3 МСО 101 ("Задание на оценку") задание на оценку должно включать подтверждение того, как эти активы используются или классифицируются в отчетности организации. Требуемый учетный порядок в бухгалтерском учете может быть различным для идентичных или сопоставимых активов, или обязательств в зависимости от того, как они используются организацией.

Таким образом, в Отчете об определении стоимости основных средств в соответствии с МСФО и МСО должно найти отражение деление активов на классы, а также распределение активов на соответствующие группы.

Аренда земельных участков и зданий классифицируется как операционная или финансовая таким же образом, как и аренда других активов.

Классификация аренды, принятая в стандарте IFRS 16, основывается на распределении рисков и выгод, связанных с владением активом, являющимся предметом аренды, между арендодателем и арендатором.

Аренда классифицируется как финансовая аренда, если она подразумевает передачу практически всех рисков и выгод, связанных с владением базовым активом. Аренда классифицируется как операционная аренда, если она не подразумевает передачу практически всех рисков и выгод, связанных с владением базовым активом⁴⁷.

⁴⁵ IAS 16 "Основные средства", п. 37.

⁴⁶ IAS 16 "Основные средства", п. 36.

⁴⁷ Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 16 "Аренда", п. 62

Классификация аренды в качестве финансовой или операционной в большей степени зависит от содержания операции, нежели от формы договора. Ниже представлены примеры обстоятельств, которые по отдельности или в совокупности обычно приводят к классификации аренды в качестве финансовой:⁴⁸

- договор аренды предусматривает передачу права собственности на базовый актив арендатору в конце срока аренды;
- арендатор имеет опцион на покупку базового актива по цене, которая, как ожидается, будет настолько ниже справедливой стоимости на дату исполнения этого опциона, что на дату начала арендных отношений можно с достаточной уверенностью ожидать исполнения этого опциона;
- срок аренды составляет значительную часть срока экономического использования базового актива, даже если права собственности не передаются;
- на дату начала арендных отношений приведенная стоимость минимальных арендных платежей практически равна справедливой стоимости базового актива; и
- базовый актив имеет такой специализированный характер, что только арендатор может использовать его без значительной модификации.

Ниже представлены признаки, которые по отдельности или в совокупности также могут привести к классификации аренды как финансовой⁴⁹:

- если у арендатора есть право на досрочное расторжение договора аренды, при котором убытки арендодателя, связанные с расторжением договора, относятся на арендатора;
- прибыли или убытки от колебаний справедливой оценки ликвидационной стоимости начисляются арендатору (например, в форме скидки с арендной платы, равной большей части поступлений от продажи в конце срока аренды); и
- арендатор имеет возможность продлить аренду еще на один срок при уровне арендной платы значительно ниже рыночного.

Примеры и признаки, приведенные выше, не всегда позволяют сделать однозначный вывод. Если прочие факторы явно свидетельствуют об отсутствии передачи практически всех рисков и выгод, связанных с владением базовым активом, аренда классифицируется как операционная аренда. Например, это может произойти, если актив передается в собственность в конце срока аренды в обмен на нефиксированный платеж, равный справедливой стоимости актива на тот момент времени, или если предусмотрены переменные арендные платежи, в результате чего арендатору не передаются практически все такие риски и выгоды.

Классификация аренды производится на дату начала арендных отношений и повторно анализируется исключительно в случае модификации договора аренды. Изменения в оценочных значениях (например, изменения в расчетной оценке срока экономического использования или ликвидационной стоимости базового актива) или изменения в обстоятельствах (например, неисполнение арендатором своих обязательств) не приводят к необходимости новой классификации аренды в целях учета.

Если аренда включает земельные участки и здания как элементы арендуемого актива, арендодатель должен по отдельности определить классификацию каждого элемента в качестве финансовой или операционной аренды в соответствии с пунктами 62 - 66 и B53 - B54 стандарта IFRS 16 "Аренда". При определении того, является ли элемент аренды "земельный участок" объектом финансовой или операционной аренды, важно учитывать, что земельные участки обычно имеют неограниченный срок экономического использования.

⁴⁸ Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 16 "Аренда", п. 63

⁴⁹ Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 16 "Аренда", п. 64

6.3. Методология определения срока полезной службы имущества

В рамках Отчета об определении справедливой стоимости основных средств в соответствии с МСФО Исполнитель может определять срок полезной службы актива.

Срок полезного использования актива определяется с точки зрения предполагаемой полезности актива для предприятия. Политика предприятия по управлению активами может предусматривать выбытие активов по истечении определенного времени или после потребления определенной доли будущих экономических выгод, заключенных в активе. Таким образом, срок полезного использования актива может оказаться короче, чем срок его экономической службы. Расчетная оценка срока полезного использования актива проводится с применением профессионального суждения, основанного на опыте работы предприятия с аналогичными активами⁵⁰.

Срок полезного использования — это:

- период времени, на протяжении которого, как ожидается, актив будет иметься в наличии для использования предприятием;
- количество единиц продукции или аналогичных единиц, которые предприятие ожидает получить от использования актива⁵¹.

Будущие экономические выгоды, заключенные в активе, потребляются главным образом через его использование. К уменьшению экономических выгод, которые могли бы быть получены от данного актива, могут привести такие факторы, как моральное или коммерческое устаревание и физический износ. Соответственно, при определении срока полезной службы актива должны учитываться следующие факторы:

- предполагаемое использование актива (оценивается по расчетной мощности или физической производительности актива);
- предполагаемый физический износ, зависящий от производственных факторов, таких как количество смен, использующих данный актив, программа ремонта и обслуживания, а также условия хранения и обслуживания актива в период простоя;
- моральное или коммерческое устаревание в результате изменений или усовершенствования производственного процесса, или изменений объема спроса на рынке на продукцию или услуги, производимые или предоставляемые с использованием актива;
- юридические или аналогичные ограничения на использование актива, такие как сроки аренды.

Таким образом, в Отчете об определении справедливой стоимости основных средств в соответствии с МСФО должны найти отражение результаты определения срока полезной службы каждого актива. Результаты определения показателя срока полезной службы оцениваемых основных средств представлены в разделе 3.4 настоящего Отчета.

6.4. Методология определения справедливой стоимости основных средств

"Справедливая стоимость — это цена, которая могла бы быть получена при продаже актива или уплачена при обязательстве в упорядоченной сделке между участниками рынка на дату измерения"⁵².

⁵⁰ IAS 16 "Основные средства", п. 57.

⁵¹ IAS 16 "Основные средства", п. 6.

⁵² Фонд МСФО.

Справедливая стоимость — это рыночная оценка, а не оценка, формируемая с учетом специфики предприятия. По некоторым активам и обязательствам могут существовать наблюдаемые рыночные операции или рыночная информация. По другим активам и обязательствам наблюдаемые рыночные операции или рыночная информация могут отсутствовать. Однако цель оценки справедливой стоимости в обоих случаях одна и та же — определить цену, по которой проводилась бы операция, осуществляемая на организованном рынке, по продаже актива или передаче обязательства между участниками рынка на дату оценки в текущих рыночных условиях (т. е. выходная цена на дату оценки с точки зрения участника рынка, который удерживает актив или имеет обязательство)⁵³.

Если цена на идентичный актив или обязательство не наблюдается на рынке, предприятие оценивает справедливую стоимость, используя другой метод оценки, который обеспечивает максимальное использование уместных наблюдаемых исходных данных и минимальное использование ненаблюдаемых исходных данных. Поскольку справедливая стоимость является рыночной оценкой, она определяется с использованием таких допущений, которые участники рынка использовали бы при определении стоимости актива или обязательства, включая допущения о риске. Следовательно, намерение предприятия удержать актив или урегулировать или иным образом выполнить обязательство не является уместным фактором при оценке справедливой стоимости⁵⁴.

Оценка справедливой стоимости осуществляется для конкретного актива или обязательства. Следовательно, при оценке справедливой стоимости предприятие должно учитывать характеристики актива или обязательства таким образом, как если бы участники рынка учитывали данные характеристики при определении цены актива или обязательства на дату оценки. Такие характеристики включают, например:

- состояние и местонахождение актива;
- ограничения на продажу или использование актива при наличии таковых⁵⁵.

Оценка справедливой стоимости предполагает обмен актива или обязательства при проведении между участниками рынка операции на добровольной основе по продаже актива или передаче обязательства на дату оценки в текущих рыночных условиях⁵⁶.

Оценка справедливой стоимости предполагает проведение операции по продаже актива или передаче обязательства:

- на рынке, который является основным для данного актива или обязательства;
- при отсутствии основного рынка на рынке, наиболее выгодном для данного актива или обязательства⁵⁷.

При оценке справедливой стоимости нефинансового актива учитывается способность участника рынка генерировать экономические выгоды посредством наилучшего и наиболее эффективного использования актива или посредством его продажи другому участнику рынка, который использовал бы данный актив наилучшим и наиболее эффективным образом⁵⁸.

При оценке справедливой стоимости нефинансового актива принимается допущение о том, что актив продается согласно с единицей учета, предусмотренной в других МСФО (которой может являться отдельный актив). Так обстоит дело даже в том случае, когда при такой оценке справедливой стоимости принимается допущение о том, что наилучшее и наиболее эффективное использование актива заключается в его использовании в комбинации с другими активами или с другими активами

⁵³ IFRS 13, п. 2.

⁵⁴ IFRS 13, п. 3.

⁵⁵ IFRS 13, п. 11.

⁵⁶ IFRS 13, п. 15.

⁵⁷ IFRS 13, п. 16.

⁵⁸ IFRS 13, п. 27.

и обязательствами, потому что оценка справедливой стоимости предполагает, что участник рынка уже имеет дополнительные активы и связанные с ними обязательства⁵⁹.

В таких случаях предприятие должно оценивать справедливую стоимость обязательства или долевого инструмента следующим образом:

- используя котируемую на активном рынке цену на идентичную единицу, удерживаемую другой стороной как актив, при наличии такой цены;
- при отсутствии такой цены — используя другие наблюдаемые исходные данные, такие как цена, котируемая на рынке, который не является активным для идентичной единицы, удерживаемой другой стороной как актив;
- при отсутствии вышеописанных наблюдаемых цен — используя другой метод оценки, такой как:
- доходный подход (например, метод оценки по приведенной стоимости, при котором учитываются будущие потоки денежных средств, которые участник рынка ожидал бы получить от обязательства или долевого инструмента, который он удерживает как актив);
- рыночный подход (например, используя котируемые цены на аналогичные обязательства или долевые инструменты, удерживаемые другими сторонами как активы).⁶⁰

Следует отметить, что классификация актива как специализированного не должна автоматически приводить к заключению о том, что следует принять оценку на основе АЗЗ. Даже если актив оказывается специализированным, в некоторых случаях есть возможность провести оценку специализированного имущества, используя подход на основе рыночных сравнений или подход на основе капитализации дохода⁶¹.

Таким образом, для определения справедливой стоимости основных средств применяются три фундаментальных подхода:

- затратный подход (метод);
- сравнительный подход;
- доходный подход.

Применимость тех или иных методов и процедур установления справедливой стоимости определяется исходя из способа, каким имущество обычно продается на рынке.

Большинство стандартов финансовой отчетности предусматривает, что финансовая отчетность составляется в предположении о продолжающем действовать предприятии, за исключением случаев, когда руководство предприятия намеревается ликвидировать организацию или прекратить бизнес, или не имеет никакой реальной альтернативы тому, чтобы так поступить. За исключением случаев оценки финансовых инструментов, обычно целесообразно включать в отчет допущение, что актив (или активы) по-прежнему будет использоваться в составе бизнеса, частью которого он является. Такое допущение не применяется в случаях, когда ясны намерения ликвидировать организацию или продать определенный актив либо предусматриваются требования рассмотреть сумму, которая могла бы быть получена от отчуждения актива или вывода его из эксплуатации.

Также необходимо уточнить условия, которые должны быть приняты в отношении определения учетной единицы, т. е. должен ли актив оцениваться в отдельности или в сочетании с другими активами. Соответствующие стандарты бухгалтерского учета могут содержать положения, уточняющие допущения или предпосылки оценки, которые могут быть сделаны⁶².

⁵⁹ IFRS 13, п. 32.

⁶⁰ IFRS 13, п. 38.

⁶¹ МР 8 "Затратный подход для финансовой отчетности (АЗЗ)", стр. 261.

⁶² МСО 300, "Оценка для финансовой отчетности".

Оценку, подготавливаемую для ее включения в финансовую отчетность, обычно неприемлемо проводить на основе специальных допущений.

6.5. Этапы проведения оценки

В соответствии с Федеральными стандартами оценки (ФСО) проведение оценки включает в себя следующие этапы:

- заключение договора на проведение оценки, включая задание на оценку;
- сбор и анализ информации, необходимой для проведения оценки;
- применение подходов к оценке, включая выбор методов оценки и осуществление необходимых расчетов;
- согласование (обобщение) результатов применения подходов к оценке и определение итоговой величины стоимости объекта оценки;
- составление отчета об оценке.

На этапе сбора, обработки и анализа информации, необходимой для оценки, следует собрать и проанализировать техническую, рыночную, юридическую, бухгалтерскую, финансовую и другую информацию, необходимую и достаточную для получения обоснованного мнения относительно стоимости объекта оценки.

Исполнитель осуществляет необходимые расчеты того или иного вида стоимости объекта оценки с учетом полученных количественных и качественных характеристик объекта оценки, результатов анализа рынка, к которому относится объект оценки, а также обстоятельств, уменьшающих вероятность получения доходов от объекта оценки в будущем (рисков), и другой информации.

6.6. Характеристика подходов к оценке

Оценщик при проведении оценки вправе самостоятельно определять необходимость применения тех или иных подходов к оценке и конкретных методов оценки в рамках применения каждого из подходов⁶³.

Также в качестве итоговой величины стоимости может быть признан результат одного из подходов⁶⁴.

6.6.1. Затратный подход

Затратный подход — совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на определении затрат, необходимых для воспроизведения либо замещения объекта оценки с учетом износа и устареваний⁶⁵.

Затратный подход преимущественно применяется в тех случаях, когда существует достоверная информация, позволяющая определить затраты на приобретение, воспроизведение либо замещение объекта оценки⁶⁶.

В рамках затратного подхода применяются различные методы, основанные на определении затрат на создание точной копии объекта оценки или объекта, имеющего аналогичные полезные свойства. Критерии признания объекта точной копией объекта оценки или объектом, имеющим сопоставимые полезные свойства, определяются федеральными стандартами оценки, устанавливающими

⁶³ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 24.

⁶⁴ Федеральный стандарт оценки "Требования к отчету об оценке" (ФСО № 3), п. 8, пп. К.

⁶⁵ Там же, п. 18.

⁶⁶ Там же, п. 19.

требования к проведению оценки отдельных видов объектов оценки и (или) для специальных целей⁶⁷.

При применении затратного подхода Оценщик учитывает следующие положения:

а) затратный подход рекомендуется применять для оценки объектов недвижимости — земельных участков, застроенных объектами капитального строительства, или объектов капитального строительства, но не их частей (например, жилых и нежилых помещений);

б) затратный подход целесообразно применять для оценки недвижимости, если она соответствует наиболее эффективному использованию земельного участка как незастроенного и есть возможность корректной оценки физического износа, а также функционального и внешнего (экономического) устареваний объектов капитального строительства;

в) затратный подход рекомендуется использовать при низкой активности рынка, когда недостаточно данных, необходимых для применения сравнительного и доходного подходов к оценке, а также для оценки недвижимости специального назначения и использования (например, линейных объектов, гидротехнических сооружений, водонапорных башен, насосных станций, котельных, инженерных сетей и другой недвижимости, в отношении которой отсутствуют рыночные данные о сделках и предложениях);

г) в общем случае стоимость объекта недвижимости, определяемая с использованием затратного подхода, рассчитывается в следующей последовательности⁶⁸:

- определение стоимости прав на земельный участок как незастроенный;
- расчет затрат на создание, воспроизведение или замещение объектов капитального строительства;
- определение прибыли предпринимателя;
- определение износа и устареваний;
- определение стоимости объектов капитального строительства путем суммирования затрат на создание этих объектов и прибыли предпринимателя и вычитания их физического износа и устареваний;
- определение стоимости объекта недвижимости как суммы стоимости прав на земельный участок и стоимости объектов капитального строительства;

д) в целях определения рыночной стоимости объекта недвижимости с использованием затратного подхода земельный участок оценивается как незастроенный в предположении его наиболее эффективного использования;

е) расчет затрат на создание объектов капитального строительства проводится на основании:

- данных о строительных контрактах (договорах) на возведение аналогичных объектов;
- данных о затратах на строительство аналогичных объектов из специализированных справочников;
- сметных расчетов;
- информации о рыночных ценах на строительные материалы;
- других данных;

ж) затраты на создание объектов капитального строительства определяются как сумма издержек, входящих в состав строительно-монтажных работ, непосредственно связанных с созданием этих объектов, и издержек, сопутствующих их созданию, но не включаемых в состав строительно-монтажных работ;

⁶⁷ Там же, п. 20.

⁶⁸ Федеральный стандарт оценки "Оценка недвижимости" (ФСО №7), п. 24.

з) в целях оценки рыночной стоимости недвижимости величина прибыли предпринимателя определяется на основе рыночной информации методами экстракции, экспертных оценок или аналитических моделей с учетом прямых, косвенных и вмененных издержек, связанных с созданием объектов капитального строительства и приобретением прав на земельный участок;

и) величина износа и устареваний определяется как потеря стоимости недвижимости в результате физического износа, функционального и внешнего (экономического) устареваний. При этом износ и устаревания относятся к объектам капитального строительства оцениваемой недвижимости.

Для оценки затрат на создание, воспроизводство или замещение улучшений в рамках затратного подхода используют следующие методы:

- метод сравнительной единицы;
- модульный метод (метод разбивки по компонентам);
- метод единичных расценок (в т. ч. ресурсный метод и метод долгосрочной индексации балансовой стоимости);
- метод аналогов.

Описание методов определения затрат на замещение/воспроизведение улучшений, прибыли предпринимателя, износов и устареваний недвижимого имущества приведено в Приложении 3 к Отчету.

Оценщик вправе использовать иную методологию расчетов и самостоятельно определять метод (-ы) оценки недвижимости в рамках каждого из выбранных подходов, основываясь на принципах существенности, обоснованности, однозначности, проверяемости и достаточности. При этом в Отчете об оценке необходимо привести описание выбранного Оценщиком метода (-ов), позволяющее читателю Отчета об оценке понять логику процесса определения стоимости и соответствие выбранного Оценщиком метода (-ов) объекту недвижимости, принципам оценки, определяемому виду стоимости и предполагаемому использованию результатов оценки⁶⁹.

6.6.1.1. Методы определения стоимости земельного участка

При наличии развитого (активного) рынка земельных участков применяются подходы и методы оценки земельных участков, закрепленные в документах Минимущества РФ⁷⁰.

В соответствии с указанными методическими рекомендациями при оценке рыночной стоимости права собственности (аренды) земельных участков используются указанные ниже подходы.

Сравнительный подход, реализуемый следующими методами:

- метод сравнения продаж (применяется для оценки права собственности как застроенных, так и незастроенных земельных участков);
- метод выделения (применяется для оценки застроенных земельных участков);
- метод распределения (применяется для оценки застроенных земельных участков).

Доходный подход, реализуемый следующими методами:

- метод капитализации дохода (применяется для оценки застроенных и незастроенных земельных участков; условие применения метода — возможность получения земельной ренты от оцениваемого земельного участка);

⁶⁹ Федеральный стандарт оценки "Оценка недвижимости" (ФСО №7), п. 25.

⁷⁰ "Методические рекомендации по определению рыночной стоимости земельных участков" (в ред. аспоряжения Минимущества РФ от 31.07.2002 г. №2314-р) и "Методические рекомендации по определению рыночной стоимости права аренды земельных участков" (утверждены Распоряжением Минимущества РФ от 10.04.2003 г. №1102-р).

- метод остатка (применяется для оценки застроенных и незастроенных земельных участков; условие применения метода — возможность застройки оцениваемого земельного участка улучшениями, приносящими доход);
- метод предполагаемого использования (применяется для оценки застроенных и незастроенных земельных участков; условие применения метода — возможность использования земельного участка способом, приносящим доход).

Элементы затратного подхода в части расчета затрат на замещение (воспроизведение) улучшений земельного участка используются в методе остатка и методе выделения.

В условиях неразвитого (пассивного) рынка земельных участков в практике российской оценки применяется т. н. нормативный метод⁷¹ определения стоимости земли.

6.6.2. Сравнительный подход

Сравнительный подход — совокупность методов оценки, основанных на получении стоимости объекта оценки путем сравнения оцениваемого объекта с объектами-аналогами⁷². Объектом-аналогом объекта оценки для целей оценки признается объект, сходный с объектом оценки по основным экономическим, материальным, техническим и другим характеристикам, определяющим его стоимость.

Сравнительный подход рекомендуется применять, когда доступна достоверная и достаточная для анализа информация о ценах и характеристиках объектов-аналогов. При этом могут применяться как цены совершенных сделок, так и цены предложений⁷³.

В рамках сравнительного подхода применяются различные методы, основанные как на прямом сопоставлении оцениваемого объекта и объектов-аналогов, так и на анализе статистических данных и информации о рынке объекта оценки.⁷⁴

В рамках сравнительного подхода для оценки недвижимого имущества могут использоваться следующие методы⁷⁵:

- метод прямого сравнительного анализа продаж;
- метод валового рентного мультипликатора;
- метод общего коэффициента капитализации.

Описание методов, которые могут быть использованы в рамках сравнительного подхода для оценки недвижимого имущества, приведено в Приложении 3 к Отчету.

В рамках сравнительного подхода Оценщик проводит поэтапный анализ и расчеты согласно методологии оценки, в т. ч.:

- проводит анализ рыночной ситуации и сбор информации об объектах-аналогах;
- определяет подходящие единицы сравнения из числа типичных для рынка объекта оценки удельных показателей;
- выделяет необходимые элементы сравнения (ценообразующие факторы).

К элементам сравнения относятся те характеристики объектов недвижимости и сделок, которые оказывают существенное влияние на изменение цен по выборке объектов-аналогов.

⁷¹ Гриненко С. В. Экономика недвижимости. Конспект лекций / С. В. Гриненко. — Таганрог: изд-во ТРТУ, 2004.

⁷² Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 12.

⁷³ Там же, п. 13.

⁷⁴ Там же, п. 14.

⁷⁵ Оценка недвижимости / Под ред. М. А. Федотовой. — М.: Финансы и статистика, 2008. С. 171–181.

Среди элементов сравнения анализируются в т. ч.:

- передаваемые имущественные права, ограничения (обременения) этих прав;
- условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки (вид оплаты, условия кредитования, иные условия);
- условия продажи (нетипичные для рынка условия, сделка между аффилированными лицами, иные условия);
- условия рынка (изменения цен за период между датами сделки и оценки, скидки к ценам предложений, иные условия);
- вид использования и (или) зонирование;
- местоположение объекта;
- физические характеристики объекта, в т. ч. свойства земельного участка, состояние объектов капитального строительства, соотношение площади земельного участка и площади его застройки, иные характеристики;
- экономические характеристики (уровень операционных расходов, условия аренды, состав арендаторов, иные характеристики);
- наличие движимого имущества, не связанного с недвижимостью;
- другие характеристики (элементы), влияющие на стоимость.

Применяя сравнительный подход, Оценщик корректирует значения единицы сравнения для объектов-аналогов по каждому элементу в зависимости от соотношения характеристик объекта оценки и объекта-аналога по данному элементу.

Методы сравнительного подхода применимы к оценке любых объектов, аналоги которых представлены на рынке в достаточном для их применения количестве. Для уникальных объектов и на пассивных рынках указанные методы, как правило, не применяются.

6.6.3. Доходный подход

Доходный подход — совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на определении ожидаемых доходов от использования объекта оценки⁷⁶.

Доходный подход рекомендуется применять, когда существует достоверная информация, позволяющая прогнозировать будущие доходы, которые способен приносить объект оценки, а также связанные с объектом оценки расходы⁷⁷.

В рамках доходного подхода применяются различные методы, основанные на дисконтировании денежных потоков и капитализации дохода⁷⁸.

При применении доходного подхода Оценщик учитывает следующие положения⁷⁹:

- а) доходный подход применяется для оценки недвижимости, генерирующей или способной генерировать потоки доходов;
- б) в рамках доходного подхода стоимость недвижимости может определяться методом прямой капитализации, методом дисконтирования денежных потоков или методом капитализации по расчетным моделям;

⁷⁶ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 15.

⁷⁷ Там же, п. 16.

⁷⁸ Там же, п. 17.

⁷⁹ Федеральный стандарт оценки "Оценка недвижимости" (ФСО №7), п. 23.

- в) метод прямой капитализации применяется для оценки объектов недвижимости, не требующих значительных капитальных вложений в их ремонт или реконструкцию, фактическое использование которых соответствует их наиболее эффективному использованию. Определение стоимости объектов недвижимости с использованием данного метода выполняется путем деления соответствующего рынку годового дохода от объекта на общую ставку капитализации, которая при этом определяется на основе анализа рыночных данных о соотношениях доходов и цен объектов недвижимости, аналогичных оцениваемому объекту;
- г) метод дисконтирования денежных потоков применяется для оценки недвижимости, генерирующей или способной генерировать потоки доходов с произвольной динамикой их изменения во времени путем дисконтирования их по ставке, соответствующей доходности инвестиций в аналогичную недвижимость;
- д) метод капитализации по расчетным моделям применяется для оценки недвижимости, генерирующей регулярные потоки доходов с ожидаемой динамикой их изменения. Капитализация таких доходов проводится по общей ставке капитализации, конструируемой на основе ставки дисконтирования, принимаемой в расчет модели возврата капитала, способов и условий финансирования, а также ожидаемых изменений доходов и стоимости недвижимости в будущем;
- е) структура (учет налогов, возврата капитала, темпов изменения доходов и стоимости актива) используемых ставок дисконтирования и (или) капитализации должна соответствовать структуре дисконтируемого (капитализируемого) дохода;
- ж) для недвижимости, которую можно сдавать в аренду, в качестве источника доходов следует рассматривать арендные платежи;
- з) оценка недвижимости, предназначеннной для ведения определенного вида бизнеса (например, гостиницы, рестораны, автозаправочные станции), может проводиться на основании информации об операционной деятельности этого бизнеса путем выделения из его стоимости составляющих, не относящихся к оцениваемой недвижимости.

Определение рыночной стоимости недвижимости доходным методом выполняется в следующей последовательности:

- определение периода прогнозирования (под периодом прогнозирования понимается период в будущем, на который от даты оценки проводится прогнозирование значений факторов, влияющих на величину будущих доходов);
- исследование способности объекта оценки приносить доход в течение периода прогнозирования, а также в период после его окончания. Прогнозирование будущих доходов и расходов, соответствующих наиболее эффективному использованию объекта недвижимости;
- определение ставки дисконтирования (коэффициента капитализации), отражающей доходность вложений в сопоставимые с объектом оценки по уровню риска и периоду владения объекты инвестирования;
- преобразование (приведение) будущих доходов в стоимость на дату оценки с помощью методов капитализации.

Методы, которые могут быть использованы в рамках доходного подхода для оценки недвижимого имущества, описаны в Приложении 3 к Отчету.

При применении метода прямой капитализации ставка капитализации определяется, как правило, методом сравнительного анализа продаж объектов недвижимости, сопоставимых с объектом оценки, по которым есть информация об уровне их доходов. Для определения ставки капитализации также могут использоваться иные методы — анализ коэффициентов расходов и доходов, техника инвестиционной группы и др.

Метод сравнительного анализа продаж является наиболее предпочтительным, однако требует достоверной и достаточной информации об объектах сравнимых продаж. При этом важно, чтобы способы оценки дохода для объектов сравнения совпадали со способом, примененным к объекту оценки, т. е. выполнялись следующие условия:

- доходы и затраты должны определяться на одном базисе;

- должны совпадать условия финансирования и условия рынка;
- должно совпадать наиболее эффективное использование.

При наличии необходимых исходных данных прямая капитализация может выполняться с применением техники остатка. Сущность техники остатка заключается в капитализации дохода, относящегося к одной из инвестиционных составляющих, в то время как стоимость других составляющих известна.

Метод дисконтирования денежных потоков позволяет пересчитывать будущие прогнозируемые доходы от недвижимости в приведенную к дате оценки стоимость по рыночной ставке дисконтирования, соответствующей риску инвестиций в недвижимость.

Метод применяется к потокам с любым законом их изменения во времени и определяет текущую стоимость будущих потоков дохода, каждый из которых дисконтируется по соответствующей ставке дисконтирования или с использованием единой ставки, учитывающей все ожидаемые в будущем периоде экономической жизни объекта выгоды, включая поступления при его продаже в конце периода владения.

Методы, использующие другие формализованные модели, применяются для постоянных или регулярно изменяющихся потоков дохода. Капитализация таких доходов проводится по ставке капитализации, конструируемой на основе единой ставки дисконтирования, принимаемой в расчет модели возврата капитала, а также ожидаемых изменений дохода и стоимости недвижимости в будущем.

В качестве денежного потока, капитализируемого в стоимость, как правило, используется чистый операционный доход, который генерирует или способен генерировать объект оценки с учетом рисков неполучения данного дохода.

6.7. Обоснование выбора подходов и методов оценки

Расчет справедливой стоимости объекта оценки на дату оценки проводился в рамках сравнительного и доходного подходов с последующим согласованием полученных результатов. В рамках сравнительного подхода использовался метод сравнительного анализа продаж, в рамках доходного – метод прямой капитализации. Для оценки права собственности земельного участка использовался сравнительный подход, в рамках сравнительного подхода для оценки права собственности земельного участка применялся метод сравнения продаж.

Согласно п. 24 ФСО №1 "Оценщик вправе самостоятельно определять необходимость применения тех или иных подходов к оценке и конкретных методов оценки в рамках применения каждого из подходов".

Также в соответствии с п. 8 ФСО №3 "Требования к отчету об оценке" в качестве итоговой величины стоимости может быть признан результат одного из подходов⁸⁰.

По результатам проведенного анализа наиболее эффективного использования оцениваемых объектов и с учетом информации, которой владел Исполнитель, было принято решение об использовании двух подходов к расчету стоимости объекта оценки — **сравнительного и доходного**. Ниже представлено обоснование применения используемых подходов.

Сравнительный подход для оценки объектов оценки применяется, т. к. при проведении оценки Исполнителю доступна достоверная и достаточная для анализа информация о ценах предложений и характеристиках объектов-аналогов⁸¹, что подтверждается ссылками на источники информации.

Доходный подход применяется для оценки нежилого здания, т. к. при проведении оценки Исполнителю доступна достоверная информация, позволяющая прогнозировать будущие доходы,

⁸⁰ Федеральный стандарт оценки "Требования к отчету об оценке (ФСО № 3)", п. 8, пп. К.

⁸¹ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 13.

которые способен приносить объект оценки, а также связанные с объектом оценки расходы⁸², что подтверждается ссылками на источники информации.

Затратный подход при расчете справедливой стоимости объекта оценки не используется, так как его применение Исполнитель посчитал нецелесообразным. Это связано с тем, что в рамках затратного подхода не учитывается способность недвижимости приносить доход, а также этот подход не учитывает рыночную конъюнктуру региона, т. к. понесенные инвестором затраты не всегда создают рыночную стоимость из-за разницы в издержках на воссоздание сопоставимых объектов, и наоборот — созданная стоимость не всегда бывает адекватной понесенным затратам.

Таблица 6.1. Обоснование используемых методов в рамках выбранных подходов

Метод	Обоснование применения метода
Сравнительный подход	
Метод прямого сравнительного анализа продаж	Применение метода связано с тем, что он основывается на рыночной информации и отличается достоверностью получаемых результатов, так как подтверждается ссылками на источники рыночной информации
Доходный подход	
Метод капитализации дохода	Метод используется, т. к. объект может приносить доход от сдачи его в аренду. Поток доходов от оцениваемой недвижимости стабильный и положительный в течение длительного периода, и потоки доходов будут возрастать устойчивыми темпами в соответствии с тенденциями рынка

Источник: анализ АО "НЭО Центр"

Методы определения стоимости имущественных прав на земельный участок представлены в Методических рекомендациях по определению рыночной стоимости земельных участков Минимущества РФ⁸³. Описание методов приведено в Приложении 3 к Отчету.

Таблица 6.2. Обоснование применения метода оценки для определения стоимости имущественных прав на земельный участок

Наименование метода	Обоснование применения
Сравнительный подход	
Метод сравнения продаж	Применяется для оценки застроенных и незастроенных земельных участков. Применение связано с тем, что метод опирается на рыночную информацию и отличается достоверностью получаемых результатов, так как подтверждается ссылками на источники рыночной информации

Источник: анализ АО "НЭО Центр"

Расчет рыночной стоимости права собственности земельного участка, на дату оценки производился **сравнительным подходом**. В рамках сравнительного подхода использовался метод сравнения продаж.

⁸² Там же, п. 16.

⁸³ Распоряжение №568-р от 06.03.2002 г. "Об утверждении методических рекомендаций по определению рыночной стоимости земельных участков".

Распоряжение №1102-рот 10.04.2003 г. "Об утверждении методических рекомендаций по определению рыночной стоимости права аренды земельных участков".

РАЗДЕЛ 7. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ, ПРОВОДИМОЙ В РАМКАХ СРАВНИТЕЛЬНОГО ПОДХОДА

7.1. Описание последовательности определения стоимости недвижимого имущества, проводимого в рамках выбранного метода

В результате анализа рынка Исполнитель обосновал в п. 6.7 Отчета использование метода прямого сравнительного анализа продаж в рамках сравнительного подхода для оценки нежилого здания. Также в рамках сравнительного подхода была рассчитана рыночная стоимость земельного участка, который относится к объекту оценки.

Методика применения данного подхода описана в Приложении 3 к Отчету ("Основные методологические положения оценки").

Алгоритм реализации метода сравнения продаж

Этап 1. Анализ рынка аналогичных объектов:

- анализ и изучение состояния и тенденций развития сегмента рынка недвижимости, к которому принадлежит оцениваемое недвижимое имущество;
- выбор объектов-аналогов, сопоставимых с оцениваемым объектом.

Этап 2. Определение единицы и элементов сравнения:

- определение единицы сравнения из числа типичных для рынка объекта оценки удельных показателей;
- выделение необходимых элементов сравнения (ценообразующие факторы).

Этап 3. Анализ различий в уровнях элементов сравнения (ценообразующих факторов) и возможный характер влияния этих различий на значение выбранных единиц сравнения, а также последовательное внесение корректировок, учитывающих различие между объектом оценки и объектами-аналогами по выделенным ранее элементам сравнения.

Этап 4. Определение значения единицы сравнения для объекта оценки непосредственно из выявленной ее статистической зависимости от ценообразующих факторов либо обработкой единиц сравнения объектов-аналогов и определение значения стоимости объекта оценки, исходя из полученного значения единицы сравнения и соответствующего ей показателя (площади, объема и т. п.) объекта оценки в рамках сравнительного подхода.

7.2. Определение стоимости недвижимого имущества в рамках выбранного метода

7.2.1. Этап 1. Анализ рынка аналогичных объектов

На основании анализа соответствующего сегмента рынка Московской области⁸⁴, к которому принадлежит объект оценки, за декабрь 2021 г. были выявлены объекты недвижимости, сопоставимые с оцениваемыми объектами (Таблица 7.2, Таблица 7.3). Для земельного участка в качестве объектов-аналогов признаются земельные участки, предназначенные для коммерческой застройки. Для оцениваемого здания в качестве объектов-аналогов признаются здания (или помещения) торгового назначения.

⁸⁴ Информационные интернет-порталы www.avito.ru, www.cian.ru и др.

7.2.2. Этап 2. Определение единиц и элементов сравнения

В процессе анализа рынка недвижимости, Исполнителем были проанализированы интернет ресурсы (www.avito.ru, www.cian.ru, www.4estate.ru, www.invest.ru, www.zdanie.info, www.bazametrov.ru, www.allmoscowoffices.ru, и т. д.) и подобраны объекты-аналоги наиболее сопоставимые с объектом оценки.

По состоянию на дату оценки, Исполнителем было выявлено 11 предложений по здания (или помещений) торгового назначения в Московской области (Таблица 5.14) и 10 предложений земельных участков, предназначенных под строительство коммерческой недвижимости, сопоставимых с оцениваемым объектом (Таблица 5.18). Для определения рыночной стоимости оцениваемого здания Исполнитель использовал 3 объекта-аналога из всей выборки, которые наиболее сопоставимы с оцениваемым зданием по следующим ценообразующим параметрам: местоположение, класс, общая площадь и техническое состояние. Также для определения рыночной стоимости земельного участка, относящегося к объекту оценки и объектам-аналогам, Исполнитель использовал 4 объекта-аналога. Информация о подобранных объектах-аналогах, была уточнена в процессе общения с представителями собственников. Все подобранные объекты-аналоги используются в расчетах при определении рыночной стоимости и представлены в таблице ниже (Таблица 7.2–Таблица 7.3).

В результате анализа рынка Исполнитель выбрал единицу сравнения для здания — 1 кв. м общей площади здания, для земельного участка — 1 сот. общей площади земельного участка, т. к. это стандартные меры площади, принятые на российском рынке недвижимости. Другие единицы сравнения не используются, т. к. редко применяются (практически не применяются) покупателями и продавцами, а также другими специалистами на рынке недвижимости Московской области. Этим обусловлен отказ от других единиц сравнения.

В процессе реализации 2-го этапа были выделены нижеследующие элементы сравнения (Таблица 7.1).

Таблица 7.1. Элементы сравнения для расчета стоимости оцениваемых объектов

Элементы сравнения	
Для земельного участка:	Для единого объекта недвижимости:
<ul style="list-style-type: none">• Состав передаваемых прав на земельный участок;• Условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки;• Условия продажи (предложения);• Различие между ценами предложения/спроса и сделок (торг);• Период между датами сделок (предложений) и оценки;• Характеристики месторасположения земельного участка;• Субъект региона;• Линия домов;• Категория земельного участка;• Разрешенный вид использования земельного участка;• Общая площадь земельного участка;• Рельеф;• Транспортная доступность;• Инфраструктура;• Наличие (отсутствие) исходно-разрешительной документации;• Наличие (отсутствие) зданий, подлежащих сносу, на участке;• Наличие (отсутствие) коммуникаций	<ul style="list-style-type: none">• Тип объекта недвижимости;• Состав передаваемых прав на объект недвижимости;• Условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки;• Условия продажи (предложения);• Различие между ценами предложения/спроса и сделок (торг);• Период между датами сделок (предложений) и оценки;• Характеристики месторасположения объекта недвижимости;• Субъект региона;• Линия домов;• Общая площадь объекта недвижимости;• Этаж расположения;• Наличие (отсутствие) парковки;• Транспортная доступность;• Инфраструктура;• Наличие (отсутствие) коммуникаций;• Состояние/уровень отделки

Источник: анализ АО "НЭО Центр"

Результаты реализации 1-го и 2-го этапов представлены в таблице ниже.

Таблица 7.2. Данные об объектах сравнения (аналогах) для расчета стоимости земельного участка, приходящегося на объект оценки, в рамках сравнительного подхода⁸⁵

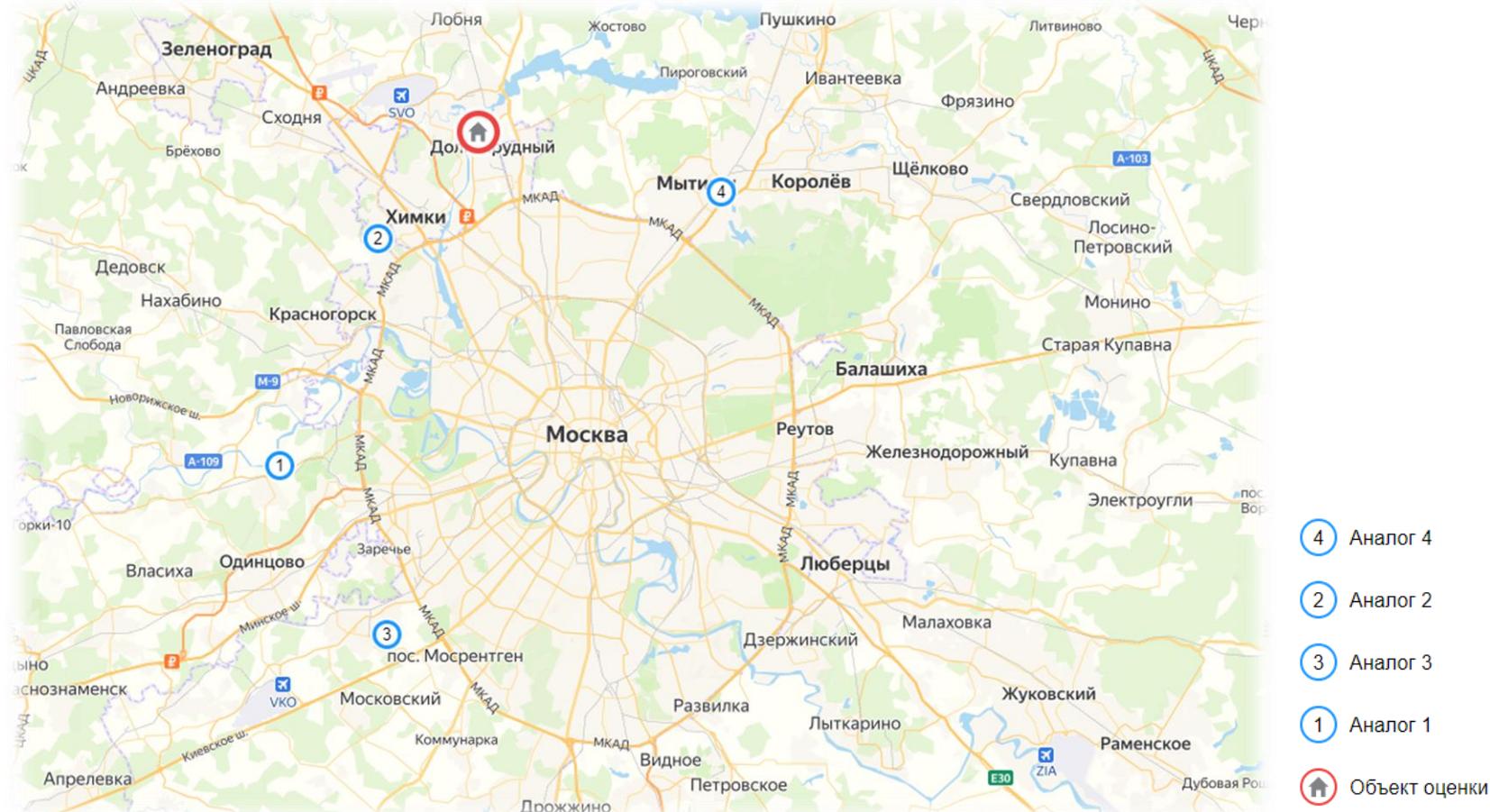
№ п/п	Характеристики	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
1	Тип объекта недвижимости	Земельный участок	Земельный участок	Земельный участок	Земельный участок	Земельный участок
2	Краткое описание земельного участка	Земельный участок многоугольной формы, предназначенный для размещения крытого рынка (торгового центра)	Земельный участок, право долгосрочной аренды, площадь 13,0 сот., предназначенный для строительства торгово-офисного комплекса, цена предложения 25,0 млн руб. (с учетом НДС)	Земельный участок, право собственности, площадь 63,77 сот., предназначенный для иных видов жилой застройки, цена предложения 150,0 млн руб. (с учетом НДС)	Земельный участок кад. номер: 77:07:0015007:5472, право долгосрочной аренды, площадь 47,98 сот., предназначенный для строительства коммерческих объектов, цена предложения 100,0 млн руб. (с учетом НДС)	Земельные участки общей площадью 126,71 сот. с кадастровыми номерами 50:12:0101904:233, 50:12:0101904:10, 50:12:0101904:234, 50:12:0101904:214, предназначенный для размещения многофункционального общественно-делового центра, стоимость предложения составляет 120 млн руб.
3	Состав передаваемых прав на земельный участок	Право собственности	Право долгосрочной аренды	Право собственности	Право долгосрочной аренды	Право аренды (11 904 кв. м), право собственности (767 кв. м)
4	Условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки	Типичные для данного сегмента рынка	Типичные для данного сегмента рынка	Типичные для данного сегмента рынка	Типичные для данного сегмента рынка	Типичные для данного сегмента рынка
5	Условия продажи (предложения)	Рыночные	Рыночные	Рыночные	Рыночные	Рыночные
6	Период между датами сделок (предложений) и оценки	Декабрь 2021	Декабрь 2021	Декабрь 2021	Декабрь 2021	Декабрь 2021
7	Характеристики месторасположения земельного участка	Установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: обл. Московская, г. Долгопрудный, пр-кт Пацаева, дом 12	Московская обл., Одинцовский г.о., Одинцово, 7-й микрорайон Можайское шоссе, 7 км	г. Москва, Куркинское шоссе, вл. 21	г. Москва, ул. Авиаторов, вл. 5/1	Московская область, г. Мытищи, ул. Колонцова
		Московская область	Московская область	г. Москва	г. Москва	Московская область
		Дмитровское шоссе	Можайское шоссе	Ленинградское шоссе	Боровское шоссе	Ярославское шоссе
8	Линия домов	1-я линия	2-я линия	1-я линия	1-я линия	2-я линия
9	Категория земельного участка	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов

⁸⁵ Информация по всем объектом-аналогам дополнительно уточнялась у представителя продавца.

№ п/п	Характеристики	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
10	Разрешенный вид использования земельного участка	Под размещение крытого рынка (торгового центра)	Для размещения и эксплуатации коммерческих объектов	Для иных видов жилой застройки	Для размещения и эксплуатации коммерческих объектов	Для размещения и эксплуатации коммерческих объектов
11	Общая площадь земельного участка, сот.	20,32	13,00	63,77	47,98	126,71
12	Рельеф	Равнинный	Равнинный	Равнинный	Равнинный	Равнинный
13	Транспортная доступность	Хорошая	Хорошая	Хорошая	Хорошая	Хорошая
14	Инфраструктура	Развитая	Развитая	Развитая	Развитая	Развитая
15	Наличие (отсутствие) исходно-разрешительной документации	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует	Присутствует	Отсутствует
16	Наличие (отсутствие) коммуникаций	Условно свободный от коммуникаций	Коммуникации по границе	Электроснабжение, водоснабжение, канализация	Коммуникации по границе	Электроснабжение, водоснабжение, канализация
17	Цена предложения, руб. (право собственности НДС не облагается, право аренды - с учетом НДС)	-	25 000 000	150 000 000	100 000 000	120 000 000
18	Наличие (отсутствие) ветхих зданий на участке	Условно свободный	Отсутствует	Присутствуют	Отсутствует	Отсутствует
19	Затраты на снос ветхих зданий на участке, руб. с НДС		0	20 454 545	0	0
20	Цена предложения земельного участка с учетом затратов на снос, руб. (право собственности НДС не облагается, право аренды - с учетом НДС)		25 000 000	170 454 545	100 000 000	120 000 000
21	Цена предложения, руб./сотка (право собственности НДС не облагается, право аренды - с учетом НДС)	-	1 923 077	2 672 958	2 084 202	947 044
22	Источник информации	Данные Заказчика и результаты осмотра Объекта	Информационный портал "КВАРТЕЛИЯ", https://kvartelia.ru/odintsovo/prodam/zemlya-promnaznacheniya-13-sot-odintsovskiy-g-o-7-y-mikrorayon-4641808 , т. +7 (932) 666-58-25	Информационный портал "Мирквартир", https://zem.mirkvartir.ru/275337505/ , т. +7 (958) 718-35-46	Информационный портал "Domofond.ru", https://www.domofond.ru/uchastokzemli-na-prodazhu-moskva-3933625479 , т. +7 (958) 752-92-20	Информационный портал afy.ru, https://afy.ru/mytishi/kupit-uchastok/202884593/ , т. +7 (968) 500-04-98, Наталья

Источник: анализ и расчет АО "НЭО Центр"

Рисунок 7.1. Местоположение земельного участка, приходящегося на объект оценки, и объектов-аналогов на карте



Источник: <http://maps.yandex.ru>

Таблица 7.3. Данные об объектах сравнения (аналогах) для расчета стоимости оцениваемых здания в рамках сравнительного подхода⁸⁶

№ п/п	Характеристики	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
1	Тип объекта недвижимости	Нежилое здание торгового назначения	Нежилое здание торгового назначения	Нежилое здание торгового назначения	Нежилое здание торгового назначения	Нежилое помещение торгового назначения
2	Краткое описание объекта недвижимости	Нежилое здание действующего микрорайонного торгового центра "Долгопрудный" общей площадью 2 348,10 кв. м, якорный арендатор - продуктовая сеть "Пятерочка"	Арендный бизнес - нежилое здание площадью 1 301,9 кв. м, Арендаторы - Продуктовая сеть Магнит, Магнит Косметик", пиццерия "Папа Джонс", "ФонБет", месячный арендный поток по всем арендаторам 1 850 000 рублей. Окупаемость 9 лет. Расположен в жилой застройке. Цена предложения 199,7 млн руб. с учетом НДС	Арендный бизнес - нежилое здание площадью 1 036,0 кв. м, Арендаторы - магазин Пятерочка. Договор на 7 лет, фиксированный ежемесячный платеж 1 396 350 рублей (или 7% от розничного товарооборота). Окупаемость 8,4 лет. Расположен в жилой застройке. Цена предложения 150 млн руб. с учетом НДС	Арендный бизнес - нежилое здание площадью 1 472,0 кв. м, Арендаторы: 1-й этаж: 1. Сетевой супермаркет Магнит - 600 кв. м, долгосрочный договор аренды с 31 августа 2018 года сроком на 7 лет (получена алкогольная лицензия), месячная арендная плата - 790 000 р. (с апреля 2021 г. ставка составит - 829 500 р.). Индексация - 5 %. 2. Магазин Двери - 50 кв. м, краткосрочный договор на 11 месяцев, 3. Мясная лавка - 25 кв. м, краткосрочный договор на 11 месяцев, 2-й этаж: 1. Сетевой фитнес клуб Concerfit - 750 кв. м, долгосрочный договор аренды с 2020 года сроком на 10 лет, 2. Почтоматы Ozon, Яндекс Лавка , краткосрочный договор на 11 месяцев. Месячный арендный поток по всем покупателям 1 550 000 рублей в месяц, окупаемость 10,9 лет. Расположен в жилой застройке. Цена предложения 170 млн руб. с учетом НДС	Арендный бизнес - нежилое помещение общей площадью 1 497,7 кв. м. Якорный арендатор - супермаркет Виктория (1 этаж). ДДА с 2020 года на 15 лет. МАП 6,5% от товарооборота, но не менее 1 550 000 руб. Арендатор - магазин одежды и обуви Смешные цены (2 этаж) на стадии согласования договора аренды. МАП 300 000 руб. Общий минимальный МАП 1 850 000 руб. Расположен в окружении жилой застройки. Цена предложения 180 млн руб. с учетом НДС

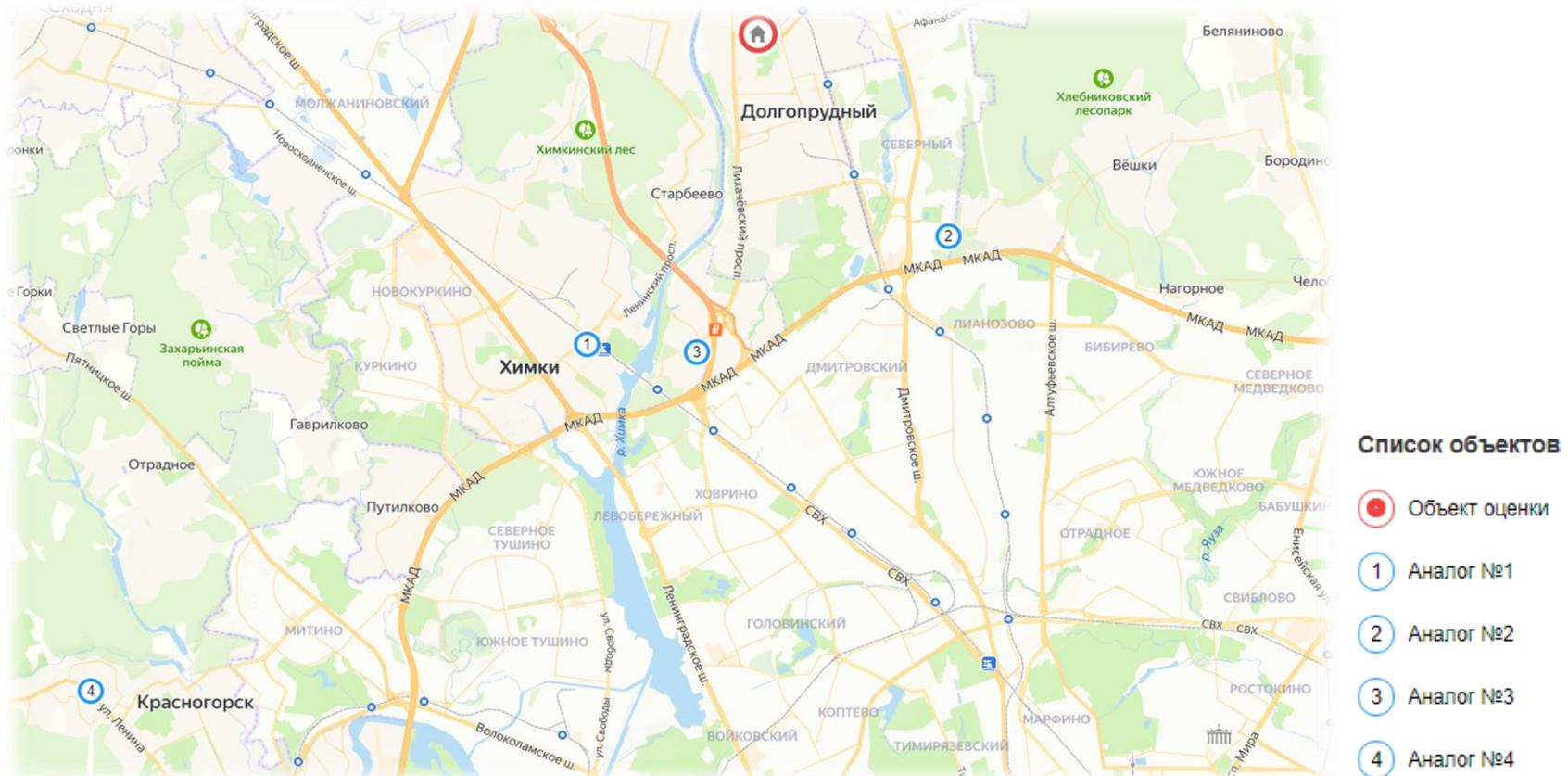
⁸⁶ Информация по всем объектом-аналогам дополнительно уточнялась у представителя продавца.

№ п/п	Характеристики	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
3	Фотография объекта недвижимости					
4	Состав передаваемых прав на объект недвижимости	Право собственности	Право собственности	Право собственности	Право собственности	Право собственности
5	Условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки	Типичные для данного сегмента рынка	Типичные для данного сегмента рынка	Типичные для данного сегмента рынка	Типичные для данного сегмента рынка	Типичные для данного сегмента рынка
6	Условия продажи (предложения)	Рыночные	Рыночные	Рыночные	Рыночные	Рыночные
7	Период между датами сделок (предложений) и оценки	Декабрь 2021	Декабрь 2021	Декабрь 2021	Декабрь 2021	Декабрь 2021
8	Характеристики месторасположения объекта недвижимости	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12 Московская область Дмитровское шоссе	Московская область, Химки, мкр. Старые Химки, ул. Маяковского, 1А Московская область Ленинградское шоссе	г. Москва, СВАО, Северный район, Челобитьевское ш., 10Б г. Москва Дмитровское шоссе	Московская область, Химки, ул. Пожарского, д. 22, стр. 1 Московская область Ленинградское шоссе	Московская область, г. Красногорск, ул. Ленина, 55А Московская область Можайское шоссе
9	Линия домов	1-я линия	1-я линия	1-я линия	2-я линия	1-я линия
10	Общая площадь объекта недвижимости, кв. м	2 348,10	1 301,90	1 036,00	1 472,00	1 497,70
11	Этажность	1	1, 2	1, 2	1, 2	1
12	Площадь помещений, расположенных в подвале, кв. м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Доля помещений, расположенных в подвале %	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
14	Площадь помещений, расположенных в цоколе, кв. м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Доля помещений, расположенных в цоколе, %	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
16	Площадь помещений, расположенных на первом этаже, кв. м	1 108,50	650,95	518,00	722,00	1 169,00

№ п/п	Характеристики	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
17	Доля помещений, расположенных на первом этаже %	47,21%	50,00%	50,00%	49,05%	78,05%
18	Площадь помещений, расположенных на втором этаже, кв. м	1 239,60	650,95	518,00	750,00	328,70
19	Доля помещений, расположенных на втором этаже, %	52,79%	50,00%	50,00%	50,95%	21,95%
20	Площадь помещений, расположенных на третьем этаже и выше, кв. м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	Доля помещений, расположенных на третьем этаже и выше %	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
22	Наличие (отсутствие) парковки	Организованная парковка	Организованная парковка	Организованная парковка	Организованная парковка	Стихийная парковка
23	Транспортная доступность	Хорошая	Хорошая	Хорошая	Хорошая	Хорошая
24	Инфраструктура	Развитая	Развитая	Развитая	Развитая	Развитая
25	Наличие (отсутствие) коммуникаций	Все коммуникации	Все коммуникации	Все коммуникации	Все коммуникации	Все коммуникации
28	Наличие отдельного входа	Присутствует	Присутствует	Присутствует	Присутствует	Присутствует
29	Наличие витринного остекления	Присутствует	Присутствует	Присутствует	Присутствует	Присутствует
30	Состояние/уровень отделки	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
31	Цена предложения (с НДС), руб.	-	199 699 800	150 000 000	170 000 000	180 000 000
32	Цена предложения (с НДС), руб./кв. м	-	153 391	144 788	115 489	120 184
33	Источник информации	Данные Заказчика и результаты осмотра Объекта	Информационный портал "Циан", https://khimki.cian.ru/sale/commercial/256121153/ , тел. +7 (901) 129-78-75	Информационный портал "ONREALT", https://onreal.ru/moskva/kupit-torgovyyu-ploshchad/32900381 , тел. +7 (958) 488-03-52	Информационный портал "Авито", https://www.avito.ru/himki/kommersheskaya_nedvizhimost/prodam_torgovoe_pomeschenie_2709_m_2224689559 , тел. +7 (495) 410-18-66	Информационный портал "Авито", https://www.avito.ru/moskovskaya Oblast_krasnogorsk/kommersheskaya_nedvizhimost/prodam_torgovoe_pomeschenie_1498_m_2216175503 , тел. +7 (925) 117-83-08

Источник: анализ и расчет АО "НЭО Центр"

Рисунок 7.2. Расположение объекта оценки и подобранных объектов-аналогов на карте



Источник: www.yandex.ru

7.2.3. Этап 3. Последовательное внесение корректировок, учитывающих различие между объектом оценки и объектами-аналогами по выделенным ранее элементам сравнения

Сопоставление объектов-аналогов с оцениваемыми объектами по следующим далее элементам сравнения показало, что различия между оцениваемыми объектами и объектами-аналогами по каждому из указанных элементов сравнения отсутствуют, корректировка, соответственно, равна 0%:

Таблица 7.4. Элементы сравнения, по которым не имеется различий между оцениваемыми объектами и объектами-аналогами

Элементы сравнения	
Для земельного участка:	Для единого объекта недвижимости:
<ul style="list-style-type: none"> Условия финансирования или предполагаемой сделки; Условия продажи (предложения); Период между датами сделок (предложений) и оценки; Категория земельного участка; Рельеф; Транспортная доступность; Инфраструктура 	<ul style="list-style-type: none"> Состав передаваемых прав на объект недвижимости; Условия финансирования или предполагаемой сделки; Условия продажи (предложения); Период между датами сделок (предложений) и оценки; Транспортная доступность; Инфраструктура; Состояние/уровень отделки; Наличие (отсутствие) коммуникаций

Источник: анализ и расчеты АО "НЭО Центр"

Указанные ранее элементы сравнения, по которым имеются различия между оцениваемыми объектами и объектами-аналогами, а также отражение корректировок по выделенным элементам сравнения в соответствующей таблице при проведении расчетов приведены ниже.

Таблица 7.5. Элементы сравнения, по которым имеются различия между оцениваемыми объектами и объектами-аналогами

Элементы сравнения	Название корректировки	Таблица, в которой отражено применение указанной корректировки
Для земельного участка:		
<ul style="list-style-type: none"> Состав передаваемых прав на земельный участок; Различие между ценами предложения/спроса и сделок (торг); Разрешенный вид использования земельного участка; Характеристики месторасположения земельного участка; Субъект региона; Линия домов; Общая площадь земельного участка; Наличие (отсутствие) исходно-разрешительной документации; 	<ul style="list-style-type: none"> Корректировка на состав передаваемых прав; Корректировка на торги; Корректировка на разрешенный вид использования земельного участка; Корректировка на характеристики месторасположения земельного участка; Корректировка на субъект региона; Корректировка на линию домов; Корректировка на общую площадь земельного участка; Корректировка на наличие (отсутствие) исходно-разрешительной документации; 	Таблица 7.39

Элементы сравнения	Название корректировки	Таблица, в которой отражено применение указанной корректировки
<ul style="list-style-type: none"> • Наличие (отсутствие) коммуникаций; • Наличие (отсутствие) зданий, подлежащих сносу, на участке 	<ul style="list-style-type: none"> • Корректировка на наличие (отсутствие) коммуникаций; • Корректировка на наличие (отсутствие) зданий, подлежащих сносу 	
Для единого объекта недвижимости:		
<ul style="list-style-type: none"> • Различие между ценами предложения/спроса и сделок (торг); • Характеристики месторасположения объекта недвижимости; • Субъект региона; • Линия домов; • Тип объекта недвижимости; • Общая площадь объекта недвижимости; • Этаж расположения • Наличие (отсутствие) парковки 	<ul style="list-style-type: none"> • Корректировка на торг; • Корректировка на характеристики месторасположения объекта недвижимости; • Корректировка на субъект региона; • Корректировка на линию домов; • Корректировка на тип объекта недвижимости; • Корректировка на общую площадь объекта недвижимости; • Корректировка на этаж расположения; • Корректировка на наличие (отсутствие) парковки 	Таблица 7.40

Источник: анализ и расчеты АО "НЭО Центр"

Допущение 1. В рамках настоящего Отчета показатель совокупной корректировки при расчете здания (за исключением корректировки на уторговывание) в сравнительном подходе по объектам-аналогам №2, №3 и №4, превышает 30%, что связано с тем, что рынок подобных объектов ограничен в силу их площади, местоположения и состояния/уровня отделки помещений, ввиду этого по вышеуказанным параметрам вводились существенные корректировки. Действующее оценочное законодательство (ФСО №1, №2, №3 и №7), не предусматривает ограничений по использованию подобных объектов-аналогов (размер совокупной корректировки, которых превышает 30%) при определении рыночной стоимости.

Допущение 2. В рамках настоящего Отчета показатель совокупной корректировки при расчете рыночной стоимости оцениваемого земельного участка (за исключением корректировки на уторговывание) в сравнительном подходе по части подобранных объектов-аналогов превышает 30%, что связано с тем, что рынок земельных участков коммерческого назначения в районе расположения объекта оценки ограничен в силу их площади, характеристик местоположения, обеспеченностью подъездными путями и коммуникациями, ввиду этого по вышеуказанным параметрам вводились существенные корректировки. Действующее оценочное законодательство (ФСО №1, №2, №3 и №7), не предусматривает ограничений по использованию подобных объектов-аналогов (размер совокупной корректировки, которых превышает 30%) при определении рыночной стоимости.

Описание корректировок, применяемых при расчете справедливой стоимости земельного участка

Корректировка на наличие (отсутствие) зданий, подлежащих сносу

Исследование рынков земельных участков показывает, что участки с ветхими зданиями и улучшениями, подлежащими сносу, в среднем несколько дешевле аналогичных свободных участков. Вариация значений зависит от материалов, капитальности постройки и возможности повторного использования материалов.

Корректировка на наличие (отсутствие) ветхих зданий на участке проводилась Исполнителем на основании данных, опубликованных на портале Statrielt⁸⁷.

Таблица 7.6. Исходные данные и расчет корректировки на наличие (отсутствие) ветхих зданий на участке

№ п/п	Земельный участок для строительства	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
1	Свободный (незастроенный)			1
2	Земельный участок с ветхими зданиями, строениями или сооружениями, подлежащими сносу (в зависимости от материала (бетон, дерево, кирпич или природный камень), степени застроенности и возможности вторичного использования материалов)	0,76	0,98	0,88
Корректировка на снос ветхих здания (оцениваемый объект — свободный, объект-аналог — с ветхими строениями)				13,64%

Источник: <https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2637-na-snos-vetkhikh-zdanij-stroenij-i-sooruzhenij-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>; расчет АО "НЭО Центр"

В стоимости объектов-аналогов были внесены корректировки на наличие (отсутствие) ветхих зданий на участке. Расчет корректировки на наличие (отсутствие) ветхих зданий на участке по объектам-аналогам приведен в таблице ниже.

Таблица 7.7. Расчет корректировки на наличие (отсутствие) ветхих зданий на участке для земельных участков

Наименование параметра	Оцениваемый объект	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
Наличие (отсутствие) ветхих зданий на участке	Условно свободный	Отсутствует	Присутству ют	Отсутствует	Отсутствует
Корректировка на наличие (отсутствие) ветхих зданий на участке (%)	—	0,00%	13,64%	0,00%	0,00%

Источник: расчеты АО "НЭО Центр"

Корректировка на состав передаваемых прав

По составу прав аналогичные земельные участки могут отличаться от оцениваемых участков. Как правило, выделяют два вида имущественных прав на земельные участки (право собственности и право аренды). Аренда может быть долгосрочной и краткосрочной.

Корректировка на состав передаваемых прав принималась на основании аналитического портала Statrielt⁸⁸. Расчет корректировки представлен в таблице ниже. В расчете использовалось среднее значение.

⁸⁷ <https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2637-na-snos-vetkhikh-zdanij-stroenij-i-sooruzhenij-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

⁸⁸ <https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2635-pravo-arendy-pravo-sobstvennosti-zemelnykh-uchastkov-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

Таблица 7.8. Расчет корректировки на состав передаваемых прав на земельный участок

Земельный участок (категории, разрешенного использования), предоставленный в аренду сроком на 49 лет	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
Земли населенных пунктов для размещения торговых, офисных, автосервисных и других общественных зданий, а также для смешанной застройки	0,72	0,88	0,81
Корректировка на состав передаваемых прав на земельный участок (объект оценки - участок в долгосрочной аренде)			-19,00%
Корректировка на состав передаваемых прав на земельный участок (объект оценки - участок в собственности)			23,46%

Источник: <https://statrielt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2635-pravo-arendy-pravo-sobstvennosti-zemelnykh-uchastkov-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>; расчет АО "НЭО Центр"

Таким образом, в стоимости объектов-аналогов были внесены корректировки на состав передаваемых прав. Расчет корректировки по объектам-аналогам приведен в таблице ниже.

Таблица 7.9. Расчет корректировки на состав передаваемых прав для объектов-аналогов

Наименование параметра	Объект оценки	№ 1	№ 2	№ 3	№ 4
Состав передаваемых прав на земельный участок	Право собственности	Право долгосрочной аренды	Право собственности	Право долгосрочной аренды	Право аренды (11 904 кв. м), право собственности (767 кв. м)
Корректировка на состав передаваемых прав на земельный участок (%)	-	23,46%	0,00%	23,46%	22,04%

Источник: расчет АО "НЭО Центр"

Корректировка на различия между ценами предложения/спроса и сделок (торг)

Поскольку в рамках определения справедливой стоимости земельного участка методом выделения корректировка на различия между ценами предложения/спроса и сделок (торг) применяется к ценам единого объекта недвижимости, то значение данной корректировки было принято для сегмента продажи офисной недвижимости.

Корректировка на различия между ценами предложения/спроса и сделок (торг) вводилась в соответствии со справочником рыночных корректировок (СРК-2021, 2021 г.), под ред. канд. техн. наук Е. Е. Яскевича.

Таблица 7.10. Величина корректировки на торг для Московской области

№ п/п	Показатель	Минимальное значение, %	Максимальное значение, %	Среднее значение, %
1	Продажа земельных участков	-9,00%	-12,00%	-10,50%

Источник: Справочник рыночных корректировок (СРК-2021, 2021 г.) под редакцией канд.техн.наук Е.Е. Яскевича

В рамках настоящего Отчета величина корректировки на торг для подобранных объектов-аналогов была принята на уровне среднего значения в размере (**-10,50%**).

Корректировка на местоположение

Цена предложения недвижимости зависит от его местоположения. Это обусловлено сложившимся общественным мнением, различной привлекательностью районов города/регионов государства, удобством положения для объектов недвижимости определенного функционального назначения.

Корректировка на местоположение была определена на основании данных, опубликованных в Сводном обзоре стоимости коммерческой недвижимости Московского региона за пределами МКАД

по итогам 1-го полугодия 2021 года, "Профессиональное финансовое консультирование", 2021 г. о среднем размере арендной ставки торговой недвижимости в зависимости от населенного пункта.

Таблица 7.11. Расчет корректировки на местоположение

№ п/п	Административные округа / Территориальные зоны	Среднее значение цены предложения, руб./кв. м	Значение корректировки, %
1	г. Долгопрудный	17 900	0,00%
2	г. Одинцово	23 000	-22,17%
3	СЗАО Москвы за пределами МКАД	21 000	-14,76%
4	ЮЗАО Москвы за пределами МКАД	23 000	-22,17%
5	г. Мытищи	15 600	14,74%

Источник: <https://pfragroup.ru/upload/iblock/ceb/cebeaac6ba0c2bdfecc6e2ca677068801.pdf>; анализ и расчеты АО "НЭО Центр"

Таким образом, в стоимости объектов-аналогов были внесены корректировки на местоположение. Расчет корректировки по объектам-аналогам приведен в таблице ниже.

Таблица 7.12. Расчет корректировки на местоположение для объектов-аналогов

Наименование параметра	Объект оценки	Объекты-аналоги			
		№ 1	№ 2	№ 3	№ 4
Характеристики местоположения земельного участка	Установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: обл. Московская, г. Долгопрудный, пр-кт Пацаева, дом 12	Московская обл., Одинцовский г.о., Одинцово, 7-й микрорайон Можайское шоссе, 7 км	г. Москва, Куркинское шоссе, вл. 21	г. Москва, ул. Авиаторов, вл 5/1	Московская область, г. Мытищи, ул. Колонцова
	Дмитровское шоссе	Можайское шоссе	Ленинградское шоссе	Боровское шоссе	Ярославское шоссе
Корректировка на характеристики местоположения объекта (%)	-	-22,17%	-14,76%	-22,17%	14,74%

Источник: расчет АО "НЭО Центр"

Субъект региона

Корректировка на местоположение для субъекта региона была определена на основании данных, опубликованных в Справочнике ABN коэффициентов, применяемых для определения стоимости недвижимости Москвы и Московского региона (4 издание от 11.01.2021 г.).

Таблица 7.13. Расчет корректировки на субъект региона

Наименование	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в г. Москве, к удельной цене земельного участка, расположенного в Московской области, при прочих равных условиях (объекты расположены рядом. Но имеют территориальную принадлежность к разным субъектам)	0,96	1,09	1,03
Корректировка на субъект региона (объект оценки - Московская область)			-2,91%
Корректировка на состав передаваемых прав на земельный участок (объект оценки - г. Москва)			3,00%

Источник: Справочник ABN коэффициентов, применяемых для определения стоимости недвижимости Москвы и Московского региона (4 издание от 11.01.2021 г.)

Таким образом, в стоимости объектов-аналогов были внесены корректировки на субъект региона. Расчет корректировки по объектам-аналогам приведен в таблице ниже.

Таблица 7.14. Расчет корректировки на субъект региона для объектов-аналогов

Наименование параметра	Объект оценки	Объекты-аналоги			
		№ 1	№ 2	№ 3	№ 4
Субъект региона	Московская область	Московская область	г. Москва	г. Москва	Московская область
Корректировка на характеристики местоположения объекта (%)		0,00%	-2,91%	-2,91%	0,00%

Источник: расчет АО "НЭО Центр"

Корректировка на линию домов

В процессе проведенного мониторинга рынка коммерческой недвижимости было выявлено, что расположение земельных участков под торгово-офисную застройку относительно улиц, близость к проезжей части, а также удобное расположение влияют стоимость. Так, например, объекты, расположенные на первой линии домов, в непосредственной близости от проезжей части улиц, имеют большую коммерческую привлекательность по сравнению с объектами, расположенными на второй линии домов (в жилых кварталах).

На данный фактор принималась корректировка на линию домов. Величина данной данных, представленных на портале Statrielt⁸⁹. В расчетах использовалось среднее значение. Расчет корректировки представлен в таблице ниже.

Таблица 7.15. Величина корректировки на линию домов

Расположение относительно красной линии	Среднее значение	Доверительный интервал
Отношение удельной цены земельных участков под офисно-торговую застройку, удаленных от красной линии, к удельной цене аналогичных участков, граничащих с красной линией	0,73	0,86 0,79
Корректировка на линию домов (объект оценки - 1 линия)		26,58%
Корректировка на линию домов (объект оценки - 2 линия)		-21,00%

Источник: <https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2626-na-krasnyu-liniyu-zemelnykh-uchastkov-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

Таким образом, в стоимости объектов-аналогов были внесены корректировки на линию домов. Расчет корректировки по объектам-аналогам приведен в таблице ниже.

Таблица 7.16. Расчет корректировки на линию домов

Наименование параметра	Оцениваемый объект	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
Линия домов	1-я линия	2-я линия	1-я линия	1-я линия	2-я линия
Корректировка на линию домов (%)	26,58%	0,00%	0,00%	0,00%	26,58%

Источник: анализ и расчет АО "НЭО Центр"

Корректировка на разрешенное использование земельного участка

Вид разрешенного использования является важным ценообразующим фактором на рынке земельных участков. Данная корректировка вводилась на основании аналитического портала Statrielt⁹⁰. Результаты расчета корректировки на вид разрешенного использования представлен в таблице ниже.

⁸⁹ <https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2626-na-krasnyu-liniyu-zemelnykh-uchastkov-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

⁹⁰ <https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2624-na-razreshennoe-ispolzovanie-zemelnogo-uchastka-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

Таблица 7.17. Расчет корректировки на вид разрешенного использования

Описание вида разрешенного использования земельного участка	Среднее значение коэффициента корректировки	Размещение жилых домов, предназначенных для разделения на квартиры, каждая из которых пригодна для постоянного проживания (жилые дома высотой девять и выше этажей, включая подземные, разделенных на двадцать и более квартир)	Размещение объектов капитального строительства, предназначенных для продажи товаров, торговая площадь которых составляет до 5000 кв. м
Размещение жилых домов, предназначенных для разделения на квартиры, каждая из которых пригодна для постоянного проживания (жилые дома высотой девять и выше этажей, включая подземные, разделенных на двадцать и более квартир)	1,00	0,0%	-2,0%
Размещение объектов капитального строительства, предназначенных для продажи товаров, торговая площадь которых составляет до 5000 кв. м	1,02	2,0%	0,0%

Источник: <https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2624-na-razreshennoe-ispolzovanie-zemelnogo-uchastka-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>; расчет АО "НЭО Центр"

Таким образом, в стоимости объектов-аналогов были внесены корректировки на вид разрешенного использования. Расчет корректировки на вид разрешенного использования по объектам-аналогам приведен в таблицах ниже.

Таблица 7.18. Результаты расчета корректировки на вид разрешенного использования

Наименование параметра	Объект оценки	Объекты-аналоги			
		№ 1	№ 2	№ 3	№ 4
Разрешенный вид использования земельного участка	Под размещение крытого рынка (торгового центра)	Для размещения и эксплуатации коммерческих объектов	Для иных видов жилой застройки	Для размещения и эксплуатации коммерческих объектов	Для размещения и эксплуатации коммерческих объектов
Корректировка на разрешенный вид использования земельного участка (%)	-	0,00%	2,00%	0,00%	0,00%

Источник: анализ и расчет АО "НЭО Центр"

Корректировка на размер общей площади

Корректировка на общую площадь вносится, если площадь объекта оценки значительно отличается от площади аналога. Стоимость удельной величины объектов недвижимости зависит от величины самих объектов, то есть для земельных участков, при прочих равных условиях, цена единицы площади больших участков, ниже, чем меньших по площади участков. Эта разница при сравнении аналогов корректируется введением поправки на площадь.

Данная корректировка принималась на основании данных, представленных на портале Statrielt⁹¹. Коэффициенты корректировки для земельных участков под офисно-торговую застройку представлены в таблице ниже.

⁹¹ <https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2634-na-masshtab-razmer-obshchuyu-ploshchad-zemelnykh-uchastkov-korrektirovka-na-01-10-2021-goda>

Таблица 7.19. Коэффициенты корректировки на общую площадь

Показатель	Коэффициент детерминации R ²	Коэффициент торможения	Формула расчета корректировки на площадь, масштаб (K s)
Земли населенных пунктов (города и пригородные земли) с населением более 1 млн человек	0,727	-0,14	K s = (So/Sa) ^- 0,14

Источник: <https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2634-na-massstab-razmer-obshchuyu-ploshchad-zemelnykh-uchastkov-korrektirovka-na-01-10-2021-goda>

Расчет корректировки представлен в таблице ниже.

Таким образом, в стоимости объектов-аналогов были внесены корректировки на общую площадь объекта недвижимости.

Таблица 7.20. Величина корректировки на площадь

Показатель	Единица измерения	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
Площадь объекта недвижимости, кв. м	кв. м	2 032,00	1 300,00	6 377,00	4 798,00	12 671,00
Корректировка на площадь, %	%	-	-6,06%	17,36%	12,78%	29,21%

Источник: расчет АО "НЭО Центр"

Корректировка на наличие (отсутствие) исходно-разрешительной документации

Наличие исходно-разрешительной документации – обязательное условие для проектирования всех видов строительных работ, в том числе и на незастроенном земельном участке. Поэтому наличие ИРД при продаже существенно повышает стоимость земельного участка.

Корректировка на наличие отсутствие ИРД принималась на основании справочника рыночных корректировок (СРК-2021, 2021 г.), под ред. канд. техн. наук Е. Е. Яскевича. Результаты расчета корректировок на основании данных сборника представлены в таблице ниже. В расчетах использовалось среднее значение.

Таблица 7.21. Расчет корректировки на наличие исходно-разрешительной документации

№ п/п	Показатель	Значение корректировки на наличие (отсутствие) ИРД, %		
		минимальное	максимальное	среднее
1	Корректировка на наличие ИРД	10,00%	19,00%	14,50%
2	Корректировка на отсутствие ИРД	-9,09%	-15,97%	-12,53%

Источник: Справочник рыночных корректировок (СРК-2021, март 2021 г.), под ред. канд. техн. наук Е. Е. Яскевича; расчет АО "НЭО Центр"

Таким образом, в стоимости объектов-аналогов были внесены корректировки на наличие (отсутствие) ИРД. Расчет корректировки по объектам-аналогам приведен в таблице ниже.

Таблица 7.22. Расчет корректировки на наличие (отсутствие) ИРД для расчета стоимости земельного участка

Параметр	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
Наличие (отсутствие) исходно-разрешительной документации	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует	Присутствует	Отсутствует
Корректировка на наличие (отсутствие) исходно-разрешительной документации	–	0,00%	0,00%	-12,53%	0,00%

Источник: расчет АО "НЭО Центр"

Корректировка на наличие (отсутствие) коммуникаций

Важным ценообразующим фактором является наличие коммуникаций на участке. Отсутствие или наличие их может существенно влиять на стоимость земельного участка.

В рамках данного Отчета скидка на наличие/отсутствие коммуникаций была определена на основании аналитического портала Statrielt⁹². К расчету принималось среднее значение.

Таблица 7.23. Расчет корректировки на наличие/отсутствие коммуникаций

№ п/п	Земельные участки	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение	Корректировка (объект оценки обеспечен коммуникацией), %	Корректировка (объект оценки не обеспечен коммуникацией), %
1	Не обеспеченные инженерными коммуникациями			1	-	-
2	Обеспеченные центральной электроэнергией 380 - 400 В	1,09	1,14	1,11	11,00%	-9,91%
3	Обеспеченные центральной электроэнергией 220 - 240 В	1,05	1,10	1,07	7,00%	-6,54%
4	Обеспеченные водопроводом	1,06	1,11	1,08	8,00%	-7,41%
5	Обеспеченные канализацией	1,04	1,11	1,07	7,00%	-6,54%
6	Обеспеченные центральным газоснабжением	1,08	1,22	1,14	14,00%	-12,28%
7	Обеспеченные центральным теплоснабжения	1,07	1,17	1,11	11,00%	-9,91%

Источник: <https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2628-na-kommunikatsii-zemelnykh-uchastkov-popravki-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

Таким образом, в стоимости объектов-аналогов были внесены корректировки на наличие (отсутствие) коммуникаций. Расчет корректировки приведен в таблице ниже.

Таблица 7.24. Расчет корректировки на наличие (отсутствие) коммуникаций

Параметр	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
Наличие (отсутствие) коммуникаций	Условно свободный	Коммуникации по границе	Электроснабжение, водоснабжение, канализация	Коммуникации по границе	Электроснабжение, водоснабжение, канализация
Корректировка на наличие (отсутствие) коммуникаций	-	0,00%	-19,13%	0,00%	-19,13%

Источник: расчет АО "НЭО Центр"

⁹² Источник: <https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2628-na-kommunikatsii-zemelnykh-uchastkov-popravki-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

Описание корректировок, используемых при расчете справедливой стоимости оцениваемого здания

Корректировка на различия между ценами предложения/спроса и сделок (торг)

Рынок коммерческой недвижимости имеет ряд специфичных особенностей, одной из которых является возможность переговоров покупателя и продавца на предмет снижения цены предложения, причем данные переговоры достаточно часто приводят к положительному результату для покупателя.

Корректировка на различия между ценами предложения/спроса и сделок (торг) вводилась на основании данных, представленных в нескольких аналитических источниках, расчет корректировки на торг представлен в таблице ниже.

Таблица 7.25. Расчет величины корректировки на торг для торговой недвижимости

№ п/п	Минимальное	Максимальное	Среднее	Источник информации
1	-5,00%	-15,00%	-10,00%	Справочник оценщика недвижимости-2021. "Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов. Корректирующие коэффициенты и скидки для сравнительного подхода". Нижний Новгород, октябрь 2021 г. Лейфер Л.А.
2	-9,00%	-11,00%	-10,00%	Сборник рыночных корректировок (СРК-2021) под редакцией канд.техн.наук Е.Е. Яскевича, ООО "Научно-практический Центр Профессиональной Оценки (НЦПО), Москва 2021
3	-3,00%	-8,00%	-5,00%	https://statrielt.ru/statistika-ryntka/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommercheskoj-nedvizhimosti/2608-skidki-na-torg-utorgovanie-pri-prodazhe-i-arende-kommercheskoj-nedvizhimosti-na-01-10-2021-goda
Среднее значение, %	-5,67%	-11,33%	-8,33%	

Источник: Анализ АО "НЭО Центр"

В рамках настоящего Отчета величина корректировки на торг для подобранных объектов-аналогов была принята на уровне среднего значения, указанного в двух приведенных источниках, в размере (-8,33%).

Корректировка на характеристики местоположения объекта недвижимости

Расчет корректировки на местоположение представлен в таблице выше по тексту Отчета (Таблица 7.11).

Таким образом, в стоимости объектов аналогов была внесена корректировка на характеристики местоположения.

Таблица 7.26. Внесение корректировки на характеристики местоположения

Наименование параметра	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
Характеристики местоположения	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12	Московская область, Химки, мкр . Старые Химки, ул. Маяковского, 1А	г. Москва, СВАО, Северный район, Челобитьевское ш., 10Б	Московская область, Химки, ул. Пожарского, д. 22, стр. 1	Московская область, г. Красногорск, ул. Ленина, 55А
	Дмитровское шоссе	Ленинградское шоссе	Дмитровское шоссе	Ленинградское шоссе	Можайское шоссе
Корректировка на местоположение, (%)	-	-14,76%	0,00%	-14,76%	-14,35%

Источник: расчеты АО "НЭО Центр"

Субъект региона

Корректировка на местоположение для субъекта региона была определена на основании данных, опубликованных в Справочнике ABN коэффициентов, применяемых для определения стоимости недвижимости Москвы и Московского региона (4 издание от 11.01.2021 г.).

Таблица 7.27. Расчет корректировки на субъект региона

Наименование	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
Отношение удельной цены/арендной ставки торгового объекта, расположенного в г. Москве, к удельной цене/арендной ставке торгового объекта, расположенного в Московской области, при прочих равных условиях (объекты расположены рядом. Но имеют территориальную принадлежность к разным субъектам)	1,02	1,11	1,06
Корректировка на субъект региона (объект оценки - Московская область)			-5,66%
Корректировка на состав передаваемых прав на земельный участок (объект оценки - г. Москва)			6,00%

Источник: Справочник ABN коэффициентов, применяемых для определения стоимости недвижимости Москвы и Московского региона (4 издание от 11.01.2021 г.)

Таким образом, в стоимости объектов-аналогов были внесены корректировки на субъект региона. Расчет корректировки по объектам-аналогам приведен в таблице ниже.

Таблица 7.28. Расчет корректировки на субъект региона для объектов-аналогов

Наименование параметра	Объект оценки	Объекты-аналоги			
		№ 1	№ 2	№ 3	№ 4
Субъект региона	Московская область	Московская область	г. Москва	Московская область	Московская область
Корректировка на характеристики местоположения объекта (%)		0,00%	-5,66%	0,00%	0,00%

Источник: расчет АО "НЭО Центр"

Корректировка на линию домов

Корректировки рыночной стоимости коммерческой недвижимости на местоположение по отношению к красной линии - коэффициенты, выражающие отношения удельных цен предложений недвижимости, расположенных на второй и дальше от улицы линий застройки (или внутри квартала), к удельным ценам предложений объектов, расположенных на линии застройки (красной линии) улицы (проспекта, площади) с выходом на "красную линию". Коммерческая недвижимость, расположенная на первой линии домов (красной линии), имеет больший экономический потенциал, и в связи с данным фактом стоит дороже.

Корректировка на линию домов принята на основании аналитического портала Statrielt⁹³. Расчет корректировки представлен в таблице ниже.

Таблица 7.29. Величина корректировки на линию домов

Расположение относительно красной линии	Среднее значение	Доверительный интервал
Торговых помещений и зданий с земельным участком (продажа)	0,73	0,84 0,79
Корректировка на линию домов (объект оценки - 1 линия)		26,28%
Корректировка на линию домов (объект оценки - 2 линия)		-21,00%

Источник: <https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommercheskoj-nedvizhimosti/2607-na-krasnuyu-liniyu-kommercheskikh-zdanij-i-pomeshchenij-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

Таким образом, в стоимости объектов-аналогов были внесены корректировки на линию домов. Расчет корректировки по объектам-аналогам приведен в таблице ниже.

⁹³ <https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommercheskoj-nedvizhimosti/2607-na-krasnuyu-liniyu-kommercheskikh-zdanij-i-pomeshchenij-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

Таблица 7.30. Расчет корректировки на линию домов

Наименование параметра	Оцениваемый объект	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
Линия домов	1-я линия	1-я линия	1-я линия	2-я линия	1-я линия
Корректировка на линию домов (%)	-	0,00%	0,00%	26,58%	0,00%

Источник: анализ и расчет АО "НЭО Центр"

Корректировка на тип объекта недвижимости

Корректировки стоимости коммерческой недвижимости на тип объекта недвижимости (встроенное помещение/отдельно стоящее здание) была введена на основании данных Справочника оценщика недвижимости-2021. "Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов. Корректирующие коэффициенты и скидки для сравнительного подхода для г. Москва и Московской области". Нижний Новгород, октябрь 2021 г. Лейфер Л.А.

Таблица 7.31. Величина корректировки на тип объекта недвижимости

Торговые, офисные и другие общественные здания и помещения	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
Отношение удельной цены встроенного помещения к удельной цене такого же отдельно стоящего объекта с земельным участком в пределах площади застройки	0,81	0,96	0,89
Корректировка на тип объекта недвижимости (объект оценки - отдельно стоящее здание)			12,4%
Корректировка на тип объекта недвижимости (объект оценки - встроенное помещение)			-11,00%

Источник: Справочник оценщика недвижимости-2021. "Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов. Корректирующие коэффициенты и скидки для сравнительного подхода для г. Москва и Московской области". Нижний Новгород, октябрь 2021 г. Лейфер Л.А.

Таким образом, в стоимости объектов-аналогов были внесены корректировки на тип объекта недвижимости.

Таблица 7.32. Корректировка на тип объекта недвижимости

Характеристики	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
Тип объекта недвижимости	Нежилое здание торгового назначения	Нежилое помещение торгового назначения			
Корректировка на тип объекта недвижимости (%)		0,00%	0,00%	0,00%	12,36%

Источник: расчет АО "НЭО Центр"

Корректировка на общую площадь объекта недвижимости

Корректировка на размер общей площади вносится, если площадь оцениваемого объекта отличается от площади объекта-аналога. Стоимость удельной величины объектов недвижимости зависит от площади самих объектов, то есть для помещений, при прочих равных условиях, цена единицы площади больших помещений ниже, чем меньших по площади.

Корректировка на общую площадь объект оценки была рассчитана на основании данных, представленных на портале Statrielt.

Величина корректировки на площадь представлена в таблицах ниже. Далее на основании определенных диапазонов площади был построен график эмпирической зависимости.

Таблица 7.33. Основные показатели для расчета корректировки на площадь

Назначение	К торм (п)	R2 коэффициент детерминации
Общественные здания и помещения	-0,15	0,709

Источник: <https://statrielt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommercheskoj-nedvizhimosti/2606-na-mashtab-obshchuyu-ploshchad-kommercheskogo-zdaniya-pomeshcheniya-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

Таким образом, в стоимости объектов-аналогов были внесены корректировки на общую площадь объекта недвижимости. Расчет корректировки на площадь по объектам-аналогам приведен в таблице ниже.

Таблица 7.34. Расчет корректировки на площадь оцениваемого помещения

Характеристики	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
Общая площадь объекта недвижимости, кв. м	2 348,10	1 301,90	1 036,00	1 472,00	1 497,70
Корректировка на размер общей площади, %		-8,47%	-11,55%	-6,77%	-6,52%

Источник: анализ и расчет АО "НЭО Центр"

Корректировка на распределение помещений по этажам

Цена предложения объекта нежилой недвижимости в сегменте встроенных помещений зависит от расположения на этаже. Помещения на первом этаже имеют больший рекламный потенциал и пользуются повышенным спросом, что сказывается на цене предложения объектов, расположенных на первых этажах на рынке недвижимости.

Величина коэффициентов, учитывающих разницу в стоимости помещений первого этажа и помещений, расположенных в цоколе, подвале и выше первого этажа, определялась на основании анализа рынка, опубликованного на аналитическом портале Statrielt.

Таблица 7.35. Коэффициенты, учитывающие разницу в стоимости помещений первого этажа и помещений, расположенных в цоколе, подвале и выше первого этажа

Объекты	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
Подвальные помещения по отношению к помещениям 1 этажа	0,69	0,78	0,73
Цокольные помещения по отношению к помещениям 1 этажа	0,74	0,96	0,84
Помещения 2 этажа по отношению к помещениям 1 этажа	0,82	0,93	0,87
Помещения 3 этажа и выше по отношению к помещениям 1 этажа	0,78	0,89	0,83

Источник: <https://statrielt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommercheskoj-nedvizhimosti/2612-na-etazh-raspolozheniya-pomeshcheniya-popravki-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

Таким образом, в стоимости объектов-аналогов были внесены следующие корректировки на этаж расположения объекта недвижимости:

Таблица 7.36. Внесение корректировки на этаж расположения объекта недвижимости

Характеристика	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
Этаж расположения	1	1, 2	1, 2	1, 2	1,00
Доля помещений, расположенных в подвале %	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Доля помещений, расположенных в цоколе, %	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Доля помещений, расположенных на первом этаже %	47,21%	50,00%	50,00%	49,05%	78,05%

Характеристика	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
Доля помещений, расположенных на втором этаже, %	52,79%	50,00%	50,00%	50,95%	21,95%
Доля помещений, расположенных на третьем этаже и выше %	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Корректировка на этаж расположения (%)	-	-0,39%	-0,39%	-0,26%	-4,13%

Источник: расчеты АО "НЭО Центр"

Корректировка на наличие организованной парковки

В процессе проведенного мониторинга рынка коммерческой недвижимости было выявлено, что наличие организованной парковки влияет на стоимость объекта недвижимости. Так, например, объекты, обладающие организованным паркингом, имеют большую коммерческую привлекательность по сравнению с объектами, парковка которых является стихийной. На данный фактор принималась корректировка на паркинг.

Величина данной корректировки принималась на основании Справочника оценщика недвижимости-2021, "Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов. Корректирующие коэффициенты и скидки для сравнительного подхода для г. Москва и Московской области ", Нижний Новгород, октябрь 2021 г., под ред. Лейфера Л.А. Корректирующие коэффициенты в зависимости от вида паркинга представлены в таблице ниже.

Расчет корректировки на наличие паркинга представлен в таблице ниже. В расчете использовалось среднее значение.

Таблица 7.37. Расчет корректировки на наличие паркинга

Объект оценки/Объект-аналог	Без парковки	Стихийная парковка	Организованная парковка
Без парковки	0,00%	-1,00%	-7,00%
Стихийная парковка	1,00%	0,00%	-6,00%
Организованная парковка	7,00%	6,00%	0,00%

Источник: расчеты АО "НЭО Центр"

Таким образом, в стоимости объектов-аналогов были внесены следующие корректировки на наличие паркинга:

Таблица 7.38. Внесение корректировки на наличие паркинга

Характеристики	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
Наличие паркинга	Организованная парковка	Организованная парковка	Организованная парковка	Организованная парковка	Стихийная парковка
Корректировка на наличие паркинга (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	6,00%

Источник: расчеты АО "НЭО Центр"

7.2.4. Этап 4. Результаты определения стоимости объекта оценки, проводимого в рамках сравнительного подхода

В процессе реализации 4-го этапа применения метода прямого сравнительного анализа продаж Исполнитель провел расчет величины рыночной стоимости объекта оценки.

Рыночная стоимость объекта оценки определялась как средневзвешенная величина скорректированных цен объектов-аналогов. Данная схема применена, т. к. она, по мнению Исполнителя, наилучшим образом позволяет учесть отличия между объектом оценки и объектами-аналогами. Алгоритм данной схемы выглядит следующим образом:

- рассчитывается показатель суммарной корректировки по абсолютной величине (путем суммирования абсолютных значений внесенных корректировок);
- рассчитывается коэффициент соответствия оцениваемому недвижимому имуществу (обратно пропорционален показателю суммарной корректировки по абсолютной величине);
- рассчитывается вес объектов-аналогов с учетом коэффициента соответствия (коэффициент соответствия каждого объекта-аналога делится на сумму коэффициентов соответствия всех объектов-аналогов);
- рассчитывается средневзвешенная величина стоимости единицы измерения объекта оценки (сумма произведений скорректированных цен объектов-аналогов и их веса, рассчитанного ранее); рассчитанная Исполнителем средневзвешенная величина принимается равной рыночному значению стоимости единицы сравнения оцениваемого объекта, которая может быть округлена в допустимых пределах в каждом конкретном случае.
- рассчитывается стоимость объекта оценки в рамках сравнительного подхода путем произведения средневзвешенной величины стоимости единицы измерения объекта оценки и его площади в соответствующих единицах измерения.

Результаты реализации 3-го и 4-го этапов в виде последовательного внесения корректировок и расчета стоимости объекта оценки в рамках сравнительного подхода представлены в таблице ниже (Таблица 7.39, Таблица 7.40).

Таким образом, в результате проведенных расчетов в рамках сравнительного подхода, стоимость Объекта оценки по состоянию на дату оценки (без учета НДС) составляет:

216 695 000 (Двести шестнадцать миллионов шестьсот девяносто пять тысяч) руб.

Таблица 7.39. Расчет справедливой стоимости земельного участка в рамках сравнительного подхода

№ п/п	Характеристика	Оцениваемый объект	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
1	Общее описание объекта	Земельный участок				
2	Стоимость, полученная методом распределения, руб./сот. (право собственности НДС не облагается, право аренды - с учетом НДС)	-	1 923 077	2 672 958	2 084 202	947 044
	Состав передаваемых прав на объект	Право собственности	Право долгосрочной аренды	Право собственности	Право долгосрочной аренды	Право аренды (11 904 кв. м), право собственности (767 кв. м)
3	Корректировка на состав передаваемых прав на объект (%)	-	23,46%	0,00%	23,46%	22,04%
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. (право собственности НДС не облагается, право аренды - с учетом НДС)	-	2 374 169	2 672 958	2 573 089	1 155 744
	Условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки	Типичные для данного сегмента рынка				
4	Корректировка на условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. с учетом НДС	-	2 374 169	2 672 958	2 573 089	1 155 744
	Условия продажи (предложения)	Рыночные	Рыночные	Рыночные	Рыночные	Рыночные
5	Корректировка на условия продажи (предложения), (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. с учетом НДС	-	2 374 169	2 672 958	2 573 089	1 155 744
6	Различия между ценами предложения/спроса и сделок (торг) (%)	-	-10,50%	-10,50%	-10,50%	-10,50%
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. с учетом НДС	-	2 124 881	2 392 298	2 302 914	1 034 391
	Период между датами сделок (предложений) и оценки	Декабрь 2021				
7	Корректировка на период между датами сделок (предложений) и оценки (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

№ п/п	Характеристика	Оцениваемый объект	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. с учетом НДС	-	2 124 881	2 392 298	2 302 914	1 034 391
8	Характеристики местоположения земельного участка	Установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: обл. Московская, г. Долгопрудный, пр-кт Пацаева, дом 12	Московская обл., Одинцовский г.о., Одинцово, 7-й микрорайон Можайское шоссе, 7 км	г. Москва, Куркинское шоссе, вл. 21	г. Москва, ул. Авиаторов, вл 5/1	Московская область, г. Мытищи, ул. Колонцова
	Дмитровское шоссе	Можайское шоссе	Ленинградское шоссе	Боровское шоссе	Ярославское шоссе	
	Корректировка на характеристики местоположения объекта (%)	-	-22,17%	-14,76%	-22,17%	14,74%
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. с учетом НДС	-	1 653 712	2 039 149	1 792 268	1 186 897
9	Субъект региона	Московская область	Московская область	г. Москва	г. Москва	Московская область
	Корректировка на статус субъекта региона (%)		0,00%	-2,91%	-2,91%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. с учетом НДС		1 653 712	1 979 756	1 740 066	1 186 897
10	Линия дома	1-я линия	2-я линия	1-я линия	1-я линия	2-я линия
	Корректировка на линию домов, %		26,58%	0,00%	0,00%	26,58%
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. с учетом НДС		2 093 306	1 979 756	1 740 066	1 502 401
11	Категория земель	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов	Земли населенных пунктов
	Корректировка на категорию земель, (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. с учетом НДС	-	2 093 306	1 979 756	1 740 066	1 502 401
12	Разрешенное использование земельного участка	Под размещение крытого рынка (торгового центра)	Для размещения и эксплуатации коммерческих объектов	Для иных видов жилой застройки	Для размещения и эксплуатации коммерческих объектов	Для размещения и эксплуатации коммерческих объектов
	Корректировка на разрешенное использование земельного участка (%)	-	0,00%	2,00%	0,00%	0,00%

№ п/п	Характеристика	Оцениваемый объект	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. с учетом НДС	-	2 093 306	2 019 351	1 740 066	1 502 401
13	Площадь земельного участка, сот.	20,32	13,00	63,77	47,98	126,71
	Корректировка на площадь земельного участка (%)	-	-6,06%	17,36%	12,78%	29,21%
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. с учетом НДС	-	1 966 417	2 370 003	1 962 478	1 941 199
14	Рельеф	Равнинный	Равнинный	Равнинный	Равнинный	Равнинный
	Корректировка на рельеф (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. с учетом НДС	-	1 966 417	2 370 003	1 962 478	1 941 199
15	Транспортная доступность	Хорошая	Хорошая	Хорошая	Хорошая	Хорошая
	Корректировка на транспортную доступность (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. с учетом НДС	-	1 966 417	2 370 003	1 962 478	1 941 199
16	Инфраструктура	Развитая	Развитая	Развитая	Развитая	Развитая
	Корректировка на инфраструктуру (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. с учетом НДС	-	1 966 417	2 370 003	1 962 478	1 941 199
17	Наличие (отсутствие) исходно-разрешительной документации	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует	Присутствует	Отсутствует
	Корректировка на наличие (отсутствие) исходно-разрешительной документации	-	0,00%	0,00%	-12,53%	0,00%
	Скорректированная стоимость земельного участка (право собственности НДС не облагается, право аренды - с НДС), руб./сотка	-	1 966 417	2 370 003	1 716 606	1 941 199
18	Наличие (отсутствие) коммуникаций	Условно свободный	Коммуникации по границе	Электроснабжение, водоснабжение, канализация	Коммуникации по границе	Электроснабжение, водоснабжение, канализация

№ п/п	Характеристика	Оцениваемый объект	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
	Корректировка на наличие (отсутствие) коммуникаций (%)	-	0,00%	-19,13%	0,00%	-19,13%
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. с учетом НДС	-	1 966 417	1 916 715	1 716 606	1 569 925
	Показатель совокупной корректировки	-	88,77%	66,67%	84,35%	122,20%
19	Коэффициент соответствия объекту оценки (обратно пропорционален показателю совокупной корректировки)	-	1,13	1,50	1,19	0,82
	Вес объекта-аналога с учетом коэффициента соответствия	-	24,33%	32,40%	25,60%	17,67%
20	Средневзвешенная величина стоимости земельного участка, руб./сот. с учетом НДС					1 816 282
	Стоимость 1 сот. права собственности земельных участков, определенная в рамках сравнительного подхода, руб., НДС не облагается					1 816 282
	Площадь части земельного участка, приходящегося на объект оценки, сот.					20,32
	Стоимость права собственности земельного участка, определенная в рамках сравнительного подхода, руб., НДС не облагается					36 907 000

Источник: расчет АО "НЭО Центр"

Таблица 7.40. Расчет стоимости объекта оценки в рамках сравнительного подхода

№ п/п	Характеристики	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
1	Тип объекта недвижимости	Нежилое здание торгового назначения	Нежилое помещение торгового назначения			
2	Цена предложения объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	153 391	144 788	115 489	120 184
	Состав передаваемых прав на объект недвижимости	Право собственности				
3	Корректировка на состав передаваемых прав на объект недвижимости (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	153 391	144 788	115 489	120 184

№ п/п	Характеристики	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
	Условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки	Типичные для данного сегмента рынка	Типичные для данного сегмента рынка	Типичные для данного сегмента рынка	Типичные для данного сегмента рынка	Типичные для данного сегмента рынка
4	Корректировка на условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки, (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	153 391	144 788	115 489	120 184
	Условия продажи (предложения)	Рыночные	Рыночные	Рыночные	Рыночные	Рыночные
5	Корректировка на условия продажи (предложения) (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	153 391	144 788	115 489	120 184
6	Корректировка на различие между ценами предложения/спроса и сделок (торг) (%)	-	-8,33%	-8,33%	-8,33%	-8,33%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	140 608	132 722	105 865	110 169
	Период между датами сделок (предложений) и оценки	Декабрь 2021	Декабрь 2021	Декабрь 2021	Декабрь 2021	Декабрь 2021
7	Корректировка на период между датами сделок (предложений) и оценки (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	140 608	132 722	105 865	110 169
8	Характеристики месторасположения объекта недвижимости	Московская обл., г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д. 12 Дмитровское шоссе	Московская область, Химки, мкр. Старые Химки, ул. Маяковского, 1А Ленинградское шоссе	г. Москва, СВАО, Северный район, Челобитьевское ш., 10Б Дмитровское шоссе	Московская область, Химки, ул. Пожарского, д. 22, стр. 1 Ленинградское шоссе	Московская область, г. Красногорск, ул. Ленина, 55А Можайское шоссе

№ п/п	Характеристики	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
	Корректировка на район расположения объекта недвижимости (%)	-	-14,76%	0,00%	-14,76%	-14,35%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	119 852	132 722	90 237	94 355
9	Субъект региона	Московская область	Московская область	г. Москва	Московская область	Московская область
	Корректировка на субъект региона (%)		0,00%	-5,66%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта, руб./сот. с учетом НДС		119 852	125 209	90 237	94 355
10	Линия домов	1-я линия	1-я линия	1-я линия	2-я линия	1-я линия
	Корректировка на линию домов (%)	-	0,00%	0,00%	26,58%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	119 852	125 209	114 224	94 355
11	Тип объекта недвижимости	Нежилое здание торгового назначения	Нежилое помещение торгового назначения			
	Корректировка на тип объекта недвижимости (%)		0,00%	0,00%	0,00%	12,36%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м		119 852	125 209	114 224	106 017
12	Общая площадь объекта недвижимости, кв. м	2 348,10	1 301,90	1 036,00	1 472,00	1 497,70
	Корректировка на размер общей площади, %	-	-8,47%	-11,55%	-6,77%	-6,52%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	109 704	110 747	106 497	99 102
13	Этаж расположения	1	1, 2	1, 2	1, 2	1,00
	Доля помещений, расположенных в подвале %	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

№ п/п	Характеристики	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
	Доля помещений, расположенных в цоколе, %	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Доля помещений, расположенных на первом этаже %	47,21%	50,00%	50,00%	49,05%	78,05%
	Доля помещений, расположенных на втором этаже, %	52,79%	50,00%	50,00%	50,95%	21,95%
	Доля помещений, расположенных на третьем этаже и выше %	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Корректировка на этаж расположения (%)	-	-0,39%	-0,39%	-0,26%	-4,13%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	109 279	110 318	106 224	95 011
14	Наличие (отсутствие) парковки	Организованная парковка	Организованная парковка	Организованная парковка	Организованная парковка	Стихийная парковка
	Корректировка на наличие (отсутствие) парковки (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	6,00%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	109 279	110 318	106 224	100 712
15	Транспортная доступность	Хорошая	Хорошая	Хорошая	Хорошая	Хорошая
	Корректировка на транспортную доступность (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	109 279	110 318	106 224	100 712
16	Инфраструктура	Развитая	Развитая	Развитая	Развитая	Развитая
	Корректировка на инфраструктуру (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	109 279	110 318	106 224	100 712

№ п/п	Характеристики	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
	Наличие (отсутствие) коммуникаций	Все коммуникации				
17	Корректировка на наличие (отсутствие) коммуникаций (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	109 279	110 318	106 224	100 712
	Наличие отдельного входа	Присутствует	Присутствует	Присутствует	Присутствует	Присутствует
17	Корректировка на наличие отдельного входа (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	109 279	110 318	106 224	100 712
	Наличие витринного остекления	Присутствует	Присутствует	Присутствует	Присутствует	Присутствует
18	Корректировка на наличие отдельного входа (%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	109 279	110 318	106 224	100 712
	Состояние/уровень отделки	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
19	Корректировка на состояние/уровень отделки (%)	-	0	0	0	0
	Скорректированная стоимость объекта недвижимости (с НДС), руб./кв. м	-	109 279	110 318	106 224	100 712
20	Сумма абсолютных величин корректировок	-	31,95%	25,93%	56,70%	51,70%
21	Коэффициент соответствия объекту оценки (обратно пропорционален показателю совокупной корректировки)	-	3,13	3,86	1,76	1,93
22	Вес объекта-аналога с учетом коэффициента соответствия	-	29,29%	36,09%	16,51%	18,10%

№ п/п	Характеристики	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
23	Средневзвешенная величина стоимости прав на объект недвижимости (с НДС), руб./кв. м				107 598	
	Справедливая стоимость единого объекта недвижимости, определенная в рамках сравнительного подхода (с НДС), руб./кв. м				107 598	
	Справедливая стоимость единого объекта недвижимости, определенная в рамках сравнительного подхода (с НДС), руб.				252 652 000	
	в том числе: справедливая стоимость права собственности земельного участка, определенная в рамках сравнительного подхода (НДС не облагается), руб.				36 907 000	
	Справедливая стоимость единого объекта недвижимости, определенная в рамках сравнительного подхода (без НДС), руб.				216 695 000	

Источник: расчет АО "НЭО Центр"

РАЗДЕЛ 8. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ, ПРОВОДИМОЙ В РАМКАХ ДОХОДНОГО ПОДХОДА

8.1. Описание последовательности определения стоимости недвижимого имущества, проводимого в рамках выбранного метода

В результате анализа рынка Исполнитель обосновал в п. 6.7 Отчета использование в рамках доходного подхода для оценки помещения, входящего в состав объекта оценки, метода прямой капитализации.

Методика применения данного подхода описана в приложении 3 к Отчету "Основные методологические положения оценки".

При расчете стоимости объекта данным методом применялся следующий алгоритм расчета.

Этап 1. Определение величины потенциального валового дохода.

Этап 2. Определение величины действительного валового дохода.

Этап 3. Определение величины операционных расходов.

Этап 4. Определение величины чистого операционного дохода.

Этап 5. Определение коэффициента капитализации.

Этап 6. Определение стоимости помещения в рамках доходного подхода.

Величина стоимости объекта определяется на основании доходов и расходов за период, равный 1 году.

Основные положения и допущения модели

- В качестве операционного потока, генерируемого объектом оценки, используется информация Заказчика: данные действующих долгосрочного и краткосрочных договоров аренды.
- Полезная арендопригодная площадь объекта оценки принималась равной фактически общей площади помещений в соответствии с действующими договорами аренды, а также данных Заказчика о вакантных площадях.

Допущение. В соответствии с п. п. 11 МСФО №13 "Оценка справедливой стоимости осуществляется для конкретного актива или обязательства. Следовательно, при оценке справедливой стоимости предприятие должно учитывать характеристики актива или обязательства таким образом, как если бы участники рынка учитывали данные характеристики при определении цены актива или обязательства на дату оценки. Такие характеристики включают, например, следующее:

(а) состояние и местонахождение актива; и

(б) ограничения на продажу или использование актива при наличии таковых."

Таким образом, в соответствии с условиями Задания на оценку, оценка здания будет производиться с учетом обременения долгосрочным договором аренды.

8.2. Определение стоимости недвижимого имущества в рамках выбранного метода

8.2.1. Этап 1. Определение потенциального валового дохода

Для расчета величины денежного потока определялся потенциальный валовой доход (ПВД) от сдачи оцениваемого объекта в аренду.

Потенциальный валовой доход (ПВД) — доход, который можно получить от сдачи в аренду недвижимости при 100%-ном ее использовании без учета всех потерь и расходов⁹⁴.

Расчет ПВД от объекта оценки производится по формуле:

$$\text{ПВД} = S \times C_{1 \text{ кв. м}}$$

где:

ПВД — потенциальный валовой доход от объекта оценки;

S — арендуемая площадь оцениваемых помещений, кв. м;

C 1 кв. м — годовая ставка арендной платы за единицу сравнения от оцениваемых помещений.

В рамках настоящего Отчета величина потенциального валового дохода определялась путем произведения (умножения) арендопригодной площади на величину арендной ставки помещений.

Исполнитель проанализировал данные оцениваемого объекта относительно величины арендопригодной площади для сдачи в коммерческий наем.

При определении ПВД необходим корректный расчет площади объекта, принимаемого в качестве расчетной величины. На рынке аренды коммерческой недвижимости используются следующие понятия видов площадей:

- **Общая площадь** — площадь всех помещений. В состав общей площади входят все надземные, цокольные и подвальные помещения, включая галереи, тоннели, площадки, антресоли, рампы и переходы в другие помещения.
- **Площадь общего пользования** — площадь помещений, предназначенных для общего пользования всеми арендаторами здания.
- **Полезная (арендопригодная) площадь** — площадь помещений, предназначенная исключительно для арендаторов.

На данном этапе Исполнителем была рассчитана величина потенциального валового дохода (ПВД) на основании данных отчетности о приросте (об уменьшении) стоимости имущества, предоставленной Заказчиком.

В соответствии с выпиской из ЕГРН №99/2021/429618462 от 10.11.2021 г., на дату оценки оцениваемое здание имеет обременение в виде аренды. По информации Заказчика, по состоянию на дату оценки, часть оцениваемого здания площадью 1 108,5 кв. м сдана в аренду по долгосрочному договору № №12 от 22.11.2004 г. сроком до 24.11.2034 г. (13 лет). Помещения площадью 743,0 кв. м и часть земельного участка площадью 152,0 кв. м сданы в краткосрочную аренду. Информация о заключенных договорах аренды на помещения в оцениваемом здании с указанием арендуемой площади, срока действия договоров аренды, а также величины арендной платы приведена в тексте Отчета (Таблица 3.5).

По состоянию на дату оценки 84,30 кв. м площадей здания остаются вакантными (4,4% от общей арендопригодной площади).

На основании обработанной информации Исполнитель пришел к выводу, что ставка аренды по действующему договору аренды соответствует рыночным значениям для подобных объектов (соответствует среднему значению рыночного диапазона)⁹⁵, поэтому при расчете справедливой стоимости оцениваемого объекта, Исполнитель использовал фактические данные.

В связи с тем, что заключенные договоры аренды, их условия, а также контрагент по договорам аренды являются по своему характеру конфиденциальной информацией, данная информация не раскрывалась в настоящем Отчете об оценке. Анализ основных условий договоров аренды проведен в Разделе 3.3 Отчета.

В соответствии с рекомендациями АРБ, Исполнитель произвел анализ соответствия ставок аренды, предоставленных Заказчиком, рыночными данным арендных ставок. На основании произведенного

⁹⁴ Оценка недвижимости под ред. А. Г. Грязновой, М. А. Федотовой, Москва, "Финансы и статистика", 2007, стр. 121.

⁹⁵ Анализ арендных ставок приведен в табл. 5.15 раздела 5.4.6 Отчета

анализа Исполнителем был сделан вывод, что средневзвешенная арендная ставка по действующим договорам аренды составляет 14 478,00 руб./кв. м/год без НДС и без учета эксплуатационных расходов и коммунальных платежей.

Примечание. Средневзвешенная арендная ставка по действующему договору аренды составляет 14 478,00 руб./кв. м/год без НДС и без учета эксплуатационных расходов и коммунальных платежей. На основании анализы ранка, приведенного в разделе 5.4 Отчета, Исполнитель сделал вывод, что ставка аренды для помещений торгового назначения в районе расположения объекта оценки варьируется в диапазоне от 8,4 до 34,2 тыс. руб./кв. м/год с НДС или от 7,0 до 28,5 тыс. руб./кв. м/год без учета НДС (средняя величина арендной ставки в районе расположения объекта оценки составляет 14,7 руб./кв. м/год без учета НДС) (табл. 5.13); арендные ставки на помещения торгового назначения в среднем по г. Долгопрудному Московской области находятся в диапазоне от 6 000 до 50 004 руб./кв. м/год без НДС в зависимости от площади помещения и локального местоположения (средневзвешенное значение ставки составляет 14 148 руб./кв. м/год без НДС) (Таблица 5.10).

На основании информации, приведенной выше, Исполнитель делает вывод, что средневзвешенная арендная ставка по действующим договорам аренды на уровне 14 478,00 руб./кв. м/год без НДС) руб./кв. м/год без НДС и без учета эксплуатационных расходов и коммунальных платежей, соответствует среднерыночным значениям.

Таким образом, на основании вышеизложенного, а также условий Задания на оценку, потенциальный валовый доход от оцениваемого здания определялся с учетом наличия долгосрочного и краткосрочных договоров аренды, по ставкам, указанных в договорах аренды.

В соответствии с п. п. 11 МСФО №13 оценка справедливой стоимости производится с учетом существующих обременений: "Оценка справедливой стоимости осуществляется для конкретного актива или обязательства. Следовательно, при оценке справедливой стоимости предприятие должно учитывать характеристики актива или обязательства таким образом, как если бы участники рынка учитывали данные характеристики при определении цены актива или обязательства на дату оценки. Такие характеристики включают, например, следующее:

- (а) состояние и местонахождение актива; и
- (б) ограничения на продажу или использование актива при наличии таковых."

Исполнитель проанализировал возможность и условия досрочного расторжения долгосрочного договора аренды. В результате проведенного анализа, учитывая условия Договора аренды, в т. ч. порядок расторжения договора аренды⁹⁶, соответствие арендной ставки по договору рыночному значению арендных ставок для подобных помещений (соответствует среднему значению рыночного диапазона), а также исходя из условий Задания на оценку, Исполнителем было принято решение производить расчет стоимости объекта оценки в рамках доходного подхода на основании действующих договоров аренды.

Таблица 8.1. Расчет потенциального валового дохода от сдачи в аренду помещений

№ п/п	Арендуемая площадь, кв. м	Фиксированная ставка арендной платы, руб./мес., без НДС	ПВД, руб./год без НДС
1	1 108,5	1 542 030,00	18 504 360,00
2	32,5	39 000,00	468 000,00
3	6,0	10 500,00	126 000,00
4	34,3	60 025,00	720 300,00
5	35,7	62 475,00	749 700,00
6	23,5	41 125,00	493 500,00
7	30,2	52 850,00	634 200,00
8	3,0	6 000,00	72 000,00
9	33,2	58 100,00	697 200,00
10	20,4	35 700,00	428 400,00
11	20,3	35 525,00	426 300,00

⁹⁶ Существенные условия Договора аренды приведены в Разделе 3.3 Отчета

№ п/п	Арендуемая площадь, кв. м	Фиксированная ставка арендной платы, руб./мес., без НДС	ПВД, руб./год без НДС
12	20,3	35 525,00	426 300,00
13	11,9	20 825,00	249 900,00
14	16,0	28 000,00	336 000,00
15	32,5	56 875,00	682 500,00
16	10,1	17 675,00	212 100,00
17	10,0	17 500,00	210 000,00
18	10,1	17 675,00	212 100,00
19	10,2	17 850,00	214 200,00
20	20,3	35 525,00	426 300,00
21	12,3	21 525,00	258 300,00
22	30,4	53 200,00	638 400,00
23	48,5	75 175,00	902 100,00
24	34,3	60 025,00	720 300,00
25	41,8	73 150,00	877 800,00
26	41,8	73 150,00	877 800,00
27	41,8	68 970,00	827 640,00
28	34,9	61 075,00	732 900,00
29	25,9	45 325,00	543 900,00
30	41,8	73 150,00	877 800,00
31	9,0	37 500,00	450 000,00
Итого	1 851,5	2 833 025,00	33 996 300,00

Источник: расчеты АО "НЭО Центр"

Таблица 8.2. Расчет потенциального валового дохода от сдачи в аренду части земельного участка

№ п/п	Арендуемая площадь, кв. м	Фиксированная ставка арендной платы, руб./мес., без НДС	ПВД, руб./год без НДС
1	7,0	7 000,00	84 000,00
2	30,0	20 000,00	240 000,00
3	100,0	47 000,00	564 000,00
4	15,0	37 500,00	450 000,00
Итого	152,0	111 500,00	1 338 000,00

Источник: расчеты АО "НЭО Центр"

8.2.2. Этап 2. Определение действительного валового дохода

На данном этапе Исполнителем была рассчитана величина действительного валового дохода (ДВД) путем внесения к значению ПВД поправки на недосбор арендной платы. Методика и алгоритм расчета действительного валового дохода приведены в приложении 3 к Отчету ("Основные методологические положения оценки").

При эффективном менеджменте остается вероятность того, что часть площадей не будет сдана в аренду или не будет собрана арендная плата с арендуемых площадей.

По состоянию на дату оценки 84,30 кв. м площадей здания остаются вакантными (4,4% от общей арендопригодной площади). Таким образом, учитывая, что текущий уровень недозагрузки ниже рыночного, Исполнителем было принято решение не до загружать вакантные площади.

По состоянию на дату проведения оценки часть оцениваемого здания площадью 1 108,5 кв. м сдана в аренду по долгосрочному договору №12 от 22.11.2004 г. сроком до 24.11.2034 г. (13 лет). Помещения площадью 743,0 кв. м сданы в аренду по краткосрочным договорам аренды.

Таблица 8.3. Определение уровня недозагрузки на основании рыночных данных

Источник	Торговая недвижимость	Ссылка на источник информации
Colliers	9,70%	https://www.colliers.com/ru-ru/research/moscow/q3-retail-moscow-2021
Cushman&Wakefield	9,80%	https://www.cwrussia.ru/cwinq/reviews/obzory-rynka-rossii/marketbeat/
Knight Frank	12,50%	https://kf.expert/publish/rynok-torgovoj-nedvizhimosti-moskva-1-polugodie-2021
CBRE	9,00%	https://www.cbre.ru/ru-ru/research-and-reports/III--2021--
Colliers	9,70%	https://www.colliers.com/ru-ru/research/moscow/q3-retail-moscow-2021
Среднее значение	10,25%	

Источник: анализ АО "НЭО Центр"

Уровень недозагрузки и недосбора платежей для помещений оцениваемого здания принят Исполнителем в соответствии со среднерыночными данными для данного класса объекта на уровне 10,25%. Учитывая наличие долгосрочного договора аренды на часть площадей, в рамках данного Отчета, величина недозагрузки или недосбора платежей была принята только в части помещений, по которым заключены краткосрочные договоры аренды, в размере **4,84%**⁹⁷.

8.2.3. Этап 3. Определение величины операционных расходов

Операционные расходы необходимы для обеспечения нормального функционирования объекта недвижимости и воспроизведения действительного валового дохода⁹⁸. Подробное описание операционных расходов, их классификация, а также методы их расчета приведены в приложении 3 к настоящему Отчету ("Основные методологические положения оценки").

На рынке аренды коммерческой недвижимости понятие "эксплуатационные расходы"⁹⁹ аналогично понятию "операционные условно-переменные расходы". Данный показатель в денежном выражении может быть включен в ставку арендной платы или оплачиваться отдельно.

Заказчиком был предоставлен долгосрочный и краткосрочные договоры аренды на помещения оцениваемого здания. В ходе анализа данных договоров Исполнитель выяснил, что все расходы по данным договорам несут Арендаторы, за исключением налога на имущество, страховых платежей, платы за землю и взносов на капитальный ремонт здания.

В рамках настоящего Отчета при определении стоимости объекта оценки величина эксплуатационных и коммунальных расходов учитывалась для вакантных помещений и мест общего пользования, потенциально невозможных для сдачи в аренду, так как расходы за данную площадь оплачиваются собственником помещений.

Таким образом, в рамках настоящего Отчета операционные расходы складываются из следующих составляющих:

- эксплуатационные и коммунальные расходы для вакантных помещений и мест общего пользования, потенциально невозможных для сдачи в аренду;
- налог на имущество;
- расходы на страхование;
- величина резерва на капитальный ремонт;
- арендная плата за земельный участок (земельный налог);

⁹⁷ $4,84\% = 1\ 108,5 / 1\ 851,5 * 10,25\%$, где 1 108,5 кв. м - площадь помещений, по которым заключен долгосрочный договор аренды, 1 851,5 - арендопригодная площадь помещений, по которым заключены договоры аренды, 10,25% - среднерыночный уровень недозагрузки для помещений подобного класса

⁹⁸ Оценка недвижимости / под ред. А.Г. Грязновой, М.А. Федотовой, — М.: Финансы и статистика, 2007. — С. 124.

⁹⁹ Федотова М.А., Рослова В.Ю. и др. Оценка для целей залога: теория, практика, рекомендации. — М.: Финансы и статистика, 2008. — С. 310.

- агентское вознаграждение;
- расходы на управляющую компанию.

Величина эксплуатационных и коммунальных расходов для мест общего пользования, потенциально невозможных для сдачи в аренду

Заказчиком были предоставлены копии договоров аренды на помещения оцениваемого здания. В ходе анализа условий договоров Исполнитель выяснил, что все расходы, связанные с эксплуатационными и коммунальными платежами, несут арендаторы.

Таким образом, в рамках настоящего Отчета при определении стоимости объекта оценки величина эксплуатационных и коммунальных расходов учитывалась для вакантных помещений и мест общего пользования, потенциально невозможных для сдачи в аренду, так как расходы за данную площадь оплачиваются собственником помещений.

Величина эксплуатационных и коммунальных расходов учитывалась на основании Сборника рыночных корректировок" СРК-2021, 2021 г. (М.: ООО "Научно-практический центр профессиональных оценщиков") и Информационно-аналитического бюллетеня рынка недвижимости RWAY №238, январь 2015 г. (стр. 103).

Таблица 8.4. Операционные расходы на основании рыночных данных

№ п/п	Источник информации	Операционные расходы для торговых помещений класса В для г. Москвы, руб./кв. м/год (с учетом НДС)	Операционные расходы для торговых помещений класса В для Московской области, руб./кв. м/год (с учетом НДС)
1	Операционные расходы	8 205,00	7 056,00
	в том числе:		
1.1	Эксплуатационные расходы	5 398,00	4 642,00

Источник: Сборник рыночных корректировок" СРК-2021, 2021 г. (М.: ООО "Научно-практический центр профессиональных оценщиков

Таблица 8.5. Структура операционных расходов (переменная и постоянная части)

№ п/п	Наименование	Торговые помещения	
		Величина, руб./кв. м/год (с учетом НДС)	Величина, руб./кв. м/год (без учета НДС)
1	Переменная часть	4 642,00	3 868,33
2	Постоянная часть (не облагается НДС)	2 414,00	2 414,00
Итого		7 056,00	6 282,33

Источник: расчет АО "НЭО Центр"

Таблица 8.6. Структура операционных расходов

Операционные расходы	Торговые центры
Техническое обслуживание	21,00%
Уборка общих площадей	16,00%
Уборка прилегающей территории	13,00%
Охрана	10,00%
Коммунальные платежи	20,00%
Услуги ресепшен	0,00%
Налог на имущество, страхование, платежи за ЗУ, расходы на управление, рекламу, маркетинг, бух. и юр. услуги	20,00%
ИТОГО	100,00%
Эксплуатационные расходы	60,00%
Коммунальные платежи	20,00%
Постоянные расходы	20,00%

Источник: Информационно-аналитического бюллетеня рынка недвижимости RWAY №238, январь 2015 г. (стр. 103); расчет АО "НЭО Центр"

Таким образом, удельный показатель эксплуатационных расходов в структуре переменной части операционных расходов составляет 75%, удельный показатель коммунальных расходов составляет 25%.

Таблица 8.7. Величина операционных расходов

№ п/п	Показатель	Величина для торговых помещений (класса В), руб./кв. м/год (без учета НДС)	Примечание
1	Эксплуатационные расходы	2 901,25	=3 868,33*0,75
2	Коммунальные платежи	967,08	=3 868,33*0,25
3	Постоянные расходы	2 414,00	
	Итого	6 282,33	

Источник: расчет АО "НЭО Центр"

Расчет величины эксплуатационных и коммунальных расходов представлен в таблице ниже.

Таблица 8.8. Расчет величины эксплуатационных и коммунальных расходов

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значение
1	Площадь вакантных помещений и мест общего пользования, потенциально невозможных для сдачи в аренду	кв. м	496,6
2	Величина эксплуатационных расходов	руб./кв. м/год (без учета НДС)	2 901,25
3	Величина коммунальных расходов	руб./кв. м/год (без учета НДС)	967,08
4	Величина эксплуатационных и коммунальных расходов	руб./кв. м/год (без учета НДС)	1 921 014

Источник: расчет АО "НЭО Центр"

Величина налога на имущество

Методика определения величины налога на имущество приведена в приложении 3 к Отчету "Основные методологические положения оценки".

В соответствии с главой 30 Налогового Кодекса РФ "Налог на имущество организаций" объектом налогообложения по налогу на имущество, начиная с 01.04.2004 г., признается движимое и недвижимое имущество, учитываемое на балансе в качестве объектов основных средств, в соответствии с установленным порядком ведения бухгалтерского учета. Налоговая база определяется как среднегодовая стоимость имущества, признаваемого объектом налогообложения.

В связи с изменениями в налоговом законодательстве РФ, с 2015 г. в Московской области расчет налога на имущество торговых центров (комплексов) общей площадью от 1 000 кв. м и помещений в них, производится от кадастровой, а не балансовой стоимости объекта. В 2020, 2021 и 2022 гг. налог на имущество в Московской области составит 1,7%, 1,8% и 1,9% от кадастровой стоимости соответственно, в 2023 г. и в последующих годах налог на имущество в Московской области 2,0% от кадастровой стоимости¹⁰⁰.

Таким образом, величина налога на имущество составила **1 762 301 руб./год.**

Таблица 8.9. Расчет величины налога на имущество

Кадастровая стоимость, руб.	Ставка налога с 01.01.2022 г., %	Величина налога на имущество, руб./год
92 752 691	1,9	92 752 691 руб. × 1,9% = 1 762 301

Источник: расчеты АО "НЭО Центр"

Расходы на страхование — это стоимость по договору страхования. Как правило, стоимость по договору страхования принимается из расчета остаточной балансовой стоимости объекта или

¹⁰⁰ Источник: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_157394/06b7d17f0127a100d9b46bd8280cd4e2a5bcbe00/

стоимости замещения с учетом износа. Четких критериев по величине страховых отчислений законодательством РФ не установлено. Возмещение убытков происходит исходя из стоимости и застрахованных рисков, указанных в договоре страхования. Норма ежегодных страховых отчислений, в соответствии с типовым договором страхования таких компаний, как Росгосстрах, СОГАЗ, Ингосстрах, Согласие и ВТБ страхование, находится в диапазоне 0,01–4,80% от страховой стоимости. В данном случае под стоимостью страхования понимается балансовая стоимость.

Таблица 8.10. Базовые тарифы по страхованию имущества юридических лиц (здания, сооружения)

Компания	Минимальное значение, %	Максимальное значение, %	Среднее значение, %
Росгострах	0,06%		0,06%
СОГАЗ	0,11%	0,93%	0,52%
Ингострах	0,01%	4,80%	2,40%
Согласие	0,01%	0,02%	0,02%
ВТБ страхование	0,03%	0,70%	0,37%
Среднее значение	0,04%	1,61%	0,67%

Источник: <https://urexpert.online/nedvizhimost/nezhilaya/kommercheskaya/strahovanie.html>

Таким образом, величина расходов на страхование определялась как 0,04% от среднегодовой балансовой стоимости, и составила **92 065 руб./год.**

В качестве балансовой стоимости на дату оценки принята стоимость, полученная в рамках доходного подхода. Это обусловлено тем, что использование данных бухгалтерии об остаточной балансовой стоимости, а также инвентаризационной стоимости в российской действительности зачастую неприемлемо, т. к. она может отличаться от рыночной в несколько раз.

По мнению Исполнителя, необходимым условием получения достоверного результата является использование метода последовательных приближений, позволяющего определить итерационным путем справедливую базу для налогообложения, которая соответствует рыночной стоимости объекта недвижимого имущества, определенной в рамках доходного подхода, за вычетом стоимости земельного участка.

Таблица 8.11. Расчет остаточной балансовой стоимости

Наименование показателя	Единица измерения	Значение
Расчетная балансовая (первоначальная) стоимость объекта оценки	руб. без НДС	217 734 000
Расчетная балансовая (остаточная) стоимость объекта оценки по состоянию на дату оценки	руб. без НДС	210 476 200
Среднегодовая остаточная балансовая стоимость объекта оценки	руб. без НДС	214 105 100

Источник: расчеты АО "НЭО Центр"

Арендная плата за земельный участок, относящийся к оцениваемому зданию, рассчитывалась, как 1,5% от кадастровой стоимости земельного участка, и составила **227 040 руб./год¹⁰¹.**

Определение затрат на замещение (резерва на капитальный ремонт)

К расходам на замещение относятся расходы на периодическую замену быстроизнашивающихся улучшений (кровля, покрытие пола, сантехническое оборудование, электроарматура). Предполагается, что денежные средства резервируются на счете.

Резерв по капитальному ремонту представляет собой сумму денежных средств, которые вменяются собственнику в качестве периодически откладываемых из текущих доходов от эксплуатации здания для образования фонда финансирования расходов по капитальному ремонту данного здания.

¹⁰¹ Апл=1,5% * 15 136 002,24 = 227 040 руб. в год (1,5% от кадастровой стоимости, где 15 136 002,24 руб. - кадастровая стоимость земельного участка)

Для расчета суммы ежегодных платежей в резервный фонд применяется формула фактора фонда возмещения (SFF), показывающая величину равновеликих платежей, которые бы аккумулировали на счете к концу срока аннуитета одну денежную единицу:

$$SFF = i / ((1+i)^n - 1), \text{ где:}$$

i — ставка дохода (в качестве ставки дохода используется значение процентных ставок для однородных финансовых инструментов (долговых ценных бумаг) с одинаковыми качественными характеристиками сроком погашения 20 лет, на дату максимально близкую к дате оценки — 8,42%¹⁰²);

n — периодичность проведения капитального ремонта (20 лет¹⁰³).

Сумма ежегодных отчислений в резервный фонд (РФ) определяется по формулам:

$$RF = SFF \times FV(Z_c),$$

где:

FV(Z_c) — стоимость "короткоживущих" элементов на дату оценки;

$$FV (Z_c) = PV (Z_c) \times D_{kz} \times D_{kv} \times K_{yb},$$

где:

PV(Z_c) — затраты на воспроизведение/замещение объекта (СМР) без учета НДС¹⁰⁴;

D_{kz} — доля "короткоживущих" элементов (50%¹⁰⁵);

D_{kv} — доля "короткоживущих" элементов, подлежащих восстановлению при капитальном ремонте здания (30%).

Расчет значения коэффициента увеличения стоимости короткоживущих элементов за счет роста инфляции (K_{yb}) основывался на прогнозе инфляции. При составлении были проанализированы данные информационного агентства "Росбизнесконсалтинг", агентства Bloomberg и Концепции долгосрочного социально-экономического развития РФ на период до 2041 г., разработанной Министерством экономического развития и торговли РФ. Расчет коэффициента увеличения стоимости короткоживущих элементов за счет роста инфляции приведен в таблице ниже.

Таблица 8.12. Расчет коэффициента увеличения стоимости короткоживущих элементов за счет роста инфляции

Наименование показателя	2021	2022	2023
Инфляция	5,99%	4,53%	4,13%
Прогнозный период	0,05	1,00	1,00
Уровень инфляции, учитываемый в прогнозном периоде	1,00	1,05	1,04
Наименование показателя	2024	2025	2026
Инфляция	3,98%	3,98%	3,98%
Прогнозный период	1,00	1,00	1,00
Уровень инфляции, учитываемый в прогнозном периоде	1,04	1,04	1,04
Наименование показателя	2027	2028	2029
Инфляция	3,98%	3,98%	3,98%

¹⁰² <https://www.moex.com/ru/marketdata/indices/state/g-curve/>

¹⁰³ Александров В. Т., Ардзинов В. Д. Оценка недвижимости и ценообразование в строительстве: учебно-практическое пособие. М.: Стройинформиздание. С. 163.

¹⁰⁴ См. п. 7.3.8.2 Отчета.

¹⁰⁵ К "короткоживущим" элементам относятся слаботочные системы, электроосвещение, водоснабжение и канализация, отопление и вентиляция, отделка, полы, проемы, кровля. На основании анализа справочника оценщика, издаваемого ООО "Ко-Инвест", "Общественные здания" 2014 г., удельный вес данных элементов составляет 40–50 %. При капитальном ремонте замене подлежит до 30% данных элементов. Таким образом, для расчета резерва на замещение удельные веса "короткоживущих" элементов приняты на уровне 50%, доля "короткоживущих" элементов, подлежащих восстановлению при капитальном ремонте здания, — 30%.

Наименование показателя	2021	2022	2023
Прогнозный период	1,00	1,00	1,00
Уровень инфляции, учитываемый в прогнозном периоде	1,04	1,04	1,04
Наименование показателя	2030	2031	2032
Инфляция	3,98%	3,98%	3,98%
Прогнозный период	1,00	1,00	1,00
Уровень инфляции, учитываемый в прогнозном периоде	1,04	1,04	1,04
Наименование показателя	2033	2034	2035
Инфляция	3,98%	3,98%	3,98%
Прогнозный период	1,00	1,00	1,00
Уровень инфляции, учитываемый в прогнозном периоде	1,04	1,04	1,04
Наименование показателя	2036	2037	2038
Инфляция	3,98%	3,98%	3,98%
Прогнозный период	1,00	1,00	1,00
Уровень инфляции, учитываемый в прогнозном периоде	1,04	1,04	1,04
Наименование показателя	2039	2040	2041
Инфляция	3,98%	3,98%	3,98%
Прогнозный период	1,00	1,00	0,95
Уровень инфляции, учитываемый в прогнозном периоде	1,04	1,04	1,04
Коэффициент увеличения стоимости короткоживущих элементов за счет роста инфляции			2,1996

Источник: анализ АО "НЭО Центр"

Расчет первоначальной стоимости строительно-монтажных работ оцениваемого объекта по состоянию на дату оценки представлен в таблице ниже.

Таблица 8.13. Расчет первоначальной стоимости строительно-монтажных работ оцениваемого объекта

Характеристика	Ед. измерения	Торговая недвижимость		Источник
		Минимальное значение	Максимальное значение	
Себестоимость строительства торговых центров (для зданий с пенобетонных, газосиликатных и др. блоков)	руб./кв. м с НДС	24 000	27 000	https://spo1.ru/stroitelstvo-torgovyix-czentrov-czenyi-zam2.html
Себестоимость строительства коммерческих зданий (ограждающие конструкции из пенобетонных, газосиликатных блоков, иных крупноформатных кладочных материалов)	руб./кв. м с НДС	27 000	30 000	http://vashproect.ru/index/stoimost_stroitelstva/0-115
Себестоимость строительства торговых центров (Ограждающие конструкции из пенобетонных, газосиликатных блоков, иных крупноформатных кладочных материалов)	руб./кв. м с НДС	24 000	27 000	https://tehstroy-city.ru/stroitelstvo/torgovye-czentyri
Себестоимость строительства по состоянию на дату оценки (среднее значение)	руб./кв. м с НДС	25 000	28 000	
Себестоимость строительства по состоянию на дату оценки (среднее значение)	руб./кв. м без НДС		22 083	
Общая площадь	кв. м		2 348,10	
Стоимость строительства объекта	руб., без НДС		51 853 875	

Источник: расчеты АО "НЭО Центр"

Таблица 8.14. Расчет затрат на замещение (резерв на капитальный ремонт) объекта капитального строительства

Наименование показателя	Данные
Дата оценки	13.12.2021
Безрисковая ставка (долгосрочная), %	8,42%
Площадь объекта оценки, кв. м	2 348,1
Стоимость строительства объекта (без учета НДС), руб.	51 853 875
Доля СМР в стоимости строительства, %	75% ¹⁰⁶
Первоначальная стоимость СМР (без учета НДС), руб.	38 890 406
Удельный вес "короткоживущих" элементов	0,5 ¹⁰⁷
Доля "короткоживущих" элементов, подлежащих восстановлению при капитальном ремонте здания	0,3 ¹⁰⁵
Периодичность проведения капитальных ремонтов, лет	20 ¹⁰⁸
Стоимость короткоживущих элементов (без учета НДС), руб.	5 833 561
Коэффициент увеличения стоимости короткоживущих элементов за счет роста инфляции	2,1996
Стоимость короткоживущих элементов на прогнозную дату проведения капитального ремонта (FV) (без учета НДС), руб.	12 831 650
Фактор фонда возмещения	0,0209
Величина ежегодных отчислений в резерв (PMT/FVA) (без учета НДС), руб.	267 618

Источник: расчеты АО "НЭО Центр"

Агентское вознаграждение при аренде

В рамках реализации оцениваемого объекта предполагается, что реализацией и сдачей в аренду площадей комплекса будет заниматься сторонняя организация.

Комиссионные расходы (агентское вознаграждение) представляют собой расходы, которые несет собственник на оплату услуг риелторов или содержание собственного отдела продаж для реализации построенных площадей.

Комиссионные расходы по сдаче площадей комплекса в аренду определены на основе среднерыночного уровня комиссионных расходов, который составляет месячную арендную плату и равен 8,33%¹⁰⁹ от годовой арендной платы. В виду того, что в среднем договор аренды заключается на 4¹¹⁰ года, Исполнитель принял решение данные расходы распределить по годам.

Определение расходов на управляющую компанию

В рамках текущих затрат, связанных с эксплуатацией объекта, принято выделять расходы, связанные вознаграждением управляющей компании.

Услуги управляющей компании включают в себя:

- анализ эффективности деятельности объекта;
- определение приоритетных направлений деятельности, стратегии развития;
- мероприятия по работе с персоналом;
- маркетинговые мероприятия, направленные на увеличение уровня загрузки и доходности объекта и т. п.

¹⁰⁶ http://psb-energo.ru/publ/stati_po_smetnomu_delu/stroitelnye_raboty/sostav_i_struktura_smetnoj_stoimosti_stroitelstva_i_stroitelno_montazhnykh_rabot/3-1-0-17

¹⁰⁷ К "короткоживущим" элементам относятся слаботочные системы, электроосвещение, водоснабжение и канализация, отопление и вентиляция, отделка, полы, проемы, кровля. На основании анализа справочника оценщика, издаваемого ООО "Ко-Инвест", "Общественные здания" 2014 г., удельный вес данных элементов составляет 40–50 %. При капитальном ремонте замене подлежит до 30% данных элементов. Таким образом, для расчета резерва на замещение удельные веса "короткоживущих" элементов приняты на уровне 50%, доля "короткоживущих" элементов, подлежащих восстановлению при капитальном ремонте здания, — 30%.

¹⁰⁸ Александров В. Т., Ардзинов В. Д. Оценка недвижимости и ценообразование в строительстве: учебно-практическое пособие. М.: Стройинформиздание. С. 163.

¹⁰⁹ <http://недвижимость-миэль.рф/archives/1193> (100% месячной платы, или 8,33% годовой арендной платы (1/12)

¹¹⁰ http://cwrussia.ru/netcat_files/93/38/2017_Q2_MarketBeat__RUS__PDF__FINAL.pdf

Размер вознаграждения управляющей компании определяется перечнем и содержанием услуг.

В соответствии с рыночной практикой стоимость услуг управляющей компании в коммерческой недвижимости, как правило, составляет 5-10% от арендной ставки (наиболее характерное значение).

В рамках настоящего Отчета, Исполнителем принято решение, определить величину расходов на управляющую компанию на уровне максимального значения, в размере 7,5% от действительного валового дохода.

Таблица 8.15. Размер вознаграждения УК объектов коммерческой недвижимости (property management), % от арендной ставки

Характеристики	Значение, % от арендной ставки	Среднее значение, % от арендной ставки
Для небольших объектов	5,0-10,0%	7,5%

Источник: Информационно-аналитический бюллетень рынка недвижимости Rway, №234, сентябрь 2014 г. (стр. 123)

8.2.4. Этап 3. Определение чистого операционного дохода

Чистый операционный доход (ЧОД) — действительный валовой доход (ДВД) за минусом операционных расходов (ОР). Методика и алгоритм расчета чистого операционного дохода приведены в приложении 3 к настоящему Отчету ("Основные методологические положения оценки"). Расчет чистого операционного дохода приведен в табл. 8.9.

8.2.5. Этап 4. Определение коэффициента капитализации

В рамках настоящего Отчета коэффициент капитализации рассчитан на основании рыночных данных, сформированных по итогам исследований крупных консалтинговых компаний и экспертов на рынке недвижимости и инвестиций. Учитывая индивидуальные характеристики объекта (класс объекта, местоположение, наличие краткосрочных договоров аренды), а также местоположение объекта оценки в Московской области, Исполнителем было принято решение в рамках настоящего Отчета принять величину ставки капитализации на уровне максимального значения – 10,55%.

Таблица 8.16. Расчет коэффициента капитализации

№ п/п	Источник	Коэффициент капитализации, % минимальное	Коэффициент капитализации, % максимальное	Среднее	Ссылка на источник
1	СтатРиэлт	8,00%	11,00%	9,50%	https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommercheskoj-nedvizhimosti/2619-koeffitsienty-kapitalizatsii-ob-ektor-kommercheskoj-nedvizhimosti-na-01-10-2021-goda
2	JLL	9,50%	10,75%	10,13%	https://www.jll.ru/ru/%D0%80%D0%BD%D0%80%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%80-%D0%B8%D0%BA%D1%82%D1%80%D0%BD%D0%85%D0%BD%D0%8B%D0%80%D0%BD%D0%8F/review-of-the-real-estate-investment
3	Knight Frank	9,50%	11,00%	10,25%	https://kf.expert/publish/rynok-investicij-rossiya-3-kvartal-2021
4	CBRE	10,00%	10,00%	10,00%	https://www.cbre.ru/ru-ru/research-and-reports/III--2021000
5	Colliers	9,00%	10,00%	9,50%	https://www.colliers.com/ru-ru/research/moscow/q3-investment-2021
6	Cushman & Wakefield			9,50%	https://www.cwrrussia.ru/cwinq/reviews/obzory-rynska-rossii/marketbeat/
Среднее значение:		9,20%	10,55%	9,81%	

Источник: анализ и расчеты АО "НЭО Центр"

8.2.6. Этап 5. Результаты определения стоимости недвижимого имущества в рамках доходного подхода

В рамках реализации **Этапа 5** была определена стоимость оцениваемого помещения в рамках доходного подхода.

В рамках метода прямой капитализации стоимость объекта оценки определяется путем капитализации чистого операционного дохода (деление чистого операционного дохода на коэффициент капитализации). Подробное описание метода прямой капитализации приведено в Приложении 3 к настоящему Отчету ("Основные методологические положения оценки").

Таблица 8.17. Расчет стоимости объекта оценки в рамках доходного подхода

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значение
1	Общая площадь объекта недвижимости	кв. м	2 348,10
2	Арендопригодная площадь по договору аренды	кв. м	1 935,80
2.1.	Арендопригодная площадь помещений, по которым заключены договоры аренды	кв. м	1 851,50
2.2.	Арендопригодная площадь помещений, по которым не заключены договоры аренды	кв. м	84,30
3	Величина фиксированной арендной ставки за 1 кв. м в год (без учета эксплуатационных и коммунальных расходов)	руб./кв. м/год без НДС	14 478
4	ПВД от оцениваемого объекта (без учета эксплуатационных и коммунальных расходов)	руб./год без НДС	35 334 300
4.1.	ПВД от сдачи в аренду помещений	руб./год без НДС	33 996 300
4.2.	ПВД от сдачи в аренду земельного участка	руб./год без НДС	1 338 000
5	Коэффициент недосбора арендной платы	%	4,84%
6	ДВД от оцениваемого помещения (без учета эксплуатационных и коммунальных расходов)	руб./год без НДС	33 689 267
6.1.	ДВД от сдачи в аренду помещений	руб./год без НДС	32 351 267
6.2.	ДВД от сдачи в аренду земельного участка	руб./год без НДС	1 338 000
7	Кадастровая стоимость помещения	руб.	92 752 691
8	Балансовая (первоначальная) стоимость объекта оценки	руб. без НДС	217 734 000
9	Балансовая (остаточная) стоимость объекта оценки по состоянию на дату оценки	руб. без НДС	210 476 200
10	Среднегодовая остаточная балансовая стоимость объекта оценки	руб. без НДС	214 105 100
11	Налог на имущество (% от кадастровой стоимости в 2021 г.)	руб./год	(1 762 301)
12	Расходы на страхование (от среднегодовой балансовой стоимости)	руб./год	(92 065)
13	Величина ежегодных отчислений в резерв на капитальный ремонт	руб./год без НДС	(267 618)
14	Эксплуатационные и коммунальные расходы	руб./год без НДС	(1 921 014)
16	Арендная плата за земельный участок	руб./год без НДС	(227 040)
17	Агентское вознаграждение	руб./год без НДС	(27 875)
18	Расходы на управляющую компанию	руб./год без НДС	(2 526 695)
19	Итого операционные расходы	руб./год без НДС	(6 824 609)
20	Чистый операционный доход от объекта оценки	руб./год без НДС	26 864 658
21	Коэффициент капитализации	%	10,55%
22	Справедливая стоимость объекта оценки, определенная в рамках доходного подхода	руб. без НДС	254 641 000
22.1.	в том числе стоимость земельного участка	НДС не облагается	36 907 000
23	Справедливая стоимость объекта оценки, определенная в рамках доходного подхода	руб. с НДС	298 187 800

Источник: расчеты АО "НЭО Центр"

Стоимость объекта оценки, определенная в рамках доходного подхода по состоянию на дату оценки, без учета НДС (20%) составила:

254 641 000 (Двести пятьдесят четыре миллиона шестьсот сорок одна тысяча) руб.

РАЗДЕЛ 9. СОГЛАСОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ

9.1. Общие сведения о порядке согласования результатов

Основываясь на одном подходе к оценке (доходном для помещения и сравнительном для права аренды земельного участка), Исполнитель получил результаты, которые позволяют прийти к согласованному мнению о стоимости объекта оценки с учетом как количественного, так и качественного их значения.

В общем случае в итоговом согласовании каждому из результатов, полученных на основе различных подходов, придается свой вес. Логически обосновываемое численное значение весовой характеристики соответствующего подхода зависит от таких факторов, как характер недвижимости, цель оценки и используемое определение стоимости, количество и качество данных, подкрепляющих каждый примененный метод.

Краткая характеристика сравнительного подхода

Сравнительный подход при оценке может оказывать очень большое влияние на итоговое согласование стоимости, если имеется рыночная информация по сделкам с объектами, аналогичными оцениваемому. Продажи сопоставимых объектов позволяют оценить отличия оцениваемого объекта от сопоставимых объектов и получить оцененную рыночную стоимость рассматриваемого объекта недвижимости. Сравнительный подход имеет следующие преимущества:

- это единственный подход, базирующийся на рыночных ценах недвижимости;
- данный подход отражает текущую реальную практику сделок на рынке недвижимости.

Краткая характеристика доходного подхода

Неоспоримым преимуществом доходного подхода является то, что это единственный подход, который учитывает будущие ожидания относительно цен, затрат, инвестиций и т. п. Что особенно важно, данный подход оценивает будущие выгоды от владения объектом, поскольку покупатель, принимая решение об инвестировании средств, сопоставляет предлагаемую цену и ожидаемые выгоды. Основные трудности, связанные с применением доходного подхода, заключаются в сложности определения обоснованного годового денежного потока, учете всех возможных доходов и расходов и их размеров в будущем.

Таблица 9.1. Анализ достоинств и недостатков используемых подходов оценки, согласование результатов

№ п/п	Наименование характеристики	Сравнительный подход		Доходный подход	
		Степень соответствия критерию (соответствует – 1, не соответствует – 0)	Комментарий	Степень соответствия критерию (соответствует – 1, не соответствует – 0)	Комментарий
1	Достоверность и достаточность информации, используемой в расчетах	1	Соответствует в полной мере	1	Соответствует в полной мере
2	Достоверность и достаточность информации об объектах-аналогах, используемых в расчетах	0	Информация об объектах-аналогах получена из открытых источников. Исполнитель не может гарантировать их абсолютную точность	1	Соответствует в полной мере
3	Соответствие использованных расчетных методов объему доступной рыночной информации	0	Не соответствует в полной мере	1	Соответствует в полной мере
4	Соответствие типу объекта и характеру его использования	0	Не соответствует в полной мере	1	Соответствует в полной мере
5	Соответствие цели и назначению оценки, а также используемому стандарту (базе) стоимости	0	Не соответствует в полной мере	1	Соответствует в полной мере
6	Способность учитывать действительные намерения покупателя	0	Не соответствует в полной мере	1	Соответствует в полной мере
7	Способность учитывать конъюнктуру рынка	0	Не соответствует в полной мере	1	Сделки по аренде систематичны, цены сделок соответствуют рыночным данным
8	Соответствие полученного подходом результата данным анализа рынка	0	Не соответствует в полной мере	1	Соответствует среднерыночному диапазону
9	Способность учитывать текущее техническое состояние	0	Не соответствует в полной мере	1	Соответствует в полной мере
Сумма положительных критериев в рамках каждого из подходов		1		9	
Общая сумма положительных критериев				10	
Доля положительных критериев в рамках каждого из подходов в общей сумме положительных критериев (округленно)		10%		90%	

Источник: анализ и расчеты АО "НЭО Центр"

9.2. Определение итоговой величины справедливой стоимости объекта оценки

В рамках проведения настоящей оценки при расчете справедливой стоимости объекта оценки Исполнитель применял доходный и сравнительный подходы, опираясь на значительный объем информации по достаточно репрезентативной, по его мнению, выборке объектов недвижимости.

По состоянию на дату оценки часть оцениваемого здания площадью 1 108, 5 кв. м сдана в аренду по долгосрочному договору №12 от 22.11.2004 г. сроком до 24.11.2034 г. (13 лет), что гарантирует собственнику объекта постоянный арендный поток. На основании проведенного мониторинга рынка коммерческой недвижимости было выявлено, что сравнительный подход не учитывает всех особенностей, присущих объекту торговой недвижимости, т. к. не представляется возможным применение всех корректировок, учитывающих различия между оцениваемым объектом недвижимости и объектами-аналогами. В данном случае, на стоимость недвижимости помимо таких основных характеристик, как класс, местоположение, площадь объекта, также существенное влияние оказывает качественный и количественный состав арендаторов. Данная информация является конфиденциальной и не была предоставлена в полном объеме в ходе телефонных переговоров с представителями собственников объектов. В связи с этим доходный подход в данном случае является наиболее обоснованным, т. к. именно он учитывает основные характеристики объекта, формирующие его стоимость. На основании вышеизложенного было принято решение присвоить результату, полученному с применением доходного подхода, 90%.

Таким образом, основываясь на качестве информации, используемой в процессе определения стоимости различными подходами, цели оценки и учитывая преимущества и недостатки используемых методов, Исполнитель принял решение присвоить следующие удельные веса полученным результатам:

- стоимость, определенная сравнительным подходом, — **10%**;
- стоимость, определенная доходным подходом, — **90%**;

Таким образом, в результате проведенных расчетов справедливая стоимость объекта оценки по состоянию на дату оценки составляет (без учета НДС):

250 847 000 (Двести пятьдесят миллионов восемьсот сорок семь тысяч) руб.

Таблица 9.2. Согласование результатов и расчет справедливой стоимости объекта оценки

№ п/п	Вид стоимости	Стоимость в рамках подхода (без учета НДС), руб.	Удельный вес подхода	Величина справедливой стоимости объекта оценки, руб.
1	Стоимость помещений в рамках сравнительного подхода	216 695 000	0,1	21 670 000
2	Стоимость помещений в рамках доходного подхода	254 641 000	0,9	229 177 000
3	Стоимость помещений в рамках затратного подхода	Не применялся	-	-
4	Справедливая стоимость объекта оценки (без учета НДС (20%))			250 847 000
4.2	справедливая стоимость земельного участка, определенная в рамках сравнительного подхода (НДС не облагается)	36 907 000	1,0	36 907 000
4.1	справедливая стоимость нежилого здания (без НДС)			213 940 000

Источник: расчеты АО "НЭО Центр"

РАЗДЕЛ 10. ДЕКЛАРАЦИЯ КАЧЕСТВА ОЦЕНКИ

Оценщик, выполнивший данную работу, подтверждает на основании знаний и убеждений следующее:

- утверждения и факты, содержащиеся в данном Отчете, являются правильными и корректными;
- анализ, мнения и заключения соответствуют сделанным допущениям и ограничивающим условиям и являются его личными, независимыми и профессиональными;
- у Оценщика не было текущего имущественного интереса, отсутствует будущий имущественный интерес в объекте оценки и отсутствуют какие-либо дополнительные обязательства (кроме обязательств по договору на проведение оценки) по отношению к какой-либо из сторон, связанных с объектом оценки;
- оплата услуг Оценщика не связана с определенной итоговой величиной стоимости объекта и также не связана с заранее предопределенной стоимостью или стоимостью, определенной в пользу Заказчика;
- анализ информации, мнения и заключения, содержащиеся в Отчете, соответствуют требованиям Федерального закона от 29 июля 1998 г. №135-ФЗ "Об оценочной деятельности в Российской Федерации", ФСО №1, ФСО №2, ФСО №3, утвержденных приказами №297, 298, 299, (соответственно) Министерства экономического развития и торговли Российской Федерации 20 мая 2015 г., ФСО №7 утвержденного приказом №611 Министерства экономического развития и торговли Российской Федерации 25 декабря 2014 г.;
- анализ информации, мнения и заключения, содержащиеся в Отчете, соответствуют требованиям Международных стандартов оценки; Международным стандартам финансовой отчетности (МСФО); Международному стандарту финансовой отчетности (IFRS) 13 "Оценка справедливой стоимости", введенному в действие на территории Российской Федерации приказом Министерства финансов Российской Федерации от 18.07.2012 г. №106н; Международному стандарту финансовой отчетности (IAS) 16 "Основные средства", введенному в действие на территории Российской Федерации приказом Министерства финансов Российской Федерации от 25.11.2011 №160н; Международному стандарту финансовой отчетности (IFRS) 16 "Аренда";
- осмотр объекта оценки проведен с помощью лиц, указанных в графе "Информация обо всех привлекаемых к проведению оценки и подготовке отчета об оценке специалистах" раздела 1 настоящего Отчета;
- помощь Оценщику в подготовке Отчета в части сбора и обработки информации, анализа и проведения прочих исследований оказывали сотрудники Исполнителя, указанные в разделе 1;
- квалификация Оценщика, участвующего в выполнении Отчета, соответствует профессиональным критериям Ассоциации "СРОО "Экспертный совет".

**Оценщик,
руководитель проектов,
Департамент финансового
консультирования и оценки**

**Генеральный директор,
АО "НЭО Центр"**



Т. А. Соломенникова

П. Ф. Серегин

РАЗДЕЛ 11. СПИСОК ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ

Данные, предоставленные Заказчиком:

- копия выписки из ЕГРН №99/2021/429618462 от 10.11.2021 г. на здание;
- копия выписки из ЕГРН №99/2021/429659071 от 10.11.2021 г. на земельный участок;
- копия технического паспорта на здание от 26.08.2004 г.;
- копию долгосрочного договора аренды №12 от 22.11.2004 г.;
- копия дополнительного соглашения №3 к Договору аренды нежилого помещения №12 от 22.11.2004 г. от 13.10.2015 г.;
- копия дополнительного соглашения №5 к Договору аренды нежилого помещения №12 от 22.11.2004 г. от 30.06.2020 г.;
- копии краткосрочных договоров аренды;
- информацию консультационного характера.

Нормативные акты:

- Конституция РФ;
- Гражданский кодекс Российской Федерации;
- Налоговый кодекс Российской Федерации;
- Федеральный закон РФ от 29.07.1998 г. №135-ФЗ "Об оценочной деятельности в Российской Федерации".

Стандарты оценки:

- Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы к оценке и требования к проведению оценки (ФСО №1)", утвержденный приказом Министерства экономического развития и торговли Российской Федерации (Минэкономразвития России) от 20 мая 2015 г. №297;
- Федеральный стандарт оценки "Цель оценки и виды стоимости (ФСО №2)", утвержденный приказом Министерства экономического развития и торговли Российской Федерации (Минэкономразвития России) от 20 мая 2015 г. №298;
- Федеральный стандарт оценки "Требования к отчету об оценке (ФСО №3)", утвержденный приказом Министерства экономического развития и торговли Российской Федерации (Минэкономразвития России) от 20 мая 2015 г. №299;
- Федеральный стандарт оценки "Оценка недвижимости (ФСО №7)" утвержденный приказом Министерства экономического развития и торговли Российской Федерации (Минэкономразвития России) от 25.09.2014 г.;
- Международные стандарты оценки;
- Международные стандарты финансовой отчетности (МСФО): Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 13 "Оценка справедливой стоимости", введенный в действие на территории Российской Федерации приказом Министерства финансов Российской Федерации от 18 июля 2012 г. №106н; Международный стандарт финансовой отчетности (IAS) 16 "Основные средства", введенный в действие на территории Российской Федерации приказом Министерства финансов Российской Федерации от 25.11.2011 №160н; Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 16 "Аренда";
- Стандарты и правила оценочной деятельности, утвержденные Ассоциацией "СРОО "Экспертный совет".

Научная литература:

- Григорьев В. В. Оценка и переоценка основных фондов. М.: Инфра-М, 1997;
- Тарасевич Е. И. Оценка недвижимости. СПб., 1997;

- Харрисон Генри С. Оценка недвижимости. М., 1994;
- Фридман Д., Ордуэй Н. Анализ и оценка приносящей доход недвижимости. М., 1995.

Порталы:

- www.rusbonds.ru;
- www.cbr.ru;
- www.cian.ru;
- www.avito.ru;
- www.move.ru;
- www.statrielt.ru;
- www.knightfrank.ru;
- www.jll.ru;
- www.colliers.com.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

**ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
ИСПОЛНИТЕЛЯ**

Заказчик:

ООО УК "Альфа-Капитал" Д.У. ЗПИФ недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток"

Исполнитель:

АО "НЭО Центр"





**ПОЛИС СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ
ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
№08305/776/0000025/20**

Настоящий Полис выдан Страховщиком - АО «АльфаСтрахование» на основании Заявления Страхователя в подтверждение условий Договора страхования ответственности оценщиков №08305/776/0000025/20 (далее Договор страхования), неотъемлемой частью которого он является, действует в соответствии с Договором страхования и «Правилами страхования профессиональной ответственности оценщиков от 02.11.2015, которые прилагаются и являются его неотъемлемой частью. Подписывая настоящий Полис, Страхователь подтверждает, что получил эти Правила, ознакомлен с ними и обязуется выполнять.

Страхователь: Наименование: АО «НЭО Центр»
Местонахождение: 119017, г. Москва, Пыжевский пер., д. 5, стр.1, офис 160
ИНН 7706793139

Объект страхования: не противоречащие законодательству территории страхования имущественные интересы Страхователя, связанные с:
а) риском наступления ответственности по обязательствам, возникающим вследствие причинение вреда имущественным интересам Выгодоприобретателей, возникшим в результате непреднамеренных ошибок сотрудников Страхователя в ходе осуществления ими оценочной деятельности, в том числе обязанностью Страхователя в порядке, установленном гражданским законодательством Российской Федерации, возместить ущерб, нанесенный Заказчику, заключившему договор на проведение оценки и (или) третьим лицам в связи с наступлением указанных выше обстоятельств;
б) риском наступления ответственности за нарушение требований договора на проведение оценки и за причинение вреда имуществу (имущественным интересам) третьих лиц (Выгодоприобретателей) в результате нарушения требований Федерального закона от 29.07.1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», федеральных стандартов оценки, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности, стандартов и правил оценочной деятельности;
в) риском возникновения судебных и иных расходов Страхователя, в связи с заявленными ему требованиями (исками, претензиями) о возмещении вреда, связанных с наступлением ответственности Страхователя по указанным в п. а) и п. б) п. 2.1 Договора страхования.

Страховой случай: события, указанные в п. 2.2.1 Договора страхования, с наступлением которых возникает обязанность Страховщика произвести страховую выплату Выгодоприобретателям, вред имущественным интересам которых нанесен в результате Застрахованной деятельности Страхователя, в результате чего на основании претензии, признанной Страхователем добровольно с предварительного согласия Страховщика или на основании вступившего в законную силу решения суда, арбитражного суда или третейского суда установленна обязанность Страхователя такой вред (реальный ущерб) компенсировать.

Оценочная деятельность: деятельность сотрудников Страхователя, направленная на установление в отношении объектов оценки рыночной или иной, предусмотренной федеральными стандартами оценки, стоимости.

Страховая сумма: по всем страховым случаям: 1 000 100 000,00 (Один миллиард сто тысяч и 00/100) рублей.

Полис № 08305/776/0000025/20



Лимит ответственности: по одному страховому случаю устанавливается в размере 1 000 100 000,00
(Один миллиард сто тысяч и 00/100) рублей.

Лимит ответственности по возмещению судебных и иных расходов Страхователя по всем
страховым случаям, произошедшим в течение срока действия Договора
страхования, составляет 10% от страховой суммы, указанной в п. 3.1
Договора страхования.

Территория страхования: Российская Федерация, Украина, Казахстан.

Срок действия Договора страхования:

Договор страхования вступает в силу с 00 часов 00 минут «01» января 2021 г. и
действует по 23 часа 59 минут «31» декабря 2021 г. включительно.

По настоящему Договору покрываются исключительно претензии или исковые требования, предъявленные Страхователю третьими лицами в течение периода страхования и/или не позднее 3 (трех) лет после окончания действия договора страхования за ошибки, допущенные сотрудниками Страхователя в период с 00 часов 00 минут 01 января 2016 г. по 24 часа 00 минут 31 декабря 2020 г.

Страховщик:
АО «АльфаСтрахование»



/ Горин А. Э./

Страхователь:
АО «НЭО Центр»



/Плотникова В. В./

Место и дата выдачи полиса:
г.Москва
«26» ноября 2020 г.

Полис № 08305/776/0000025/20



119311, Москва, пр.Вернадского, 8А, пом. XXIII
Тел: (495)604-41-69, 604-41-70, 604-41-71
e-mail: info@smao.ru, www.smao.ru

ВЫПИСКА
из реестра членов Ассоциации «Сообщество оценочных компаний «СМАО»

Дата выдачи: 27 сентября 2021 г.

Акционерное общество «НЭО Центр» (АО "НЭО Центр") является членом Ассоциации «Сообщество оценочных компаний «СМАО», дата приёма в члены – 23.10.2007, свидетельство о членстве № 1090.

Генеральный директор Ассоциации СМАО

Суслова С. В.





Некоммерческое партнерство
«Саморегулируемая организация оценщиков
«Экспертный совет»

Включена в единый государственный реестр саморегулируемых организаций оценщиков «28» октября 2010 г. за №0011

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о членстве в саморегулируемой организации оценщиков

12.04.2016 г.

№ 2000

**Соломенникова
Татьяна Алексеевна**

Паспорт 94 04 522315, выдан УВД г. Воткинска и Воткинского района
Удмуртской Республики. Дата выдачи 23.12.2004 г. Код подразделения 182-006

Включена в реестр членов Некоммерческого партнерства «Саморегулируемая организация оценщиков «Экспертный совет» от 12.04.2016 г. за № 2000

Основание: решение Совета Некоммерческого партнерства «Саморегулируемая организация оценщиков «Экспертный совет» от 31.03.2016 г.

Президент



А. В. Каминский

002775

Срок действия настоящего свидетельства – до прекращения членства в НП «СРОО «ЭС»

**КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ АТТЕСТАТ
В ОБЛАСТИ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

№ 024799-1

« 15 » июля 2021 г.

Настоящий квалификационный аттестат в области оценочной деятельности по направлению оценочной деятельности

«Оценка недвижимости»

выдан Соломенниковой Татьяне Алексеевне

на основании решения федерального бюджетного учреждения
«Федеральный ресурсный центр»

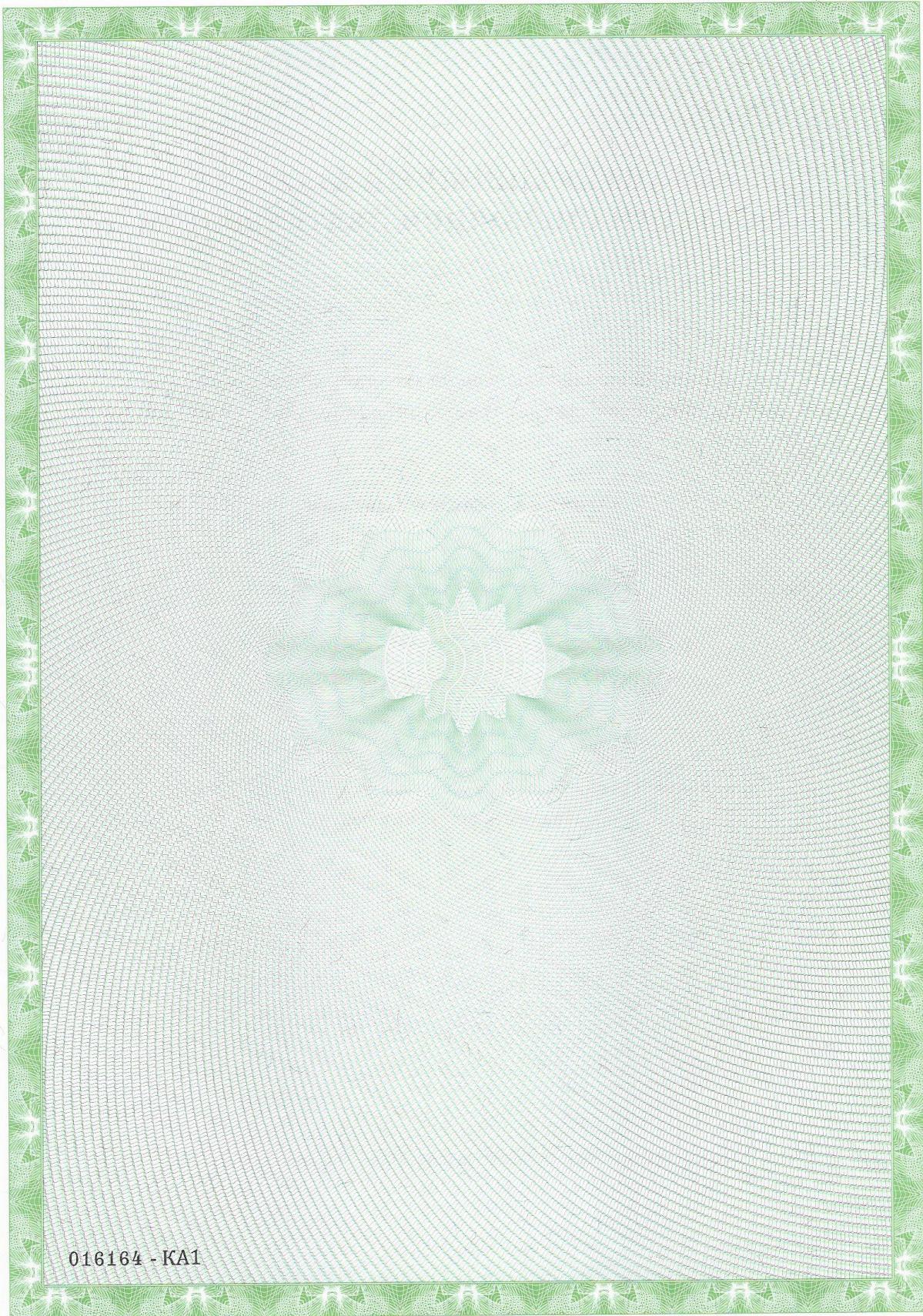
от «15» июля 2021 г. № 208

Директор

А.С. Бункин

Квалификационный аттестат выдается на три года и действует
до «15» июля 2024 г.

АО «ОПЦИОН», Москва, 2021 г., -б-, ТЗ № 484.





**ПОЛИС ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ОЦЕНЩИКА
ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**
№08305/776/0000009/21

Настоящий Полис выдан Страховщиком - АО «АльфаСтрахование» на основании Заявления Страхователя в подтверждение условий Договора обязательного страхования ответственности оценщика при осуществлении оценочной деятельности №08305/776/0000009/21 (далее Договор страхования), неотъемлемой частью которого он является, действует в соответствии с Договором страхования и «Правилами страхования профессиональной ответственности оценщиков» от 02.11.2015г., которые прилагаются и являются его неотъемлемой частью. Подписывая настоящий Полис, Страхователь подтверждает, что получил эти Правила, ознакомлен с ними и обязуется выполнять.

Страхователь: Наименование: Оценщик Соломенникова Татьяна Алексеевна
Местонахождение: 141196, Московская обл., г. Фрязино, пр-кт Мира, 18а, кв. 21
ИНН 180401952057

Объект страхования:
А) имущественные интересы, связанные с риском ответственности оценщика (Страхователя) по обязательствам, возникающим вследствие причинения ущерба заказчику, заключившему договор на проведение оценки, и (или) третьим лицам (Выгодоприобретателям).
Б) имущественные интересы Страхователя, связанные с риском возникновения непредвиденных судебных и иных расходов Страхователя, в связи с заявленными ему требованиями (исками, претензиями) о возмещении вреда, риск наступления ответственности за причинение которого застрахован по договору страхования.

Страховой случай: с учетом всех положений, определений и исключений, предусмотренных настоящим Договором и Правилами страхования – установленный вступившим в законную силу решением арбитражного суда (признанный Страховщиком) факт причинения ущерба действиями (бездействием) оценщика в результате нарушения требований федеральных стандартов оценки, стандартов и правил оценочной деятельности, установленных саморегулируемой организацией оценщиков, членом которой являлся оценщик на момент причинения ущерба.
Страховым случаем также является возникновение непредвиденных судебных и иных расходов Страхователя, связанных с заявленными ему требованиями (исками, претензиями) о возмещении вреда, риск наступления ответственности за причинение которого застрахован по договору страхования, при условии, что:
- такие расходы предварительно письменно согласованы со Страховщиком;
- такие расходы произведены с целью отклонить требования (иски, претензии) о возмещении вреда или снизить размер возмещения.

Оценочная деятельность: деятельность Страхователя, направленная на установление в отношении объектов оценки рыночной или иной, предусмотренной федеральными стандартами оценки, стоимости.

Страховая сумма: 30 000 000,00 (Тридцать миллионов и 00/100) рублей - по всем страховым случаям, наступившим в течение срока действия Договора страхования.

Лимит ответственности на один страховой случай: 30 000 000,00 (Тридцать миллионов и 00/100) рублей

Территория страхового покрытия: Россия, Грузия, Казахстан, Белоруссия.

Безусловная франшиза не установлена.



Срок действия Договора страхования:

Договор страхования вступает в силу с 00 часов 00 минут 05 июня 2021 г. и действует по 24 часа 00 минут 04 июня 2022 г.

Страхование распространяется на страховые случаи, произошедшие в течение срока действия Договора страхования.

Случай признается страховым при условии, что:

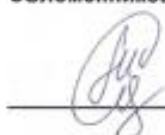
- действие / бездействие оценщика, повлекшие причинение вреда, произошли в течение периода страхования указанного в договоре страхования;
- имеется наличие прямой причинно-следственной связи между действием / бездействием оценщика и вредом, о возмещении которого предъявлена претензия;
- требование о возмещении вреда (иски, претензии), причиненного данным событием, впервые заявлены пострадавшей стороной в течение сроков исковой давности, установленной законодательством Российской Федерации.

Страховщик:
АО «АльфаСтрахование»



Юрлов Д. А./

Страхователь:
Соломенникова Татьяна Алексеевна



/ Соломенникова Т. А./

Место и дата выдачи полиса:
г.Москва
«25» мая 2021 г.

Полис №08305/776/0000009/21



ЭКСПЕРТНЫЙ
СОВЕТ

Саморегулируемая
организация оценщиков

Ассоциация
«Саморегулируемая организация оценщиков
«ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ»

101000, г. Москва, Потаповский пер., д. 16/5, стр. 1
(495) 626-29-50, 8 (800) 200-29-50, www.srosovet.ru, mail@srosovet.ru

Выписка № 42120
**из реестра Ассоциации «Саморегулируемая организация оценщиков
«Экспертный совет»**

Настоящая выписка из реестра Ассоциации «Саморегулируемая организация оценщиков «Экспертный совет» (регистрационный № 0011 в Едином государственном реестре саморегулируемых организаций оценщиков от 28.10.2010 г.) выдана по заявлению

АО "НЭО Центр"

(Ф.И.О. заявителя или полное наименование организации)

о том, что

Соломеникова Татьяна Алексеевна

(Ф.И.О. оценщика)

**является членом Ассоциации «Саморегулируемая организация оценщиков
«Экспертный совет» и включена в реестр оценщиков 12.04.2016 года за
регистрационным номером № 2000**

(сведения о наличии членства в саморегулируемой организации оценщиков)

право осуществления оценочной деятельности не приостановлено

(сведения о приостановлении права осуществления оценочной деятельности)

Оценщик предоставил квалификационный аттестат в области оценочной деятельности №008346-1 от 29.03.2018 г. по направлению "Оценка недвижимости".

(сведения о квалификационном аттестате в области оценочной деятельности с указанием направления оценочной деятельности)

- 1) Оценщик работает в АО "НЭО Центр" (основное место работы) в должности старшего специалиста по оценке активов, имеет общий стаж работы – с 2007 г., стаж работы в оценочной деятельности – с 2007 г. (источник информации – данные Оценщика);
- 2) Документ, подтверждающий получение Оценщиком профессиональных знаний в области оценочной деятельности: диплом ПП-1 № 186083 от 31.10.2007 г. выдан ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. Повышение квалификации было пройдено в Московском государственном университете технологий и управления имени К.Г. Разумовского в 2013 г. по программе «Оценочная деятельность», в Московском государственном университете технологий и управления в 2010 г.

по программе «Оценочная деятельность» (источник информации – данные Оценщика);

- 3) За последние два года Оценщик подписал 285 (Двести восемьдесят пять) отчетов:
 - 273 отчета об оценке недвижимости;
 - 12 отчетов об оценке земельного участка;
- 4) За последние два года Оценщик принимал участие в составлении 10 отчетов об оценке предприятия или его части;
- 5) Жалобы на нарушение Оценщиком требований Федерального закона от 29.07.1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», других федеральных законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, федеральных стандартов оценки, стандартов и правил оценочной деятельности, а также правил деловой и профессиональной этики в Ассоциацию поступали;
- 6) Меры дисциплинарного воздействия Ассоциацией не применялись;
- 7) По итогам плановой проверки, проведенной Ассоциацией в 2019 г., нарушений требований законодательства Российской Федерации об оценочной деятельности не выявлено;
- 8) Факты обращения взыскания на средства компенсационного фонда отсутствуют;
- 9) За 2018 – 2021 гг. на отчеты об оценке, подписанные оценщиком, Ассоциацией выдавалось 19 (девятнадцать) положительных экспертных заключений.

(иные запрошенные заинтересованным лицом сведения, содержащиеся в реестре членов саморегулируемой организации оценщиков)

Данные сведения предоставлены по состоянию на 18.05.2021 г.

Дата составления выписки 18.05.2021 г.

Начальник отдела реестра



Д.А. Буравцева

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ДОКУМЕНТЫ, ПРЕДОСТАВЛЕННЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ

Заказчик:

ООО УК "Альфа-Капитал" Д.У. ЗПИФ недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток"

Исполнитель:

АО "НЭО Центр"

ФГИС ЕГРН

полное наименование органа регистрации прав

Раздел 1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

Сведения о характеристиках объекта недвижимости

На основании запроса от 10.11.2021 г., поступившего на рассмотрение 10.11.2021 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

Помещение			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № <u>1</u>	Раздела <u>1</u>	Всего листов раздела <u>1</u> :	Всего разделов: _____
10.11.2021 № 99/2021/429658356			Всего листов выписки: _____
Кадастровый номер:		50:42:0000000:51238	

Номер кадастрового квартала:	50:42:0000000
Дата присвоения кадастрового номера:	26.07.2012
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	Инвентарный номер: 029:044-3360/1
Адрес:	Московская область, г. Долгопрудный, пр-кт Панцева, д. 12
Площадь:	1108.5
Назначение:	Нежилое помещение
Наименование:	Нежилое помещение
Номер, тип этажа, на котором расположено помещение, машино-место:	Этаж № 01
Вид жилого помещения:	данные отсутствуют
Кадастровая стоимость, руб.:	55120450.71

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Помещение

(вид объекта недвижимости)			
Лист № <u>1</u> Раздела <u>1</u>	Всего листов раздела <u>1</u> :	Всего разделов:	Всего листов выписки:
10.11.2021 № 99/2021/429658356			
Кадастровый номер:		50:42:0000000:51238	

Кадастровые номера иных объектов недвижимости, в пределах которых расположен объект недвижимости:	50:42:0000000:20659
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	данные отсутствуют
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:	
Сведения о включении объекта недвижимости в состав единого недвижимого комплекса:	
Виды разрешенного использования:	данные отсутствуют
Сведения о включении объекта недвижимости в реестр объектов культурного наследия:	данные отсутствуют
Сведения о кадастровом инженере:	
данные отсутствуют	
Сведения об отнесении жилого помещения к определенному виду жилых помещений специализированного жилищного фонда, к жилым помещениям наемного дома социального использования или наемного дома коммерческого использования:	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Помещение

(вид объекта недвижимости)			
Лист № <u>1</u>	Раздела <u>1</u>	Всего листов раздела <u>1</u> :	Всего разделов: _____
10.11.2021 № 99/2021/429658356			Всего листов выписки: _____
Кадастровый номер:	50:42:0000000:51238		

Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные, ранее учтенные"
Особые отметки:	Сведения необходимые для заполнения раздела 2 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 8 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 9 отсутствуют.
Получатель выписки:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ "АЛЬФА-КАПИТАЛ" ИНН 7728142469

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

ФГИС ЕГРН

полное наименование органа регистрации прав

Раздел I

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

Сведения о характеристиках объекта недвижимости

На основании запроса от 10.11.2021 г., поступившего на рассмотрение 10.11.2021 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

Земельный участок			
(вид объекта недвижимости)			
Лист № <u>1</u>	Раздела <u>1</u>	Всего листов раздела <u>1</u> :	Всего разделов:
10.11.2021 № 99/2021/429659071			Всего листов выписки:
Кадастровый номер:	50:42:0010208:15		

Номер кадастрового квартала:	50:42:0010208
Дата присвоения кадастрового номера:	20.07.2004
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Адрес:	установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: обл. Московская, г. Долгопрудный, пр-кт Панасова, дом 12
Площадь:	2032 кв. м
Кадастровая стоимость, руб.:	15136002.24
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	данные отсутствуют
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Раздел 1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

Земельный участок			
(виды объектов недвижимости)			
Лист №	Раздела 1	Всего листов раздела 1:	Всего разделов:
10.11.2021	№ 99/2021/429659071		Всего листов выписки:
Кадастровый номер:		50:42:0010208:15	
Категория земель:	Земли населённых пунктов		
Виды разрешенного использования:	Под размещения крытого рынка (торгового центра)		
Сведения о кадастровом инженере:	данные отсутствуют		
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данные отсутствуют		
Сведения о том, что земельный участок полностью или частично расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории или территории объекта культурного наследия	данные отсутствуют		
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, игорной зоны:	данные отсутствуют		
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, охотничьих угодий, лесничеств, лесопарков:	данные отсутствуют		
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данные отсутствуют		
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории:	данные отсутствуют		
Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия	
	M.П.		

Раздел 1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

Земельный участок			
Лист №	Раздела 1	Всего листов раздела 1:	Всего разделов:
10.11.2021	№ 99/2021/429659071		Всего листов выписки:
Кадастровый номер:		50:42:0010208:15	

Условный номер земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исполнительным органом государственной власти или органом местного самоуправления находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства паяемого дома социального использования или паяемого коммерческого использования:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок или земельные участки образованы на основании решения об изъятии земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:	данные отсутствуют
Сведения о наличии земельного спора о местоположении границ земельных участков:	данные отсутствуют
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные, ранее учтенные"
Особые отметки:	Сведения о видах разрешенного использования имеют статус «Актуальные незасвидетельствованные». Право (ограничение права, обременение объекта недвижимости) зарегистрировано на данный объект недвижимости с видами разрешенного использования «Лес размещения объектов сельскохозяйственного назначения и сельскохозяйственных угодий». Сведения необходимые для заполнения раздела 4 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 4.2 отсутствуют.
Получатель выписки:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ "АЛЬФА-КАПИТАЛ" ИНН 7728142469

Государственный регистратор		ФИ ИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Раздел 2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о зарегистрированных правах

Земельный участок			
Лист №	Раздела 2	Всего листов раздела 2:	(вкл. листов незарегистрированных)
10.11.2021 № 99/2021/429659071			
Кадастровый номер:			
1.	Правообладатель (правообладатели):	1.1.	Общество с ограниченной ответственностью "ОЛИМП-6", ИПН: 5008032910
2.	Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.1.	Собственность, № 50-50-42/016/2008-262 от 03.12.2008
3.	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	ис зарегистрировано	
4.	Договоры участия в долевом строительстве:	не зарегистрировано	
5.	Заявленные и судебном порядке права требования:	данные отсутствуют	
6.	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:	данные отсутствуют	
7.	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:	данные отсутствуют	
8.	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:		
9.	Правоприменение и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:	данные отсутствуют	
10.	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют	
11.	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:		

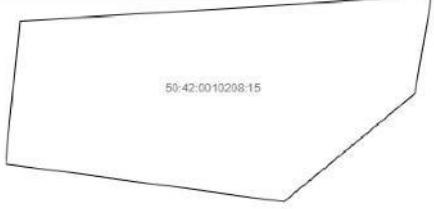
Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Раздел 3

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок			
Лист №	Раздела <u>3</u>	Всего листов раздела <u>3</u> :	(неделимые и склонные к нему)
10.11.2021 № 99/2021/429659071		Всего разделов:	_____
Кадастровый номер:	50:42:0010208:15		

План (чертеж, схема) земельного участка			
			
Масштаб 1: данные отсутствуют	Условные обозначения:		

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
Полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия М.П.

Раздел 3.1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок						
(иные, кроме геодезической)						
Лист №	Раздела	<u>3.1</u>	Всего листов раздела	<u>3.1</u> :	Всего разделов:	Всего листов выписки:
10.11.2021	№	<u>99/2021/429659071</u>				
Кадастровый номер:		50:42:0010208:15				

Описание местоположения границ земельного участка							
Номер п/п	Номер точки		Дирекционный угол	Горизонтальное проложение, м	Описание закрепления на местности	Кадастровые номера смежных участков	Сведения об адресах правообладателей смежных земельных участков
	начальная	конечная					
1	2	3	4	5	6	7	8
1	176	177	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	176	180	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	177	178	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	178	179	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	179	180	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок			
(недействительное)			
Лист №	Раздела	Всего листов раздела	Всего разделов:
10.11.2021 №	3.2	3.2	1
10.11.2021 №	99/2021/429659071		
Кадастровый номер:		50:42:0010208:15	

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Номер точки		Координаты		Описание закрепления на местности
		X	Y	
1	2	3		4
1	490504.64	2188690.48		данные отсутствуют
2	490487.52	2188687.6		данные отсутствуют
3	490468.56	2188664.58		данные отсутствуют
4	490475.21	2188615.74		данные отсутствуют
5	490500.16	2188618.25		данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Раздел 4.1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о частях земельного участка

Земельный участок			
(название недвижимости)			
Лист №	Раздела 4.1	Всего листов раздела 4.1:	Всего разделов:
10.11.2021 № 99/2021/429659071			Всего листов выписки:
Кадастровый номер:		50:42:0010208:15	

Учетный номер части	Площадь (м ²)	Содержащие ограничения в использовании или ограничения права на объект недвижимости или обременения объекта недвижимости
1	2	3
данные отсутствуют	весь	Аренда (в том числе, субаренда), ООО "ОЛИМП-6", Договор аренды земельного участка № 164-3, Временные. Дата истечения срока действия временного характера - 30.06.2010

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

ФГИС ЕГРН

полное наименование органа регистрации прав

Раздел 1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

На основании запроса от 10.11.2021 г., поступившего на рассмотрение 10.11.2021 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

Здание			
вид объекта недвижимости			
Лист № _____ Раздела 1	Всего листов раздела 1: _____	Всего разделов: _____	Всего листов выписки: _____
10.11.2021 № 99/2021/429618462			
Кадастровый номер:	50:42:0010208:1055		
Номер кадастрового квартала:	50:42:0010208		
Дата присвоения кадастрового номера:	04.05.2017		
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	Инвентарный номер: 3360, Условный номер: 50:42:00:02974:001		
Адрес:	Московская область, г.Долгопрудный, ул. пр-т Пасаева, д.12		
Площадь, м ² :	2348.1		
Назначение:	Нежилое здание		
Наименование:	Здание торгового комплекса		
Количество этажей, в том числе подземных этажей:	2		
Материал наружных стен:	данные отсутствуют		
Год ввода в эксплуатацию по завершении строительства:	данные отсутствуют		
Год завершения строительства:	данные отсутствуют		
Кадастровая стоимость, руб.:	92752691.21		
Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности	подпись	иинициалы, фамилия	
	M.P.		

Раздел 1

**Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о характеристиках объекта недвижимости**

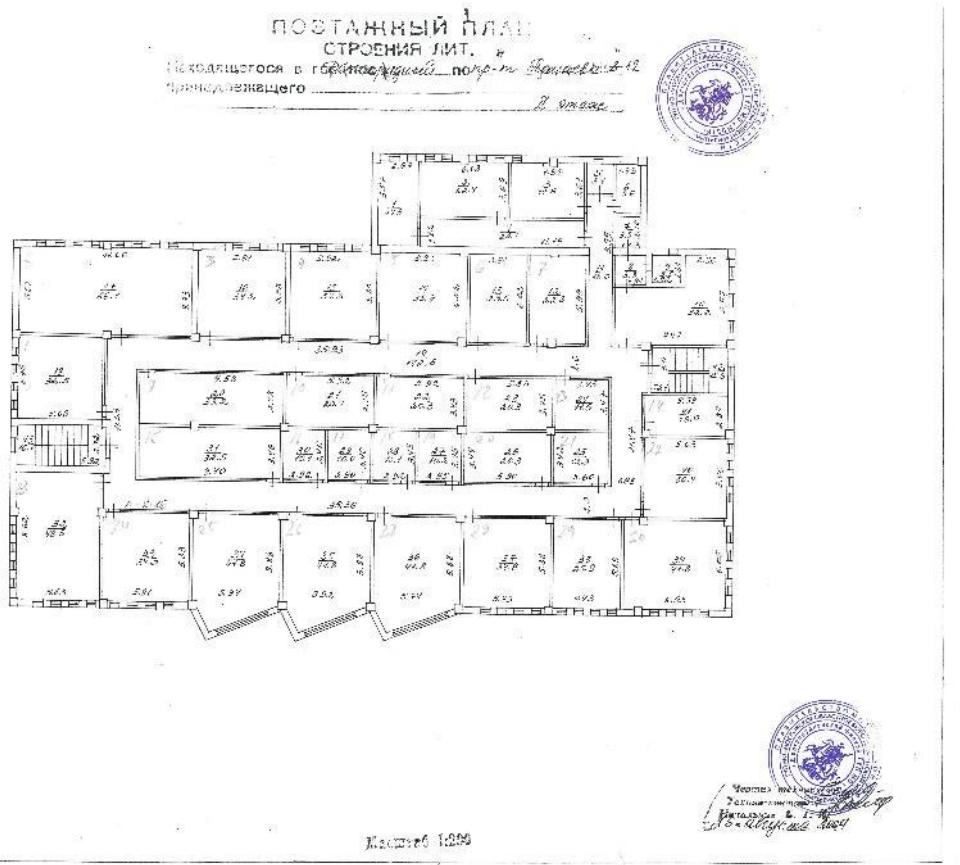
На основании запроса от 10.11.2021 г., поступившего на рассмотрение 10.11.2021 г., сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

Здание					
вид объекта недвижимости					
Лист № <u>1</u> Раздела <u>1</u>	Всего листов раздела <u>1</u> :	Всего разделов:	Всего листов выписки:		
10.11.2021 № 99/2021/429618462					
Кадастровый номер:		50:42:0010208:1055			
Кадастровые номера иных объектов недвижимости, в пределах которых расположен объект недвижимости:	данные отсутствуют				
Кадастровые номера помещений, машино-мест, расположенных в здании или сооружении:	данные отсутствуют				
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	данные отсутствуют				
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют				
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:					
Сведения о включении объекта недвижимости в состав единого недвижимого комплекса:					
Кадастровый номер земельного участка, если входящие в состав единого недвижимого комплекса объекты недвижимости расположены на одном земельном участке	данные отсутствуют				
Виды разрешенного использования:	данные отсутствуют				
Сведения о включении объекта недвижимости в реестр объектов культурного наследия:	данные отсутствуют				
Сведения о кадастровом инженере:	данные отсутствуют				
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные, ранее учтенные"				
Особые отметки:	Сведения о назначении, количестве этажей, в том числе подземных этажей имеют статус «Актуальные незасвидетельствованные». Право (ограничение права, обременение объекта недвижимости) зарегистрировано на данный объект недвижимости с назначением отсутствует; количеством этажей, в том числе подземных этажей отсутствует. Сведения необходимые для заполнения раздела 5 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 5.1 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 6 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 6.1 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 7 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 8 отсутствуют.				
Получатель выписки:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ "АЛЬФА-КАПИТАЛ" ИНН 7728142469				
Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН			
полное наименование должности	подпись	иинициалы, фамилия			
	M.P.				

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о зарегистрированных правах

Здание																			
вид объекта недвижимости																			
Лист №	Раздела	Всего листов раздела	Всего разделов:																
10.11.2021	№ 99/2021/429618462	2	1																
Всего листов выписки:																			
Кадастровый номер:		50:42:0010208:1055																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">1. Правообладатель (правообладатели):</td> <td style="width: 50%;">1.1. Общество с ограниченной ответственностью "ОЛИМП-6", ИНН: 5008032910</td> </tr> <tr> <td>2. Вид, номер и дата государственной регистрации права:</td> <td>2.1. Собственность, № 50-01/42-20/2004-62 от 11.11.2004</td> </tr> </table>				1. Правообладатель (правообладатели):	1.1. Общество с ограниченной ответственностью "ОЛИМП-6", ИНН: 5008032910	2. Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.1. Собственность, № 50-01/42-20/2004-62 от 11.11.2004												
1. Правообладатель (правообладатели):	1.1. Общество с ограниченной ответственностью "ОЛИМП-6", ИНН: 5008032910																		
2. Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.1. Собственность, № 50-01/42-20/2004-62 от 11.11.2004																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:</td> </tr> <tr> <td style="width: 15%;">3.</td> <td style="width: 85%;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">вид:</td> <td style="width: 95%;">Аренда (в том числе, субаренда)</td> </tr> <tr> <td>дата государственной регистрации:</td> <td>16.12.2004</td> </tr> <tr> <td>номер государственной регистрации:</td> <td>50-01/42-26/2004-263</td> </tr> <tr> <td>3.1.1. срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:</td> <td>с 16.12.2004 по 24.11.2034</td> </tr> <tr> <td>лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:</td> <td>Общество с ограниченной ответственностью "Копейка - М.О.", ИНН: 5027098120</td> </tr> <tr> <td>основания государственной регистрации:</td> <td>'Договор аренды нежилого помещения' №12 от 22.11.2004</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>				Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		3.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">вид:</td> <td style="width: 95%;">Аренда (в том числе, субаренда)</td> </tr> <tr> <td>дата государственной регистрации:</td> <td>16.12.2004</td> </tr> <tr> <td>номер государственной регистрации:</td> <td>50-01/42-26/2004-263</td> </tr> <tr> <td>3.1.1. срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:</td> <td>с 16.12.2004 по 24.11.2034</td> </tr> <tr> <td>лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:</td> <td>Общество с ограниченной ответственностью "Копейка - М.О.", ИНН: 5027098120</td> </tr> <tr> <td>основания государственной регистрации:</td> <td>'Договор аренды нежилого помещения' №12 от 22.11.2004</td> </tr> </table>	вид:	Аренда (в том числе, субаренда)	дата государственной регистрации:	16.12.2004	номер государственной регистрации:	50-01/42-26/2004-263	3.1.1. срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	с 16.12.2004 по 24.11.2034	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Копейка - М.О.", ИНН: 5027098120	основания государственной регистрации:	'Договор аренды нежилого помещения' №12 от 22.11.2004
Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:																			
3.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">вид:</td> <td style="width: 95%;">Аренда (в том числе, субаренда)</td> </tr> <tr> <td>дата государственной регистрации:</td> <td>16.12.2004</td> </tr> <tr> <td>номер государственной регистрации:</td> <td>50-01/42-26/2004-263</td> </tr> <tr> <td>3.1.1. срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:</td> <td>с 16.12.2004 по 24.11.2034</td> </tr> <tr> <td>лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:</td> <td>Общество с ограниченной ответственностью "Копейка - М.О.", ИНН: 5027098120</td> </tr> <tr> <td>основания государственной регистрации:</td> <td>'Договор аренды нежилого помещения' №12 от 22.11.2004</td> </tr> </table>	вид:	Аренда (в том числе, субаренда)	дата государственной регистрации:	16.12.2004	номер государственной регистрации:	50-01/42-26/2004-263	3.1.1. срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	с 16.12.2004 по 24.11.2034	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Копейка - М.О.", ИНН: 5027098120	основания государственной регистрации:	'Договор аренды нежилого помещения' №12 от 22.11.2004						
вид:	Аренда (в том числе, субаренда)																		
дата государственной регистрации:	16.12.2004																		
номер государственной регистрации:	50-01/42-26/2004-263																		
3.1.1. срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	с 16.12.2004 по 24.11.2034																		
лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Копейка - М.О.", ИНН: 5027098120																		
основания государственной регистрации:	'Договор аренды нежилого помещения' №12 от 22.11.2004																		
5. Заявленные в судебном порядке права требования:	данные отсутствуют																		
6. Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:	данные отсутствуют																		
7. Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:	данные отсутствуют																		
8. Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:																			
9. Правопримязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:	Удалена запись о наличии правопримязания в отношении данного объекта недвижимого имущества. Удалена запись о наличии правопримязаний в отношении данного объекта недвижимого имущества.																		
10. Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют																		
Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН																	
полное наименование должности		подпись	инициалы, фамилия																

М.П.



КОСМО

Министерство жилищно-коммунального хозяйства РСФСР

Раменское бюро технической инвентаризации

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

на здание Прогородский коттедж
(назначение нежилого строения)

Район Раменского

Город (пос.) Раменский

Улица (пер.) пр-т Бачаева



квартал №



инвентаризация

Форма технического паспорта
утверждена приказом по МЖКХ РСФСР
от 29 декабря № 576

VI. Описание конструктивных элементов здания и определение износа

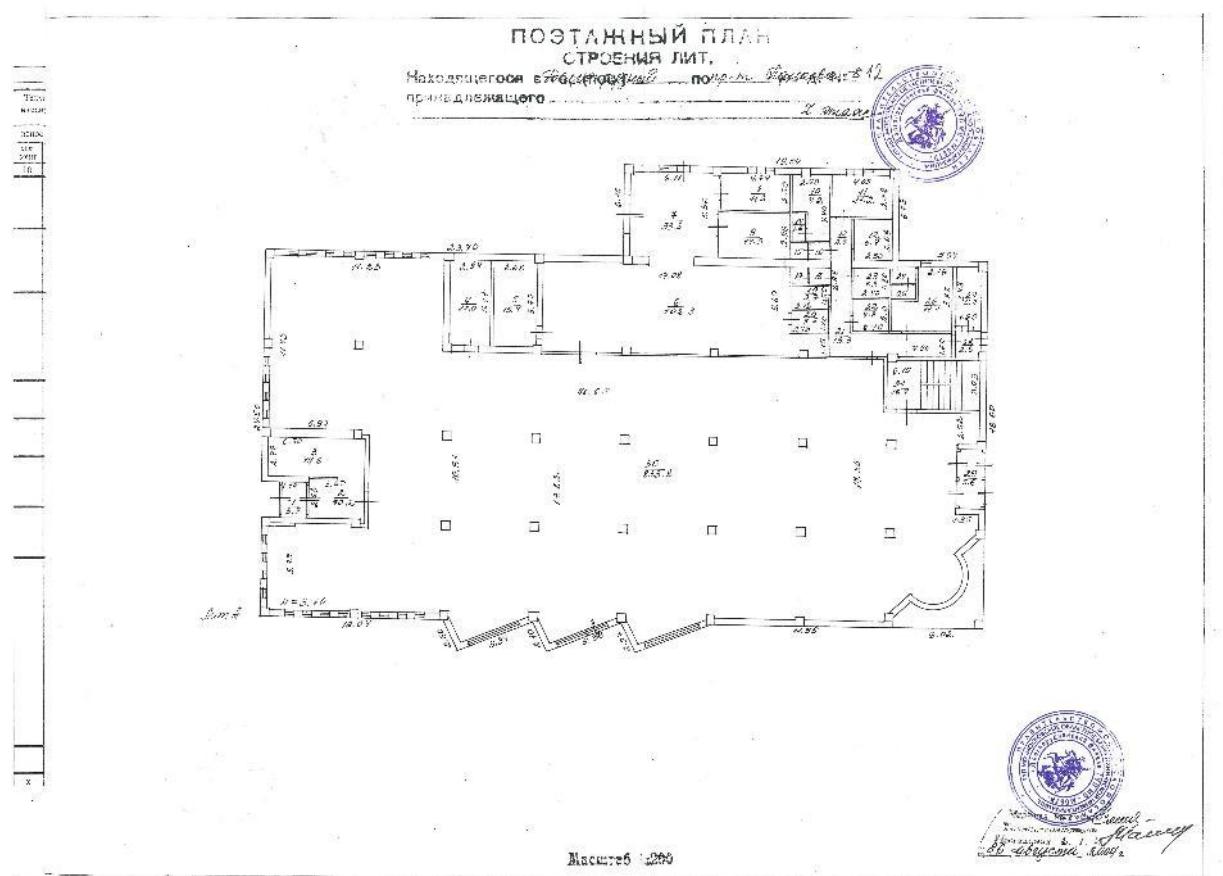
Литера А Год постройки 2004г. Число этажей 7

Группа капитальности 1 Вид внутренней отделки 1

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов	Описание конструктивных элементов (материалы, конструкция, отделка и пр.)	Техническое состояние (осадки, трещины, гниль и т.п.)	Удельный вес по таблице	Погрешность к усеченному весу в процентах	Удельный вес конструкции с поправкой на износ	Износ в %	Текущий износ элемента	
								Пристроек	Прочее
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Фундаменты	<i>ленточные бетонные обсыпка песчаная подушка</i>	<i>хорошее</i>						
2	a) Стены и их наружная отделка	<i>кирпичные подсыпка песчано-блоки</i>	"						
	b) Перегородки	<i>кирпичные песчано-блоки</i>	"						
3	Перекрытия	чердачное							
		междуетажные	<i>перекрытие</i>	"					
		надподвальное							
4	Крыша	<i>асфальт</i>	"						
5	Полы	<i>кирпичные из бетономешаной сыпучей массы</i>	"						
6	Промы	оконные	<i>пластиковые</i>	"					
		дверные	<i>пластиковые</i>	"					
7	внутренняя отделка	<i>плинтусы окраска</i>	"						
		Мар. обр. облицов. и окрас.	"						
8	Санитарно-эпидемиологические устройства	отопление							
		водопровод							
		канализация							
		электроосвещ.							
		радио							
		телефон							
		ванны							
		вентиляция							
		горячее водоснабжение							
		лифты							
			"						
9	Прочие работы								

Итого: 100 x x x x

$$\text{Процент износа, приведенный к 100 по формуле} \quad \frac{\% \text{ износа (гр.9)} \times 100}{\text{удельный вес (гр.7)}} =$$





ЭКСПЛИКАЦИЯ

к поэтажному плану нежилого здания (помещения), расположенного в городе (в другом поселении)
Загородный
по ул. (пер.) пр. Павла дом № 812

Номер записи	Листера по плану	Этаж	Номер помещения (торгового и т.п.)	Назначение помещений: канцелярское, боль- ничная палата и т.д.	Формула подсчета площади помещения	общая, в т.ч.		Итого по помеще- нию, этажу, строению	Высота поме- щения по виду обмеру
						основная	вспомогательная		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1	1	1	тамбур				3.9	
	2		2	коридор				10.2	
	3		3	подсобное				17.6	
	4		4	основное				17.0	
	5		5	"				15.4	
	6		6	деваркадер				102.3	
	7		7	"				33.8	
	8		8	кладовая				11.8	
	9		9	основная				14.3	
	10		10	гардеробн.				9.2	
	11		11	админштбр.				11.2	
	12		12	прием. шин.				6.7	
	13		13	коридор				3.7	
	14		14	душевая				7.6	
	15		15	сан-усл				1.2	
	16		16	"				1.4	
	17		17	"				1.2	
	18		18	"				1.4	
	19		19	подсобная				3.7	
	20		20	"				3.5	
	21		21	коридор				19.3	
	22		22	подсобна я охраны				4.8	
	23		23	офис. подсобн.				4.3	
	24		24	душевая				2.2	
	25		25	"				1.5	
	26		26	гардеробн.				11.1	
	27		27	подсобное				5.7	
	28		28	тамбур				2.8	
	29		29	"				5.6	
	30		30	торгов. зон				833.8	
	31		31	лестн. кр.				18.4	
								10665.114.1	1180.6



Бланф -

ЭКСПЛИКАЦИЯ

к поэтажному плану нежилого здания (помещения), расположенного в городе (другом поселении)
Балашиха по ул. (пер.) ул. Гагарина дом № 8/12



Дата записи	Литера по плану	Этаж	Номер помещения (торгового и т.п.)	Номер комнаты, коридора и т.п.	Назначение помещений: канцелярское, боль- ничная палата и т.д.	Формула подсчета площади помещения	общая в т.ч.		Итого по помеще- нию, этажу, строению	Высота поме- щения по вн. объему
							основная	испомогательная		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
11	1		Банкетная			1	14.9			
	2		Кладовая			22.4				
	3		административ.			17.6				
	4		коридор			20.4				
	5		сан-усл			3.4				
	6		"			5.6				
	7		кладовая			3.5				
	8		коридор			3.8				
	9		касса			3.5				
	10		кафе-барная			32.2				
	11		коридор			18.0				
	12		парикмахер			22.8				
	13		"			23.5				
	14		"			35.7				
	15		"			34.3				
	16		"			34.2				
	17		"			66.1				
	18		"			32.5				
	19		коридор			972.6				
	20		парикмахер			33.2				
	21		"			20.4				
	22		"			20.3				
	23		"			20.3				
	24		"			11.9				
	25		"			12.3				
	26		"			20.3				
	27		"			10.2				
	28		"			10.1				
	29		"			10.0				
	30		"			10.1				
	31		"			32.5				
	32		"			18.5				

ЭКСПЕРТИЗА					
А доукладому землю недвижимого имущества (земельного), расположенного в городе Бирюлево восточное в ул. (тер.) № 10-а, Тираж					
Назначение земельного участка и земельного участка	Сфера экономической деятельности земельного участка	Общая с/х		Изъят по градостроительному зону, статусу, статусу, правам на землю	
		Площадь земельного участка	Площадь земельного участка	Площадь земельного участка	Площадь земельного участка
35. <i>новый</i>	б	39.3	0.0	39.3	0.0
36.	г	75.8	0.0	75.8	0.0
37.	г	71.8	0.0	71.8	0.0
38.	г	71.8	0.0	71.8	0.0
39.	г	89.9	0.0	89.9	0.0
40.	г	55.9	0.0	55.9	0.0
41.	г	71.8	0.0	71.8	0.0
42.	г	16.0	0.0	16.0	0.0
43. <i>серийный</i>	г	15.6	0.0	15.6	0.0
		1889.1390.61162.5			

3. Нормативные единицы приработки и других частей земель			
Нормативные единицы приработка земельных участков	Площадь	Нормативные единицы приработка земельных участков	Площадь
Строительство			
Столичного пригорода			
Подсобное хозяйство			
Без земли			
Природопользование			
Озеленение рабочего места			
Водоотведение			
Промышленность			
Итого:	106.5	106.5	106.5

4. Несущие вспомогательные и действующий способности земель и его частей			
Несущие вспомогательные и действующий способности земельных участков	Площадь	Несущие вспомогательные и действующий способности земельных участков	Площадь
Площадка и склады			
Гидротехнические сооружения			
Склады хранения и транспорта			
Каналы			
Пешеходные тротуары			
Зеленение рабочего места			
Водоотведение			
Промышленность			
Итого:	106.5	106.5	106.5

5. Планируемое использование земельных участков	
Площадь	Площадь
1	2
3	4
5	6
6	7
7	8
8	9
9	10
10	11
11	12
12	13
13	14
14	15
15	16
16	17
17	18



Синий

XI. Техническое описание служебных построек												XII. Ограничения и ограничивающие участки											
Наименование земельного участка	Лицо	Год постройки	Назначение	Площадь	Высота	Материалы	Строительные конструкции	Материалы	Размеры	Наименование земельного участка	Лицо	Год постройки	Назначение	Площадь	Высота	Материалы	Строительные конструкции	Материалы	Размеры				
Фундамент																							
Стены и перегородки																							
Потолки																							
Кровли																							
Подсы																							
Парковки автомобилей																							
Вспомогательные																							
Берега реки																							
Итого				100	x				100	x													
Фондаты для построек из бетона, бетонно-																							
Капитальные конструкции из камня	Лицо	Бетонные конструкции из бетона																					
Фундаменты																							
Стены и перегородки																							
Перекрытия																							
Арки																							
Подсы																							
Профиль																							
Стеклопакеты																							
Заслонки солнца																							
Прочее																							
Итого				100	x				100	x													
Фондаты для построек из стекла, бетона																							

XIII. Использование служебных построек												XIV. Общая стоимость (в т.ч.)											
Наименование построек	Лицо	Год постройки	Назначение	Площадь	Высота	Материалы	Строительные конструкции	Материалы	Размеры	Наименование построек	Лицо	Год постройки	Назначение	Площадь	Высота	Материалы	Строительные конструкции	Материалы	Размеры				
Фундамент																							
Стены и перегородки																							
Перекрытия																							
Арки																							
Подсы																							
Профиль																							
Стеклопакеты																							
Заслонки солнца																							
Прочее																							
Итого				100	x				100	x													

XV. Оценка и последующая обоснованность																			
Компаниями построек	Лицо	Год постройки	Назначение	Площадь	Высота	Материалы	Строительные конструкции	Материалы	Размеры	Компаниями построек	Лицо	Год постройки	Назначение	Площадь	Высота	Материалы	Строительные конструкции	Материалы	Размеры
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

26. августа 2021 г.

Исполнитель:
Проприетар:
Начальник блока:



К сведению владельца здания

1. О всех случаях переустройства здания или возведения дополнительных построек владельцы обязаны сообщить в местное бюро технической инвентаризации для отражения этих обстоятельств в соответствующей документации.

В целях учета произошедших изменений здания обследуются каждые три года (инструкция Министерства коммунального хозяйства РСФСР от 31 октября 1951 года).

2. Стоимость первичных учетно-оценочных работ и регистрации произошедших в зданиях и земельных участках изменений оплачивается владельцами по тарифам, установленным Министерством жилищно-коммунального хозяйства РСФСР.

Задолженность, не погашенная в установленный срок, взыскивается в бесспорном порядке (Постановление Совета Министров РСФСР от 12 ноября 1962 г. № 1497).

ООО "ОЛИМП-6"

Ведомость амортизации ОС за Январь 2021 г. - Ноябрь 2021 г.

Вызовимые данные: БУ (данные бухгалтерского учета)

Стройорг: Основные средства Равно "Городской комплекс"

Подразделение (МОД)	На начало периода						За период			На конец периода		
	Основное средство, инвентарный номер	Стоимость	Амортизация (износ)	Остаточная стоимость	Увеличение стоимости	Начисление амортизации (износа)	Уменьшение стоимости	Списание амортизации (износа)	Стоимость	Амортизация (износ)	Остаточная стоимость	
Основное Доронин Юрий Владимирович Торговый комплекс, 0000000002	8 328 422,97	4 488 094,94		3 840 328,03		254 479,61			8 328 422,97	4 742 574,55	3 585 848,42	
						254 479,61			8 328 422,97	4 742 574,55	3 585 848,42	
Итого	8 328 422,97	4 488 094,94		3 840 328,03		254 479,61			8 328 422,97	4 742 574,55	3 585 848,42	

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

**ОСНОВНЫЕ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЛОЖЕНИЯ
ОЦЕНКИ**

Заказчик:

ООО УК "Альфа-Капитал" Д.У. ЗПИФ недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток"

Исполнитель:

АО "НЭО Центр"

ОСНОВНЫЕ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ОЦЕНКИ

Общие понятия, используемые в процессе оценки

К объектам оценки относятся объекты гражданских прав, в отношении которых законодательством Российской Федерации установлена возможность их участия в гражданском обороте.

Единый объект недвижимости (ЕОН) – под единым объектом недвижимости понимается объект, который сформирован совокупностью земельного участка и улучшений, расположенных на участке.

Цена объекта оценки – денежная сумма, предлагаемая, запрашиваемая или уплаченная за объект оценки участниками в результате совершенной или предполагаемой сделки¹¹¹.

Стоимость объекта оценки – наиболее вероятная расчетная величина цены объекта оценки, определенная на дату оценки в соответствии с выбранным видом стоимости¹¹². Совершение сделки с объектом оценки не является необходимым условием для установления его стоимости.

Затраты – денежное выражение величины ресурсов, требуемых для создания или производства объекта оценки, либо цена, уплаченная покупателем за объект оценки.

Итоговая стоимость объекта оценки – стоимость объекта оценки, рассчитанная при использовании подходов к оценке и обоснованного оценщиком согласования (обобщения) результатов, полученных в рамках применения различных подходов к оценке¹¹³.

Подход к оценке представляет собой совокупность методов оценки, объединенных общей методологией.

Методом оценки является последовательность процедур, позволяющая на основе существенной для данного метода информации определить стоимость объекта оценки в рамках одного из подходов к оценке¹¹⁴.

Датой оценки (датой проведения оценки, датой определения стоимости) является дата, по состоянию на которую определяется стоимость объекта оценки¹¹⁵.

Информация о событиях, произошедших после даты оценки, может быть использована для определения стоимости объекта оценки только для подтверждения тенденций, сложившихся на дату оценки, в том случае, когда такая информация соответствует сложившимся ожиданиям рынка на дату оценки.

Допущение – предположение, принимаемое как верное и касающееся фактов, условий или обстоятельств, связанных с объектом оценки или подходами к оценке, которые не требуют проверки оценщиком в процессе оценки¹¹⁶.

Объект-аналог – объект, сходный объекту оценки по основным экономическим, материальным, техническим и другим характеристикам, определяющим его стоимость¹¹⁷.

Анализ наиболее эффективного использования. Наиболее эффективное использование представляет собой такое использование недвижимости, которое максимизирует ее продуктивность (соответствует ее наибольшей стоимости) и которое физически возможно, юридически разрешено (на дату определения стоимости объекта оценки) и финансово оправдано.

¹¹¹ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 4.

¹¹² Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 5.

¹¹³ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 6.

¹¹⁴ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 7.

¹¹⁵ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 8.

¹¹⁶ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 9.

¹¹⁷ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 10.

Срок экспозиции объекта оценки рассчитывается с даты представления на открытый рынок (публичная оферта) объекта оценки до даты совершения сделки с ним.

Согласно методическим рекомендациям АРБ¹¹⁸ предполагается, что в срок экспозиции не включается время, необходимое для формального закрепления (оформление, регистрация) сделки купли-продажи, т. е. срок экспозиции — это типичное время с момента размещения публичного предложения о продаже объекта до принятия продавцом и покупателем решения о совершении сделки.

Затратами на воспроизведение объекта оценки являются затраты, необходимые для создания точной копии объекта оценки с использованием применявшихся при создании объекта оценки материалов и технологий.

Затратами на замещение объекта оценки являются затраты, необходимые для создания аналогичного объекта с использованием материалов и технологий, применяющихся на дату оценки.

Улучшения земельного участка — здания, строения, сооружения, объекты инженерной инфраструктуры, расположенные в пределах земельного участка, а также результаты работ и иных воздействий (изменение рельефа, внесение удобрений и т. п.), изменяющих качественные характеристики земельного участка¹¹⁹.

Физический износ — износ имущества, связанный со снижением его стоимости в результате утраты своих физических свойств (прочность, внешний вид и т. п.) путем естественного физического старения в процессе использования данного объекта имущества¹²⁰.

Устранимым физическим износом считается такой износ, издержки на устранение которого экономически целесообразны, т. е. издержки меньше вклада в рыночную стоимость объекта из-за устранения этого износа.

Неустранимый физический износ — износ, издержки на устранение которого экономически нецелесообразны.

Функциональное устаревание — потеря стоимости объектом вследствие изменения во вкусах, предпочтениях, технических инновациях или рыночных стандартах. О функциональном устаревании свидетельствуют избыточные капитальные затраты и избыточные операционные затраты. Может быть устранимым и неустранимым. Также называется техническим устареванием.

Экономическое (внешнее) устаревание — потеря стоимости, обусловленная факторами, внешними по отношению к рассматриваемому активу (окружающей средой или местоположением). Оно считается неустранимым, так как расходы на устранение проблемы нецелесообразны.

- Действительный возраст — это возраст, соответствующий состоянию и полезности здания и исчисляемый как разность срока их экономической службы и оставшегося срока их экономической службы.
- Срок экономической службы — это период времени, в течение которого здание вносит вклад в стоимость объекта собственности.

Хронологический возраст определяется как разность между датой оценки и датой ввода в эксплуатацию объекта недвижимости (датой постройки).

Накопленный износ — общая потеря объектом оценки рыночной стоимости, обусловленная физическим износом, а также функциональным и внешним устареваниями¹²¹.

¹¹⁸ Рекомендовано к применению решением Комитета АРБ по оценочной деятельности (протокол от 25.11.2011 г.).

¹¹⁹ <http://www.ocenchik.ru/docs/423.htm>

¹²⁰ <https://ru.wikipedia.org/>

¹²¹ С. В. Грибовский "Оценка стоимости недвижимости". — М.: "Марсейка", 2009. С. 309

Издержки — выраженные в денежной форме затраты, обусловленные расходованием разных видов экономических ресурсов (сырья, материалов, труда, основных средств, услуг, финансовых ресурсов) в процессе производства и обращения продукции, товаров¹²².

Общая площадь — площадь всех помещений. В состав общей площади входят все надземные, цокольные и подвальные помещения, включая галереи, тоннели, площадки, антресоли, рампы и переходы в другие помещения.

Площадь общего пользования — площадь помещений, предназначенных для общего пользования всеми арендаторами здания.

Полезная (арендопригодная) площадь — площадь помещений, предназначенная исключительно для арендаторов.

Операционные расходы — это расходы, необходимые для обеспечения нормального функционирования объекта недвижимости и воспроизведения действительного валового дохода¹²³.

Аренда — форма имущественного договора, при которой собственность передается во временное владение и пользование (или только во временное пользование) арендатору за арендную плату. Плоды, продукция и доходы, полученные арендатором в результате использования арендованного имущества в соответствии с договором, являются его собственностью¹²⁴.

Арендная плата — денежная оплата права пользования арендуемым имуществом. Величина арендной платы определяется договором об аренде¹²⁵.

Типы арендной платы по условиям заключения договора аренды:

- **Рыночная арендная плата** — расчетная денежная сумма, за которую имущество было бы сдано в аренду на дату оценки в коммерческой сделке по аренде на надлежащих условиях между заинтересованным арендодателем и заинтересованным арендатором после надлежащего маркетинга, в которой каждая сторона действовала бы будучи хорошо осведомленной, расчетливо и без принуждения¹²⁶.
- **Договорная арендная плата** — арендная плата, выплачиваемая в соответствии с условиями фактической аренды. Она может быть фиксированной на весь срок аренды или переменной. Частота пересмотров арендной платы и принципы ее пересчета будут фиксироваться в договоре аренды, и соответствующие условия должны быть уяснены оценщиком для определения общих выгод, получаемых арендодателем и обязательств арендатора¹²⁷.
- **Арендная плата от оборота**, или арендная плата с участием, — любая форма соглашения об арендной плате, при которой арендодатель получает некую форму арендной платы, основанной на доходах арендатора. Примером арендной платы от оборота является арендная плата на основе процента.

Типы арендной платы по структуре арендной платы¹²⁸:

- **Валовая арендная плата**, при которой все операционные расходы лежат на собственнике объекта.

¹²² <http://slovare.yandex.ru/dict/economic>

¹²³ Оценка недвижимости под ред. А. Г. Грязновой, М. А. Федотовой. — М.: "Финансы и статистика", 2007, стр. 124.

¹²⁴ <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B4%D0%B0>

¹²⁵ <http://www.glossary.ru/>

¹²⁶ Определения МСО, МСО 2011. — М: Саморегулируемая общероссийская общественная организация "Российское общество оценщиков", 2013. – 188 с.

¹²⁷ МСО 230, МСО 2011. — М: Саморегулируемая общероссийская общественная организация "Российское общество оценщиков", 2013. – 188 с.

¹²⁸ Оценка доходной недвижимости, С. В. Грибовский. – СПб.: "Питер", 2001, стр. 97.

- **Чистая арендная плата**, при которой все операционные расходы, за исключением расходов, связанных с налоговыми платежами, страховкой, управлением и внешним ремонтом объекта, лежат на арендаторе.
- **Абсолютно чистая арендная плата**, при которой арендатор платит за все, за исключением расходов, связанных с управлением объектом недвижимости.

Ставка арендной платы — объем выплат на период, указанный в договоре аренды¹²⁹.

Потенциальный валовой доход (ПВД) — доход, который можно получить от сдачи в аренду недвижимости при 100%-ном ее использовании без учета всех потерь и расходов¹³⁰.

Чистый операционный доход (ЧОД) — действительный валовой доход (ДВД) за минусом операционных расходов (ОР).

Операционные расходы (ОР) — это расходы, необходимые для обеспечения нормального функционирования объекта недвижимости и воспроизведения действительного валового дохода¹³¹.

Коэффициент (ставка) капитализации (К) — любой делитель (обычно выражаемый в процентах), который используется для конверсии дохода в капитальную стоимость. Процентная ставка или доходность, по которой капитализируется годовой чистый доход от инвестиции для установления ее капитальной стоимости на заданную дату¹³².

Терминальная ставка капитализации (для остаточной стоимости (доходность при реверсии)) — ставка капитализации, используемая для преобразования дохода в показатель предполагаемой стоимости имущества к концу периода владения или в стоимость имущества при перепродаже¹³³.

Ставка дисконтирования — ставка отдачи, используемая для преобразования денежной суммы, подлежащей получению или выплате в будущем, в приведенную стоимость. Теоретически она должна отражать альтернативные издержки привлечения капитала, т. е. ставку отдачи, которую капитал может принести, если будет вложен в другие варианты использования с сопоставимым уровнем риска¹³⁴.

Реверсия — остаточная стоимость актива после прекращения поступления доходов¹³⁵.

Анализ наиболее эффективного использования объекта оценки¹³⁶

Наиболее эффективное использование представляет собой такое использование недвижимости, которое максимизирует ее продуктивность (соответствует ее наибольшей стоимости) и которое физически возможно, юридически разрешено (на дату определения стоимости объекта оценки) и финансово оправдано.

Наиболее эффективное использование объекта недвижимости может соответствовать его фактическому использованию или предполагать иное использование, например ремонт (или реконструкцию) имеющихся на земельном участке объектов капитального строительства.

Анализ наиболее эффективного использования позволяет выявить наиболее прибыльное использование объекта недвижимости, на который ориентируются участники рынка (покупатели и продавцы) при формировании цены сделки. При определении рыночной стоимости оценщик

¹²⁹ <http://www.glossary.ru/>

¹³⁰ Оценка недвижимости под ред. А. Г. Грязновой, М. А. Федотовой. — М: "Финансы и статистика", 2007, стр. 121.

¹³¹ Оценка недвижимости под ред. А. Г. Грязновой, М. А. Федотовой. — М: "Финансы и статистика", 2007, стр. 124.

¹³² <http://www.interstoimost.ru/ocenka/glossary/c.html>

¹³³ <http://www.interstoimost.ru/ocenka/glossary/t.html>

¹³⁴ <http://www.interstoimost.ru/ocenka/glossary/c.html>

¹³⁵ <http://www.ocenchik.ru/vocabulary/s?id=321>

¹³⁶ Раздел составлен на основании Федерального стандарта оценки "Оценка недвижимости" (ФСО №7), раздел VI п. 12-21.

руководствуется результатами этого анализа для выбора подходов и методов оценки объекта оценки и выбора сопоставимых объектов недвижимости при применении каждого подхода.

Анализ наиболее эффективного использования объекта оценки проводится, как правило, по объемно-планировочным и конструктивным решениям:

1. Для объектов оценки, включающих в себя земельный участок и объекты капитального строительства, наиболее эффективное использование определяется с учетом имеющихся объектов капитального строительства. При этом такой анализ выполняется путем проведения необходимых для этого вычислений либо без них, если представлены обоснования, не требующие расчетов.
2. Анализ наиболее эффективного использования частей объекта недвижимости, например встроенных жилых и нежилых помещений, проводится с учетом фактического использования других частей этого объекта. Наиболее эффективное использование объекта недвижимости, оцениваемого в отдельности, может отличаться от его наиболее эффективного использования в составе оцениваемого комплекса объектов недвижимости.
3. Анализ наиболее эффективного использования части реконструируемого или подлежащего реконструкции объекта недвижимости проводится с учетом наиболее эффективного использования всего реконструируемого объекта недвижимости.
4. Анализ наиболее эффективного использования объекта недвижимости для сдачи в аренду выполняется с учетом условий использования этого объекта, устанавливаемых договором аренды или проектом такого договора.
5. Рыночная стоимость земельного участка, застроенного объектами капитального строительства, или объектов капитального строительства для внесения этой стоимости в государственный кадастровый реестр недвижимости оценивается исходя из вида фактического использования оцениваемого объекта. При этом застроенный земельный участок оценивается как незастроенный, предназначенный для использования в соответствии с видом его фактического использования.

При определении вариантов наиболее эффективного использования объекта недвижимости выделяются четыре основных критерия анализа.

Юридическая правомочность, допустимость с точки зрения действующего законодательства — характер предполагаемого использования не противоречит законодательству, ограничивающему действия собственника участка, и положениям зонирования.

Физическая возможность (осуществимость) — возможность возведения зданий с целью их наиболее эффективного использования на рассматриваемом земельном участке.

Финансовая целесообразность (выгодность) — рассмотрение тех разрешенных законом и физически осуществимых вариантов использования, которые будут приносить чистый доход собственнику.

Максимальная продуктивность (эффективность) — кроме получения чистого дохода, наиболее эффективное использование подразумевает максимально возможное увеличение чистого дохода собственника от эксплуатации либо достижение максимальной стоимости самого объекта.

Анализ наиболее эффективного использования объекта недвижимости, как правило, проводится в два этапа:

I этап — анализ наиболее эффективного использования участка земли как условно свободного (незастроенного);

II этап — анализ наиболее эффективного использования этого же участка, но с существующими улучшениями.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ ПОДХОД

Сравнительный подход — совокупность методов оценки, основанных на получении стоимости объекта оценки путем сравнения оцениваемого объекта с объектами-аналогами¹³⁷. Объектом-аналогом объекта оценки для целей оценки признается объект, сходный с объектом оценки по основным экономическим, материальным, техническим и другим характеристикам, определяющим его стоимость.¹³⁸

Сравнительный подход рекомендуется применять, когда доступна достоверная и достаточная для анализа информация о ценах и характеристиках объектов-аналогов. При этом могут применяться как цены совершенных сделок, так и цены предложений.¹³⁹

В рамках сравнительного подхода применяются различные методы, основанные как на прямом сопоставлении оцениваемого объекта и объектов-аналогов, так и методы, основанные на анализе статистических данных и информации о рынке объекта оценки.¹⁴⁰

При применении сравнительного подхода к оценке недвижимости оценщик необходимо учитывать следующие положения¹⁴¹:

- сравнительный подход применяется для оценки недвижимости, когда можно подобрать достаточное для оценки количество объектов-аналогов с известными ценами сделок и (или) предложений;
- в качестве объектов-аналогов используются объекты недвижимости, которые относятся к одному с оцениваемым объектом сегменту рынка и сопоставимы с ним по ценообразующим факторам. При этом для всех объектов недвижимости, включая оцениваемый, ценообразование по каждому из указанных факторов должно быть единообразным;
- при проведении оценки должны быть описаны объем доступных оценщику рыночных данных об объектах-аналогах и правила их отбора для проведения расчетов. Использование в расчетах лишь части доступных оценщику объектов-аналогов должно быть обосновано в отчете об оценке;
- для выполнения расчетов используются типичные для аналогичного объекта сложившиеся на рынке оцениваемого объекта удельные показатели стоимости (единицы сравнения), в частности цена или арендная плата за единицу площади или единицу объема;
- в зависимости от имеющейся на рынке исходной информации в процессе оценки недвижимости могут использоваться качественные методы оценки (относительный сравнительный анализ, метод экспертных оценок и другие методы), количественные методы оценки (метод регрессионного анализа, метод количественных корректировок и другие методы), а также их сочетания.
- При применении качественных методов оценка недвижимости выполняется путем изучения взаимосвязей, выявляемых на основе анализа цен сделок и (или) предложений с объектами-аналогами или соответствующей информации, полученной от экспертов, и использования этих взаимосвязей для проведения оценки в соответствии с технологией выбранного для оценки метода.
- При применении метода корректировок каждый объект-аналог сравнивается с объектом оценки по ценообразующим факторам (элементам сравнения), выявляются различия объектов по этим факторам и цена объекта-аналога или ее удельный показатель корректируется по выявленным различиям с целью дальнейшего определения стоимости

¹³⁷ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 12.

¹³⁸ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 10.

¹³⁹ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 13.

¹⁴⁰ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 14.

¹⁴¹ Федеральный стандарт оценки "Оценка недвижимости" (ФСО №7), п. 22.

объекта оценки. При этом корректировка по каждому элементу сравнения основывается на принципе вклада этого элемента в стоимость объекта.

- При применении методов регрессионного анализа оценщик, используя данные сегмента рынка оцениваемого объекта, конструирует модель ценообразования, соответствующую рынку этого объекта, по которой определяет расчетное значение искомой стоимости;
- для сравнения объекта оценки с другими объектами недвижимости, с которыми были совершены сделки или которые представлены на рынке для их совершения, обычно используются следующие элементы сравнения:
 - передаваемые имущественные права, ограничения (обременения) этих прав;
 - условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки (вид оплаты, условия кредитования, иные условия);
 - условия продажи (нетипичные для рынка условия, сделка между аффилированными лицами, иные условия);
 - условия рынка (изменения цен за период между датами сделки и оценки, скидки к ценам предложений, иные условия);
 - вид использования и (или) зонирование;
 - местоположение объекта;
 - физические характеристики объекта, в том числе свойства земельного участка, состояние объектов капитального строительства, соотношение площади земельного участка и площади его застройки, иные характеристики;
 - экономические характеристики (уровень операционных расходов, условия аренды, состав арендаторов, иные характеристики);
 - наличие движимого имущества, не связанного с недвижимостью;
 - другие характеристики (элементы), влияющие на стоимость;
- помимо стоимости, сравнительный подход может использоваться для определения других расчетных показателей, например арендных ставок, износа и устареваний, ставок капитализации и дисконтирования.

В рамках сравнительного подхода для оценки недвижимого имущества могут использоваться следующие методы¹⁴²:

- метод прямого сравнительного анализа продаж;
- метод валового рентного мультипликатора;
- метод общего коэффициента капитализации.

Метод прямого сравнительного анализа продаж предполагает последовательное внесение в цены отобранных аналогичных объектов недвижимости корректировок, обусловленных различиями в экономических и физических параметрах, влияющих на цену¹⁴³.

Метод валового рентного мультипликатора основывается на том, что величина дохода, приносимого недвижимостью, является ценообразующим фактором, и анализ соотношения цены и дохода по аналогичным объектам дает основание для использования усредненных результатов этого анализа при оценке конкретного объекта недвижимости.

Метод общего коэффициента капитализации. Общая ставка капитализации применяется к чистому операционному доходу объекта недвижимости. Ставка определяется на основании анализа отношений чистых операционных доходов аналогов к их ценам.

¹⁴² Оценка недвижимости/Под ред. М. А. Федотовой. — М.: "Финансы и статистика", 2008. С. 171–181.

¹⁴³ Оценка стоимости недвижимости: учебное пособие/Е. Н. Иванова. — 3-е изд., стер. — М.: "КРОНУС", 2009. С. 212.

Методы сравнительного подхода применимы к оценке любых объектов, аналоги которых представлены на рынке в достаточном для их применения количестве. Для уникальных объектов и на пассивных рынках указанные методы, как правило, не применяются.

Метод прямого сравнительного анализа продаж

Метод прямого сравнительного анализа продаж для оценки недвижимого имущества используется в том случае, когда на рынке имеется достаточное количество публичной информации о ценах сделок (предложений) по аналогичным объектам.

Метод прямого сравнительного анализа продаж включает несколько этапов:

- анализ рыночной ситуации и сбор информации об объектах-аналогах;
- определение единицы сравнения из числа типичных для рынка объекта оценки удельных показателей;
- выделение необходимых элементов сравнения (ценообразующие факторы);
- формирование репрезентативной (представительной) выборки объектов-аналогов;
- анализ различия в уровнях элементов сравнения (ценообразующих факторов);
- расчет стоимости значения единицы сравнения для объекта оценки;
- определение значения стоимости (или иной расчетной величины) исходя из полученного значения стоимости единицы сравнения и соответствующего ей показателя (площади, объема и т. п.) для объекта оценки.

Единицы сравнения определяются из числа типичных для рынка объекта оценки удельных показателей (например, цена за единицу площади или объема, отношение единицы дохода к цене и т. п.).

Выбор единиц сравнения обосновывается. На различных сегментах рынка недвижимости используются различные единицы сравнения.

Единицы сравнения земельных участков: цена за 1 га; цена за 1 сотку (100 кв. м); цена за 1 кв. м.

Единицы сравнения застроенных участков: цена за 1 кв. м общей площади; цена за 1 фронтальный метр; цена за 1 кв. м чистой площади, подлежащей сдаче в аренду; цена за 1 кв. м.

Выделяются необходимые элементы сравнения.

Элементы сравнения — характеристики объектов недвижимости и сделок, которые оказывают существенное влияние на изменение цен по выборке объектов-аналогов¹⁴⁴.

Среди элементов сравнения, как правило, анализируются следующие элементы сравнения:

- состав передаваемых прав на объект;
- условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки;
- условия продажи (предложения);
- различия между ценами предложения/спроса и сделок (торг);
- период между датами сделок (предложений) и оценки;
- характеристики месторасположения объекта;
- физические характеристики объекта;
- экономические характеристики использования объекта;
- компоненты стоимости, не связанные с недвижимостью.

¹⁴⁴ Стандарты и правила оценочной деятельности Саморегулируемой межрегиональной ассоциации оценщиков (СМАО). "Оценка недвижимости", п. 4.4.1, http://smao.ru/ru/news/smao/article_3018.html

Применяя сравнительный подход, оценщик корректирует значения единицы сравнения для объектов-аналогов по каждому элементу в зависимости от соотношения характеристик объекта оценки и объекта-аналога по данному элементу.

Классификация и суть корректировок (поправок)

Классификация вводимых поправок основана на учете разных способов расчета и внесения корректировок на различия, имеющиеся между оцениваемым объектом и сопоставимым аналогом.

Корректировки (поправки) делятся:

- на процентные (коэффициентные) поправки;
- стоимостные (денежные) поправки.

Процентные (коэффициентные) поправки вносятся путем умножения цены продажи объекта-аналога или его единицы сравнения на коэффициент (поправку), отражающий степень различий в характеристиках объекта-аналога и оцениваемого объекта. Если оцениваемый объект лучше сопоставимого аналога, то к цене последнего вносится повышающий коэффициент, если хуже — понижающий коэффициент. К процентным поправкам можно отнести, например, поправки на местоположение, износ, время продажи.

Приведенная стоимость объекта-аналога с учетом процентной поправки рассчитывается по формуле:

$$C_{\text{ед. сп.}} = C_{\text{ед. сп. до}} \times (1 + \Pi\%),$$

где:

C_{ед. сп.} — стоимость объекта-аналога;

C_{ед. сп. до} — стоимость объекта-аналога до учета поправки;

Π% — величина процентной поправки.

Стоимостные (денежные) поправки, вносимые к единице сравнения, изменяют цену проданного объекта-аналога на определенную сумму, в которую оценивается различие в характеристиках объекта-аналога и оцениваемого объекта. Поправка вносится положительная, если оцениваемый объект лучше сопоставимого аналога, если хуже, применяется отрицательная поправка. К денежным поправкам, вносимым к единице сравнения, можно отнести поправки на качественные характеристики, а также поправки, рассчитанные статистическими методами. Приведенная стоимость аналога с учетом стоимостной (денежной) поправки рассчитывается по формуле:

$$C_{\text{ед. сп.}} = C_{\text{ед. сп. до}} + \Pi_{\text{ст.}},$$

где:

C_{ед. сп.} — стоимость объекта-аналога;

C_{ед. сп. до} — стоимость объекта-аналога до учета поправки;

Π_{ст.} — величина стоимостной (денежной) поправки.

Расчет и внесение поправок

Для расчета и внесения поправок, как правило, можно выделить следующие методы:

- методы, основанные на анализе парных продаж;
- экспертные методы расчета и внесения поправок;
- статистические методы.

Под парной продажей подразумевается продажа двух объектов, в идеале являющихся точной копией друг друга, за исключением одного параметра (например, местоположения), наличием которого и объясняется разница в цене этих объектов.

Основу экспертных методов расчета и внесения поправок, обычно процентных, составляет субъективное мнение эксперта-оценщика о том, насколько оцениваемый объект хуже или лучше сопоставимого аналога.

Экспертными методами расчета и внесения поправок обычно пользуются, когда невозможно рассчитать достаточно точные денежные поправки, но есть рыночная информация о процентных различиях.

Статистические методы расчета поправок сводятся к применению метода корреляционно-регрессионного анализа, который заключается в допустимой формализации зависимости между изменениями цен объектов недвижимости и изменениями каких-либо его характеристик.

На заключительном этапе сравнительного подхода оценщик согласовывает результаты корректирования значений единицы сравнения по выбранным объектам-аналогам. Оценщик обосновывает схемы согласования.

Метод валового рентного мультипликатора

Валовой рентный мультипликатор (BPM) — это отношение продажной цены или к потенциальному валовому доходу (ПВД), или к действительному валовому доходу (ДВД).

Для применения метода BPM необходимо:

- оценить рыночный валовой (действительный) доход, генерируемый объектом;
- определить отношение валового (действительного) дохода к цене продажи по сопоставимым продажам аналогов;
- умножить валовой (действительный) доход от оцениваемого объекта на усредненное (средневзвешенное) значение BPM по аналогам.

Метод общего коэффициента капитализации

Метод общего коэффициента капитализации включает в себя несколько этапов:

- рассчитывается чистый операционный доход оцениваемого объекта недвижимости;
- на основе анализа рынка формируется презентативная выборка аналогов оцениваемого объекта, по которым имеется достаточная информация о цене продажи и величине чистого операционного дохода;
- вносятся необходимые корректировки, учитывающие сопоставимость аналогов с оцениваемым объектом;
- по каждому объекту рассчитывается ставка капитализации;
- определяется итоговое значение общего коэффициента капитализации как средняя или средневзвешенная величина расчетных значений ставок по всем аналогам;
- определяется рыночная стоимость объекта как отношение чистого операционного дохода оцениваемого объекта к итоговому значению общей ставки капитализации.

доходный подход

Доходный подход — совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на определении ожидаемых доходов от использования объекта оценки¹⁴⁵.

Доходный подход рекомендуется применять, когда существует достоверная информация, позволяющая прогнозировать будущие доходы, которые объект оценки способен приносить, а также связанные с объектом оценки расходы¹⁴⁶.

В рамках доходного подхода применяются различные методы, основанные на дисконтировании денежных потоков и капитализации дохода¹⁴⁷.

При применении доходного подхода для оценки недвижимого имущества необходимо учитывать следующие положения¹⁴⁸:

- доходный подход применяется для оценки недвижимости, генерирующей или способной генерировать потоки доходов;
- в рамках доходного подхода стоимость недвижимости может определяться методом прямой капитализации, методом дисконтирования денежных потоков или методом капитализации по расчетным моделям;
- метод прямой капитализации применяется для оценки объектов недвижимости, не требующих значительных капитальных вложений в их ремонт или реконструкцию, фактическое использование которых соответствует их наиболее эффективному использованию. Определение стоимости объектов недвижимости с использованием данного метода выполняется путем деления соответствующего рынку годового дохода от объекта на общую ставку капитализации, которая при этом определяется на основе анализа рыночных данных о соотношениях доходов и цен объектов недвижимости, аналогичных оцениваемому объекту;
- метод дисконтирования денежных потоков применяется для оценки недвижимости, генерирующей или способной генерировать потоки доходов с произвольной динамикой их изменения во времени путем дисконтирования их по ставке, соответствующей доходности инвестиций в аналогичную недвижимость;
- метод капитализации по расчетным моделям применяется для оценки недвижимости, генерирующей регулярные потоки доходов с ожидаемой динамикой их изменения. Капитализация таких доходов проводится по общей ставке капитализации, конструируемой на основе ставки дисконтирования, принимаемой в расчет модели возврата капитала, способов и условий финансирования, а также ожидаемых изменений доходов и стоимости недвижимости в будущем;
- структура (учет налогов, возврата капитала, темпов изменения доходов и стоимости актива) используемых ставок дисконтирования и (или) капитализации должна соответствовать структуре дисконтируемого (капитализируемого) дохода;
- для недвижимости, которую можно сдавать в аренду, в качестве источника доходов следует рассматривать арендные платежи;
- оценка недвижимости, предназначеннной для ведения определенного вида бизнеса (например, гостиницы, рестораны, автозаправочные станции), может проводиться на основании информации об операционной деятельности этого бизнеса путем выделения из его стоимости составляющих, не относящихся к оцениваемой недвижимости.

¹⁴⁵ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 15.

¹⁴⁶ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 16.

¹⁴⁷ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки" (ФСО №1), п. 17.

¹⁴⁸ Федеральный стандарт оценки "Оценка недвижимости" (ФСО №7), п. 23.

Данный подход для недвижимого и движимого имущества реализуется следующими методами:

- метод прямой капитализации дохода;
- метод дисконтированных денежных потоков;
- методы, использующие другие формализованные модели.

Метод прямой капитализации дохода

Метод прямой капитализации доходов предназначен для оценки действующих объектов, текущее использование которых соответствует их наиболее эффективному использованию. Оценка стоимости недвижимого имущества с использованием данного метода выполняется путем деления типичного годового дохода на ставку капитализации.

$$C = \frac{ЧОД}{К},$$

где:

C — стоимость, определенная методом прямой капитализации дохода;

ЧОД — чистый операционный доход;

К — коэффициент капитализации.

Метод капитализации доходов используется, если¹⁴⁹:

- потоки доходов стабильны длительный период времени, представляют собой значительную положительную величину;
- потоки доходов возрастают устойчивыми, умеренными темпами.

Алгоритм расчета методом капитализации:

- определение величины потенциального валового дохода;
- определение величины действительного валового дохода;
- определение величины операционных расходов;
- определение величины чистого операционного дохода;
- определение коэффициента капитализации;
- определение рыночной стоимости объекта оценки в рамках метода капитализации.

Потенциальный валовой доход (ПВД) — доход, который можно получить от сдачи в аренду недвижимости при 100%-ном ее использовании без учета всех потерь и расходов¹⁵⁰. Расчет производится по формуле:

$$ПВД = S \times C_{1 \text{ кв. м}},$$

где:

S — арендуемая площадь объекта оценки, кв. м;

C_{1 кв. м} — ставка арендной платы за кв. м.

Величина действительного валового дохода (ДВД) определяется путем внесения к значению ПВД поправки на загрузку помещений и недосбор арендной платы.

$$ДВД = ПВД \times (1 - Па) \times (1 - Пнд) + Дпр,$$

где:

ДВД — действительный валовой доход;

¹⁴⁹ Оценка недвижимости под ред. А. Г. Грязновой, М. А. Федотовой. — М.: "Финансы и статистика", 2007. С. 121.

¹⁵⁰ Оценка недвижимости под ред. А. Г. Грязновой, М. А. Федотовой. — М.: "Финансы и статистика", 2007. С. 121.

ПВД — потенциальный валовой доход;

П_а — потери при сборе арендной платы;

П_{нд} — потери от недоиспользования площадей;

Дпр — прочие доходы.

Потери арендной платы от вакансий и недосбора платежей — это среднегодовая величина потерь дохода, например, вследствие смены арендаторов, нарушения графика арендных платежей, неполной занятости площадей и т. п.

Существуют следующие способы определения показателя потерь¹⁵¹:

- потери могут рассчитываться по ставке, определяемой для типичного уровня управления на данном сегменте рынка, то есть за основу берется рыночный показатель;
- на основе ретроспективных и текущих данных по оцениваемому объекту, то есть анализируются арендные договоры по срокам действия, частота их перезаключения, величина периодов между окончанием действия одного договора и заключения другого и т. п.

При эффективном менеджменте, большой площади объекта оценки и текущем состоянии рынка коммерческой недвижимости остается вероятность того, что часть площадей не будет сдана в аренду или не будет собрана арендная плата с арендуемых площадей.

На основании мониторинга рынка типичным условием при заключении договоров аренды является внесение арендной платы авансовыми платежами и страхового взноса, поэтому при сборе арендной платы Исполнитель принимает потери равными 0%.

Операционные расходы — это расходы, необходимые для обеспечения нормального функционирования объекта недвижимости и воспроизведения действительного валового дохода¹⁵².

Операционные расходы делятся¹⁵³:

- на условно-постоянные;
- условно-переменные, или эксплуатационные;
- расходы на замещение.

К **условно-постоянным** относятся расходы, размер которых не зависит от степени эксплуатационной загруженности объекта и уровня предоставленных услуг, а именно:

- налог на имущество;
- платежи за земельный участок (земельный налог или арендная плата);
- страховые взносы (платежи по страхованию имущества);
- заработка плата (в том числе налоги) обслуживающего персонала (если она фиксирована вне зависимости от загрузки).

К **условно-переменным** относятся расходы, размер которых зависит от степени эксплуатационной загруженности объекта и уровня предоставляемых услуг, а именно:

- расходы на управление;
- расходы на заключение договоров аренды;
- заработка плата (в том числе налоги) обслуживающего персонала;
- коммунальные расходы;

¹⁵¹ Оценка недвижимости под ред. А. Г. Грязновой, М. А. Федотовой. — М.: "Финансы и статистика", 2007, стр. 123.

¹⁵² Оценка недвижимости под ред. А. Г. Грязновой, М. А. Федотовой. — М.: "Финансы и статистика", 2007, стр. 124.

¹⁵³ Оценка недвижимости под ред. А. Г. Грязновой, М. А. Федотовой. — М.: "Финансы и статистика", 2007, стр. 125.

- расходы на уборку;
- расходы на эксплуатацию и ремонт;
- на содержание территории и автостоянки;
- расходы по обеспечению безопасности и т. д.

На рынке аренды коммерческой недвижимости используется понятие, аналогичное понятию "операционные условно-переменные расходы", именуемое "эксплуатационные расходы"¹⁵⁴. Данный показатель в денежном выражении может быть, как включен в ставку арендной платы, так и оплачиваться отдельно.

Величина налога на имущество

В соответствии с главой 30 Налогового Кодекса РФ "Налог на имущество организаций" объектом налогообложения по налогу на имущество, начиная с 01.04.2004 г., признается движимое и недвижимое имущество, учитываемое на балансе в качестве объектов основных средств, в соответствии с установленным порядком ведения бухгалтерского учета. Налоговая база определяется как среднегодовая стоимость имущества, признаваемого объектом налогообложения.

Согласно Закону г. Москвы от 26 ноября 2014 г. №56 "О внесении изменений в Закон города Москвы от 5 ноября 2003 года №64 "О налоге на имущество организаций" и статью 1 Закона города Москвы от 7 мая 2014 года №25 "О внесении изменений в статьи 1.1 и 2 Закона города Москвы от 5 ноября 2003 года №64 "О налоге на имущество организаций", налоговая база как кадастровая стоимость объектов недвижимого имущества определяется в отношении:

- административно-деловых центров и торговых центров (комплексов) общей площадью свыше 3 000 кв. метров и помещений в них (кроме помещений, находящихся в оперативном управлении органов государственной власти, автономных, бюджетных и казенных учреждений), если соответствующие здания (строения, сооружения), за исключением многоквартирных домов, расположены на земельных участках, один из видов разрешенного использования которых предусматривает размещение офисных зданий делового, административного и коммерческого назначения, торговых объектов, объектов общественного питания и (или) бытового обслуживания.

Ставки налога на имущество для Москвы и Московской области представлены в таблице ниже.

Таблица 11.1. Ставки налога на имущество

Год	Ставка налога на имущество для г. Москвы	Ставка налога на имущество для Московской области
2019	1,60%	2,00%
2020	1,70%	2,00%
2021	1,80%	2,00%
2022	1,90%	2,00%
2023 и далее	2,00%	2,00%

Источник: Закон г. Москвы №63 от 20 ноября 2013 г., Закон г. Москвы №64 от 05.11.2003 г. "О налоге на имущество организаций" (с изменениями на 20.11.2019 г.), Закон Московской области № 137/2013-ОЗ от 15 ноября 2013 г.

Для остальных объектов недвижимого имущества величина налога на имущество принимается Исполнителем в размере 2,2% от среднегодовой остаточной балансовой стоимости объекта оценки на следующий год после даты оценки. Величина амортизационных отчислений принята на уровне 3,33% (срок амортизации объекта составляет 30 лет) по сложившейся практике для объектов аналогичного класса.

¹⁵⁴ Оценка для целей залога: теория, практика, рекомендации, М. А. Федотова, В. Ю. Рослова, О. Н. Щербакова, А. И. Мышанов. — М.: "Финансы и статистика", 2008, стр. 310.

В качестве остаточной балансовой стоимости на дату оценки принятая стоимость, полученная в рамках доходного подхода. Это обусловлено тем, что использование данных бухгалтерии об остаточной балансовой стоимости, а также инвентаризационной стоимости в Российской Федерации зачастую неприемлемо, так как она может отличаться от рыночной в несколько раз.

По мнению Исполнителя, необходимым условием получения достоверного результата является использование метода последовательных приближений, позволяющего определить итерационным путем справедливую базу для налогообложения, которая соответствует рыночной стоимости объекта оценки, определенной в рамках доходного подхода, за вычетом стоимости земельного участка.

Плата за земельный участок¹⁵⁵

Плата за землю – общее название для всех видов обязательных платежей, уплачиваемых в связи с правом частной собственности и иных вещных прав на землю.

Выделяют следующие основные формы платы за использование земельными участками:

- земельный налог (до введения в действие налога на недвижимость);
- арендная плата.

Земельный налог уплачивается собственниками земли, землевладельцами и землепользователями, кроме арендаторов. Последние вносят арендную плату.

Порядок исчисления и уплаты земельного налога устанавливается законодательством Российской Федерации о налогах и сборах (гл. 31 НК РФ).

Земельный налог устанавливается и вводится в действие НК РФ и нормативными правовыми актами представительных органов муниципальных образований и обязателен к уплате на территориях этих муниципальных образований.

Налоговая база определяется как кадастровая стоимость земельных участков, признаваемых объектом налогообложения.

Налогоплательщиками признаются (ст. 388 НК РФ):

- организации и физические лица, обладающие земельными участками, признаваемыми объектом налогообложения в соответствии со статьей 389 Кодекса, на праве собственности, праве постоянного (бессрочного) пользования или праве пожизненного наследуемого владения, если иное не установлено настоящим пунктом.

В отношении земельных участков, входящих в имущество, составляющее паевой инвестиционный фонд, налогоплательщиками признаются управляющие компании. При этом налог уплачивается за счет имущества, составляющего этот паевой инвестиционный фонд.

Не признаются налогоплательщиками организации и физические лица в отношении земельных участков:

- находящихся на праве безвозмездного срочного пользования;
- переданных по договору аренды.

Налоговые ставки устанавливаются нормативными правовыми актами представительных органов муниципальных образований (законами городов федерального значения Москвы и Санкт-Петербурга) и не могут превышать:

- 0,3% от кадастровой стоимости в отношении земельных участков;
- отнесенных к землям сельскохозяйственного назначения или к землям в составе зон сельскохозяйственного использования в поселениях и используемых для сельскохозяйственного производства;

¹⁵⁵ <http://jurkom74.ru/materialy-dlia-uchebnykh-poniatii-i-vidy-platy-za-zemliu>, <https://ru.wikipedia.org>

- занятых жилищным фондом и объектами инженерной инфраструктуры жилищно-коммунального комплекса (за исключением доли в праве на земельный участок, приходящейся на объект, не относящийся к жилищному фонду и к объектам инженерной инфраструктуры жилищно-коммунального комплекса) или предоставленных для жилищного строительства;
- предоставленных для личного подсобного хозяйства, садоводства, огородничества или животноводства;
- 1,5% от кадастровой стоимости в отношении прочих земельных участков.

Арендная плата

Согласно ст. 65 ЗК РФ за земли, переданные в аренду, взимается арендная плата.

Порядок определения размера арендной платы, порядок, условия и сроки внесения арендной платы за земли, находящиеся в собственности Российской Федерации, субъектов Российской Федерации или муниципальной собственности, устанавливаются соответственно:

- Правительством Российской Федерации,
- органами государственной власти субъектов Российской Федерации,
- органами местного самоуправления.

Размер арендной платы является существенным условием договора аренды земельного участка.

Порядок, условия и сроки внесения арендной платы за земельные участки, находящиеся в частной собственности, устанавливаются договорами аренды земельных участков.

Расходы на страхование — это стоимость по договору страхования. Как правило, стоимость по договору страхования принимается из расчета остаточной балансовой стоимости объекта или стоимости замещения с учетом износа. Четких критериев по величине страховых отчислений законодательством РФ не установлено. Возмещение убытков происходит исходя из стоимости и застрахованных рисков, указанных в договоре страхования. Норма ежегодных страховых отчислений, в соответствии с типовым договором страхования таких компаний, как ОАО "СК ГАЙДЕ", открытое страховое акционерное общество (ОСАО) "Ингосстрах", группа "АльфаСтрахование", РЕСО "Гарантия", ГСК "Югория", ЗАО "ГУТА-Страхование" и др., находится в диапазоне 0,03–1,75% от страховой стоимости¹⁵⁶. В данном случае под стоимостью страхования понимается балансовая стоимость.

Таблица 11.2. Базовые тарифы по страхованию имущества юридических лиц (здания, сооружения)

Компания	Тариф, в % от страховой суммы
ОАО "СК ГАЙДЕ"	0,05-0,35
ОАО "АльфаСтрахование"	0,07-0,32
ГСК "Югория"	0,09-1,75
ЗАО "ГУТА-Страхование"	
производственные здания	0,05-0,30
офисные здания	0,03-0,20
торговые здания	0,04-0,25

Источник: Информационно-аналитический бюллетень рынка недвижимости RWAY №238, январь 2015 г., стр. 103.

Затраты на замещение (резерв на капитальный ремонт)

Капитальным ремонтом зданий является такой ремонт, при котором производится усиление или смена изношенных конструкций, оборудования, замена их более прочными, долговечными и экономичными, улучшающими их эксплуатационные качества, за исключением полной замены

¹⁵⁶ Информационно-аналитический бюллетень рынка недвижимости RWAY №238, январь 2015 г., стр. 103.

основных конструкций, к которым относятся все виды стен, каркасы, каменные и бетонные фундаменты и т. п. При капитальном ремонте снижается износ зданий и сооружений. Он может быть выборочным (ремонт отдельных конструкций) или комплексным.

Резерв по капитальному ремонту представляет собой сумму денежных средств, которые вменяются собственнику в качестве периодически откладываемых из текущих доходов от эксплуатации здания для образования фонда финансирования расходов по капитальному ремонту данного здания.

Комплексный капитальный ремонт, охватывающий здание в целом, является основным видом данного ремонта. Он включает обычно замену изношенных частей, перепланировку, повышение благоустройства. Выборочный капитальный ремонт производится в зданиях, которые в целом находятся в удовлетворительном состоянии, однако некоторые их конструкции и оборудование изношены, пришли в неудовлетворительное состояние и нуждаются в усилении или замене. Ремонт таких конструкций проводится в первую очередь.

Расчет резерва по капитальному ремонту может быть рассчитан следующими способами:

- расчет резерва на замещение в % от восстановительной стоимости объекта;
- расчет резерва на замещение в зависимости от долговечности зданий;
- расчет резерва на замещение с учетом периодической замены быстроизнашивающихся улучшений.

Расчет резерва на замещение в % от восстановительной стоимости объекта

При данном способе расчета резерва на капитальный ремонт усредненная периодичность капитального ремонта определяется системой ППР (планово-предупредительных ремонтов), а укрупненные ежегодные расходы на него составляют в среднем около 2% восстановительной стоимости зданий. За счет средств, предназначенных для капитального ремонта, оплачиваются проектные работы, СМР, а также работы по замене изношенного оборудования¹⁵⁷.

В качестве первоначальной стоимости СМР может быть принята величина затрат на замещение (воспроизведение) объекта оценки по состоянию на дату оценки, рассчитанная в рамках затратного подхода (методика расчета затрат на замещение (воспроизведение) приведена в разделе 1.4 настоящего Приложения).

Расчет резерва на замещение в зависимости от долговечности зданий

Усредненная периодичность капитального ремонта определена системой ППР (планово-предупредительных ремонтов), а норматив ежегодных отчислений в % от сметной стоимости конструкции определялся на основании МРР 3.2.23-97 "Методические рекомендации по экономическому обоснованию применения конструктивных элементов и технологий, обеспечивающих повышение эффективности инвестиций за счет снижения эксплуатационных затрат, повышения долговечности зданий и сооружений, сокращения продолжительности строительства и других эффективных решений при повышении единовременных затрат при проектировании и строительстве и одновременном росте сметной стоимости"¹⁵⁸.

Норматив ежегодных отчислений зависит от срока службы объекта (таблица ниже).

Таблица 11.3. Нормативы на восстановление строительных конструкций зданий в зависимости от долговечности

Долговечность в годах	Норматив ежегодных отчислений в % от сметной стоимости конструкции	Долговечность в годах	Норматив ежегодных отчислений в % от сметной стоимости конструкции
2	50,00%	48	2,10%
4	25,00%	50	2,00%
6	16,70%	52	1,90%

¹⁵⁷ <http://inf-remont.ru/buildrules/rul114/>

¹⁵⁸ http://ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/5/5390/#i831042

Долговечность в годах	Норматив ежегодных отчислений в % от сметной стоимости конструкции	Долговечность в годах	Норматив ежегодных отчислений в % от сметной стоимости конструкции
8	12,50%	54	1,80%
10	10,00%	56	1,79%
12	8,30%	58	1,72%
14	7,10%	60	1,65%
16	6,20%	62	1,61%
18	5,60%	64	1,56%
20	5,00%	66	1,52%
22	4,50%	68	1,47%
24	4,20%	70	1,43%
26	3,80%	72	1,40%
28	3,60%	74	1,35%
30	3,30%	76	1,30%
32	3,10%	78	1,28%
34	2,90%	80	1,25%
36	2,70%	85	1,10%
38	2,60%	90	1,11%
40	2,50%	95	1,05%
42	2,40%	100	1,00%
44	2,30%	125	0,80%
46	2,20%	150	0,67%

Источник: http://ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/5/5390/#i831042

В качестве первоначальной стоимости СМР может быть принята величина затрат на замещение (воспроизведение) объекта оценки по состоянию на дату оценки, рассчитанная в рамках затратного подхода (методика расчета затрат на замещение (воспроизведение) приведена в разделе 1.4 настоящего Приложения).

Расчет резерва на замещение с учетом периодической замены быстроизнашающихся улучшений

К расходам на замещение относятся расходы на периодическую замену быстроизнашающихся улучшений (кровля, покрытие пола, сантехническое оборудование, электроарматура). Предполагается, что денежные средства резервируются на счете. Резерв на замещение рассчитывается с учетом стоимости быстроизнашающихся активов, продолжительности срока их полезной службы, а также процентов, начисляемых на аккумулируемые на счете средства¹⁵⁹.

Резерв по капитальному ремонту представляет собой сумму денежных средств, которые вменяются собственнику в качестве периодически откладываемых из текущих доходов от эксплуатации здания для образования фонда финансирования расходов по капитальному ремонту данного здания. Согласно характеристикам объекта оценки, капитальный ремонт будет проводиться¹⁶⁰ один раз в 20 лет. Расчет величины резерва по капитальному ремонту учитывает стоимость денег во времени.

Расчет расходов на создание резерва по капитальному ремонту производится исходя из следующих предпосылок:

- затраты на капитальный ремонт составляют около 50% (удельный вес короткоживущих элементов) от инвестиционного бюджета строительства объекта (Дкэ);

¹⁵⁹ Оценка недвижимости под ред. А. Г. Грязновой, М. А. Федотовой. — М.: "Финансы и статистика", 2007, стр. 125.

¹⁶⁰ Приложение 2 к ВСН 58-88 (р.).

- доля короткоживущих элементов, подлежащих восстановлению при капитальном ремонте здания, составляет около 30% (Д_{кв});
- периодичность проведения капитальных ремонтов здания;
- увеличение стоимости короткоживущих элементов предусматривается на уровне инфляции рубля;
- накопление происходит по безрисковой ставке, принятой в рамках отчета равной эффективной доходности к погашению по государственным облигациям.

Для расчета суммы ежегодных платежей в резервный фонд применяется формула фактора фонда возмещения (SFF), показывающая величину равновеликих платежей, которые бы аккумулировали на счете к концу срока аннуитета одну денежную единицу:

$$SFF = \frac{i}{(1+i)^n - 1},$$

где:

i — ставка дисконтирования;

n — период дисконтирования (соответствует периодичности проведения капитального ремонта).

Сумма ежегодных отчислений в резервный фонд (РФ) определяется по формуле:

$$RF = SFF \times FV(Z_c) \times D_{kq} \times D_{kv},$$

где:

FV(Z_c) — стоимость короткоживущих элементов на прогнозную дату проведения капитального ремонта;

D_{kq} — доля короткоживущих элементов;

D_{kv} — доля короткоживущих элементов, подлежащих восстановлению при капитальном ремонте здания.

$$FV (Z_c) = PV (Z_c) \times K_{yb},$$

где:

PV(Z_c) — стоимость строительства аналогичного объекта;

K_{yb} — коэффициент увеличения стоимости короткоживущих элементов за счет роста инфляции.

Расчет значения **K_{yb}** основывался на прогнозе инфляции, при составлении которого были проанализированы данные информационного агентства "Росбизнесконсалтинг", агентства "Bloomberg" и "Концепции долгосрочного социально-экономического развития РФ на период до 2020 г.", разработанной Министерством экономического развития и торговли РФ. Расчет коэффициента увеличения стоимости короткоживущих элементов за счет роста инфляции приведен таблице.

Расходы на управление объектом

В рамках текущих затрат, связанных с эксплуатацией объекта, принято выделять расходы, связанные вознаграждением управляющей компании.

Услуги управляющей компании включают в себя:

- анализ эффективности деятельности объекта;
- определение приоритетных направлений деятельности, стратегии развития;
- мероприятия по работе с персоналом;
- маркетинговые мероприятия, направленные на увеличение уровня загрузки/заполняемости и доходности объекта.

Размер вознаграждения управляющей компании определяется перечнем и содержанием услуг.

Согласно данным профессиональных участников рынка¹⁶¹, специализирующихся на рынке коммерческой недвижимости Московского региона и предоставляющих услуги по комплексному управлению зданиями, эксплуатации и сопровождению проектов, стандартная схема при исчислении оплаты за услуги управляющей компании в среднем составляет 0,5–10% от действительного валового дохода, при управлении торговым центром эта планка выше – 25-30%.

Существует несколько методик подсчета вознаграждения, например:

- на гарантированном доходе собственника;
- на проценте от выручки.

Типичный размер вознаграждения управляющей компании в % от выручки приведен в таблице ниже.

Таблица 11.4. Размер вознаграждения управляющей компании объектов коммерческой недвижимости

Характеристики	Значение, % от выручки
Наиболее характерное значение	1-3%
Для небольших объектов	5-10%
Для объектов площадью свыше 100 тыс. кв. м	0,5-1%

Источник: Информационно-аналитический бюллетень рынка недвижимости RIWAY №234, сентябрь 2014 г., стр. 123

Определение расходов на брокеридж (агентское вознаграждение)

Комиссионные расходы представляют собой расходы, которые несет собственник, оплачивая услуги риелторов по организации ими реализации и сдачи в аренду построенных площадей. Комиссионные расходы по сдаче торговых площадей комплекса в аренду определены на основе среднерыночного уровня комиссионных расходов, который составляет от 7 до 9% от годовой арендной платы, взимаемой с арендаторов.

Уровень комиссионных расходов был принят Исполнителем как однократная арендная плата от сданных площадей и равен 8,33% от годовой арендной платы.

Чистый операционный доход (ЧОД) — действительный валовой доход (ДВД) за минусом операционных расходов (ОР).

Расчет производится по формуле:

$$\text{ЧОД} = \text{ДВД} - \text{ОР},$$

где:

ДВД — действительный валовой доход при эксплуатации объекта;

ОР — операционные расходы.

Для определения ставки капитализации/дисконтирования, как правило, применяются следующие методы:

- метод мониторинга рыночных данных (экстракции);
- метод сравнения альтернативных инвестиций;
- метод кумулятивного построения.

¹⁶¹ "ДОТ Менеджмент", "Цеппелин" (Zeppelin), "МАТОРИН", New Life Group, "Мой Дом", Clearlink, "Сервисные технологии", ОАО "УК "Манежная площадь", "Фрагра" (Fragra), Colliers International FM, "Стандарт-сервис", Sawatzky Property Management, "РосинвестОтель", "Фэсилити Сервисиз Рус" – представительство ISS,"ХСГ Цандер РУС" (M+W Zander), Placon property management, BlackStone Keeping Company, Forum Property Management, IFK Hotel Management, "MPM Group-управление недвижимостью".

Метод определения ставки капитализации (дисконтирования) должен быть согласован с видом используемого денежного потока.

Определение ставки капитализации методом рыночной экстракции

Величина коэффициента капитализации **K** определяется по следующей формуле:

$$K = (\DeltaVD - \DeltaOP) / \DeltaC,$$

где:

ΔVD — действительный валовой доход при эксплуатации объекта;

ΔOP — операционные расходы;

ΔC — цена объекта (полученная путем корректировки цены предложения на торг).

Определение ставки капитализации методом кумулятивного построения

Метод кумулятивного построения предусматривает расчет ставки капитализации с использованием безрисковой ставки в качестве базовой, к которой прибавляются рисковые надбавки.

Расчет коэффициента капитализации **K** предполагает определение ставки дохода (**On**) и нормы возврата капитала (**Of**).

$$K = On + Of$$

Определение ставки дохода

Ставка дохода **On** отражает требуемую норму прибыли на капиталовложения со сравнимым риском. Ставка **On** (или ставка дохода на инвестиционный капитал), рассчитывается по следующей формуле:

$$On = BC + P + L + M,$$

где:

BC — безрисковая ставка дохода;

P — премия за риск, соответствующая риску вложения в данный актив (премия за риск инвестирования);

L — премия за низкую ликвидность объекта;

M — премия за инвестиционный менеджмент.

Определение безрисковой ставки

Для потенциального инвестора безрисковая ставка представляет собой альтернативную ставку дохода, которая характеризуется отсутствием риска или его минимальным значением. В качестве безрисковой ставки, как правило, используется норма доходности по правительенным облигациям.

Безрисковая ставка компенсирует стоимость денег во времени при практически нулевом уровне риска. Обычно под безрисковой ставкой понимают норму сложного процента, которую в виде прибыли можно получить при вложении денег в абсолютно надежные финансовые активы. К таким вложениям относятся инвестиции в государственные долговые обязательства.

В рамках одной страны трудно найти какой-либо иной инвестиционный объект, дающий больше гарантий получения фиксированного дохода, по сравнению с правительственными облигациями. Таким образом, безрисковое вложение приносит, как правило, какой-то минимальный уровень дохода, достаточный для покрытия уровня инфляции в стране и риска, связанного с вложением в данную страну.

В качестве безрисковой ставки Исполнителем принята среднесрочная ставка государственных ценных бумаг (облигаций федерального займа):

- Вид облигаций: ГКО-ОФЗ.
- Срок — среднесрочная, % годовых.
- Источник информации: http://www.cbr.ru/hd_base/gkoofz_mrprint.asp.

Определение премии за риск инвестирования

Все инвестиции, за исключением инвестиций в государственные ценные бумаги, имеют более высокую степень риска, зависящую от особенностей оцениваемого вида недвижимости. Чем больше риск, тем выше должна быть величина процентной ставки, чтобы инвестор мог взять на себя риск по какому-либо инвестиционному проекту.

Премия за риск вложений определена методом взвешенной оценки рисков. Данный метод разделяет риски на систематические и несистематические, а также на статичные и динамические.

- Систематические риски — это риски, затрагивающие всех участников инвестиционного рынка и не связанные с конкретным объектом.
- Несистематические риски — это риски, присущие конкретному оцениваемому объекту недвижимости и независимые от рисков, распространяющиеся на другие объекты.
- Статичный риск — это риск, который можно рассчитать и переложить на страховые компании.
- Динамический риск — это риск потери предпринимательского шанса и экономической конкуренции.

Алгоритм расчета премии за риск инвестирования:

- Оценивается каждый риск в баллах. Чем выше уровень влияния рассматриваемого фактора на стоимость, тем выше значение риска.
 - низкое значение — до 2%;
 - значение ниже среднего — до 4%;
 - среднее значение — до 6%;
 - значение выше среднего — до 8%;
 - высокое значение — свыше 8%.
- Определяется количество наблюдений как сумма рисков в количественном выражении по каждому столбцу "Категории риска" (n_i).
- Определяется взвешенный итог по каждому столбцу "Категория риска" как произведение суммы рисков на балльную оценку ($k_i = n_i \times \text{балл}$).
- Определяется сумма факторов как сумма всех взвешенных итогов ($k = \sum k_i$).
- Определяется средневзвешенное значение балла как частное от деления суммы факторов (k) на количество факторов (рисков). Затем полученное значение выражается в процентах, цена одного балла — 1%.

Таблица 11.5. Расчет премии за риск инвестирования в объект

№ п/п	Вид и наименование риска	Категория риска	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Систематический риск												
1	Ухудшение общей экономической ситуации	динамичный										
2	Тенденции развития экономики в регионе	динамичный										
3	Изменение федерального или местного законодательства	динамичный										
Несистематический риск												
4	Природные и чрезвычайные антропогенные ситуации	статичный										
5	Ускоренный износ здания	статичный										
6	Неполучение арендных платежей	динамичный										
7	Неэффективный менеджмент	динамичный										

№ п/п	Вид и наименование риска	Категория риска	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Сложности обеспечения инженерной инфраструктурой	динамичный										
9	Ухудшение транспортной доступности объекта	динамичный										
10	Неправильное оформление договоров аренды	динамичный										
	Количество наблюдений		ni									
	Взвешенный итог		ki									
	Сумма факторов		k									
	Количество факторов		10									
	Средневзвешенное значение балла		k/10									
Величина поправки за риск (1 балл = 1%)												

Источник: http://dom-khv.ucoz.ru/index/premija_za_risk_vlozhchenija_investirovaniya/0-359

Определение премии за низкую ликвидность

Инвесторы, вкладывающие свой капитал в объект недвижимости, больше озабочены отсутствием ликвидности, чем инвесторы, вкладывающие свой капитал в ценные бумаги. Для заключения надежной сделки по продаже объекта недвижимости может понадобиться более длительное время (несколько месяцев). Продавец, который хочет продать недвижимость в течение определенного времени, обычно вынужден соглашаться на более низкую цену или на менее выгодные условия.

Фактор ликвидности имеет большое значение при продаже недвижимости с ограниченным сроком экспозиции. Имея возможность продавать недвижимость по рыночной цене, которая определяется при нормальном сроке экспозиции (после адекватного маркетинга), собственник получит деньги в течение этого нормального срока продажи. Кроме того, у владельца имеется возможность делать скидку с рыночной цены продажи для того, чтобы осуществить продажу в более короткий срок.

Премия за низкую ликвидность рассчитывается исходя из среднерыночного срока экспозиции по следующей формуле:

$$Л = \text{безрисковая ставка} \times \text{срок экспозиции (месяцев)} / 12$$

Определение премии за инвестиционный менеджмент

Риск управления недвижимостью отражает потенциальную возможность неэффективного управления собственностью, что может привести к снижению ее стоимости. Чем специализированнее собственность, тем выше риск управления.

Премия за инвестиционный менеджмент определяется рискованностью и сложностью конкретного инвестиционного решения. Величина данной премии в подавляющем большинстве случаев рассчитывается экспертурно или на основании ранжирования риска по пятибалльной шкале:

- низкое значение — 1%;
- значение ниже среднего — 2%;
- среднее значение — 3%;
- значение выше среднего — 4%;
- высокое значение — 5%.

Величина премии определяется сложностью управления объектом, наличием кадровых резервов профессиональных управленцев и реальной возможностью влияния инвестиционного менеджера на доходность объекта. При определении размера премии необходимо учитывать, что инвестиционный менеджер отвечает за своевременное перепрофилирование объекта, выбранный способ финансирования сделки в момент приобретения недвижимости, изменение условий финансирования в целях обеспечения нормальной доходности собственного капитала, а также за принятие решения

о продаже недвижимости (чем более рискованы и сложны инвестиции, тем более компетентного управления они требуют).

В таблице ниже приведена шкала премий за риск инвестирования в недвижимость.

Таблица 11.6. Шкала премий за инвестиционный менеджмент

Премия за риск вложения в оцениваемый объект	Премия за степень ликвидности	Премия за инвестиционный менеджмент
Низкое значение (1%)		
Риски застрахованы в страховых компаниях высокого уровня надежности с позитивными перспективами (класс A++, класс AAA, соответствующий рейтингу, составленному рейтинговым агентством "Эксперт-Ра")	Объект относится к коммерческой собственности, пользующейся устойчиво высоким спросом, имеющей незначительный срок экспозиции. Например, стандартное жилье, небольшие офисные помещения, имеющие стандартный набор рыночных характеристик	Управление объектом осуществляется управляющей компанией, которой делегируются функции оперативного управления объектом, а именно: разработка стратегии и программы управления объектом, контроль за его содержанием, выбор эксплуатирующих организаций, заключение с ними договоров, привлечение арендаторов, сопровождение договоров аренды, страхование и управление рисками, обеспечение безопасности
Значение ниже среднего (2%)		
Риски застрахованы в страховых компаниях высокого уровня надежности (класс A, A+, соответствующий рейтингу, составленному рейтинговым агентством "Эксперт-Ра")	Объект относится к коммерческой собственности, пользующейся спросом, продажа которой не требует длительного времени и дополнительных затрат на маркетинг	Объект предназначен для сдачи в аренду. Управление объектом осуществляется собственником с привлечением консультантов, обладающих профессиональными знаниями в области управления. Однако выбор эксплуатирующих организаций, заключение с ними договоров на содержание, обслуживание и предоставление коммунальных услуг, коммерческое использование объекта (привлечение арендаторов, контроль выполнения условий заключенных контрактов и т. п.), организация процессов развития объекта является проблемой собственника
Среднее значение (3%)		
Риски застрахованы в страховых компаниях приемлемого уровня надежности (класс B, B+, B++, соответствующий рейтингу, составленному рейтинговым агентством ("Эксперт- Ра")	Объект относится к неспециализированной недвижимости, т. е. предназначеннной для длительного использования в том виде, как она задействована на момент оценки	Объект предназначен для сдачи в аренду. Управление собственник осуществляет самостоятельно. Для данного объекта характерны: ограниченный набор управленческих решений, отсутствие четких критериев для принятия решений, длительность и сложность процедуры принятия решений, перегруженность собственника объектами, находящимися в сфере прямого управления, отсутствие системы делегирования функций управления от собственника к специализированным управляющим организациям, отсутствие единых апробированных стандартов и методик управления недвижимостью, нехватка квалифицированного
Значение выше среднего (4%)		
Застрахована часть рисков	Объект относится к недвижимости с ограниченным рынком, которая из-за особых условий рынка, своих специфических характеристик или в силу других обстоятельств на данный момент привлекает относительно небольшое число потенциальных покупателей. Отличительной чертой такого объекта является не невозможность ее продажи на открытом рынке, а более длительный период экспозиции по сравнению с объектами, пользующимися наиболее высоким спросом	Собственник сдает в аренду не используемые им самим площади. При этом собственник самостоятельно определяет условия аренды и ставки арендной платы. Для таких объектов характерны плохо поставленная работа с клиентами, растянутая во времени процедура заключения договора аренды, невнимательное отношение к арендаторам, которые рассматриваются как временное явление

Источник: http://edu.dvgups.ru/METDOC/ITS/EKON_S/EKON_NEDV/METOD/UP/frame/4.htm

Определение нормы возврата

Определение нормы возврата (O_f), а следовательно, и ставки капитализации (K), зависит от условий формирования фонда возмещения потери стоимости.

При расчете ставки капитализации с корректировкой на изменение стоимости актива, выделяют три основных метода определения нормы возврата: метод Инвуда, метод Хоскольда, метод Ринга.

Метод Инвуда

Аннуитетный метод возврата инвестиций. В условиях постоянного и стабильного во времени денежного потока фонд возмещения формируется по ставке процента, равной норме прибыли ($i = O_n$), т. е.:

$$O_f = \frac{O_n}{(1 + O_n)^n - 1}.$$

Применяется в случаях, когда по экспертному заключению Исполнителя ожидается получение постоянного дохода за оставшийся период владения объектом оценки.

Метод Хоскольда

Аннуитетный метод возврата инвестиций. Ставка дохода, приносимого объектом, высока, и ее трудно достичь в случае реинвестирования. Чтобы обезопасить возврат средств, вложенных в объект недвижимости, инвестор формирует фонд возмещения по минимальной (безрисковой) ставке.

$$O_f = \frac{BC}{(1 + BC)^n - 1},$$

где:

BC — безрисковая ставка (ставка безрискового финансирования) — норма дохода по безрисковым вложениям.

Применяется в случаях, когда, по мнению Исполнителя, получение постоянных доходов связано с повышенным риском уменьшения или прекращения прогнозируемого денежного потока.

Метод Ринга

Линейный метод возврата капитала (инвестиций). Этот метод предполагает возврат капитала равными частями в течение срока владения активом. Норма возврата в этом случае представляет собой ежегодную долю первоначального капитала, отчисляемую в беспроцентный фонд возмещения. Эта доля при 100%-ном возмещении капитала равна $1/n$.

$$O_f = \frac{1}{n},$$

где:

n — время амортизации объекта (остаточный срок экономической жизни) в годах.

Применяется при оценке старых или сильно изношенных объектов, для которых характерна тенденция снижения дохода (уменьшение арендной платы, увеличение расходов на ремонт и восстановление) за оставшийся период владения объектом.

Поскольку рынок недвижимости вступил в стадию стабилизации, в данной работе в качестве метода расчета нормы возврата использовано формирование фонда возмещения по ставке дисконта методом Инвуда.

Определение рыночной стоимости недвижимости методом дисконтированных денежных потоков выполняется в следующей последовательности:

- определение периода прогнозирования (под периодом прогнозирования понимается период в будущем, на который от даты оценки производится прогнозирование значений факторов, влияющих на величину будущих доходов);
- исследование способности объекта оценки приносить доход в течение периода прогнозирования, а также в период после его окончания; прогнозирование будущих доходов

и расходов, соответствующих наиболее эффективному использованию объекта недвижимости;

- определение ставки дисконтирования (капитализации), отражающей доходность вложений в сопоставимые с объектом оценки по уровню риска и периоду владения объекты инвестирования;
- преобразование (приведение) будущих доходов в стоимость на дату оценки с помощью методов капитализации.

Метод дисконтирования денежных потоков

Метод дисконтирования денежных потоков пересчитывает будущие прогнозируемые доходы от недвижимости в приведенную к дате оценки стоимость по рыночной ставке дисконтирования, соответствующей риску инвестиций в недвижимость. Расчет стоимости объекта недвижимости методом ДДП производится по формуле:

$$C = \sum_{i=1}^n \frac{CF_n}{(1+i)^{n-0.5}} + TV$$

где:

C — стоимость, определенная методом дисконтирования денежных потоков;

CF — денежный поток периода **n**;

n — период;

i — ставка дисконтирования денежного потока периода **n**;

TV — текущая стоимость постпрогнозного периода.

Метод дисконтирования денежных потоков используется, если¹⁶²:

- предполагается, что будущие денежные потоки будут существенно отличаться от текущих;
- имеются данные, позволяющие обосновать размер будущих потоков денежных средств от недвижимости;
- потоки доходов и расходов носят сезонный характер;
- оцениваемая недвижимость — крупный многофункциональный коммерческий объект;
- объект недвижимости строится или только что построен и вводится (или введен в действие).

При расчете рыночной стоимости объекта данным методом применялся следующий алгоритм расчета.

1. Определение длительности прогнозного периода, а также выбор вида денежного потока, который будет использоваться в качестве базы для оценки.
2. Определение величины потенциального валового дохода в прогнозном периоде.
3. Определение величины действительного валового дохода в прогнозном периоде.
4. Определение величины операционных расходов в прогнозном периоде.
5. Определение величины чистого операционного дохода в прогнозном периоде.
6. Расчет ставки дисконтирования.
7. Расчет текущей стоимости будущих денежных потоков в прогнозном и постпрогнозном периодах.
8. Определение рыночной стоимости объекта в рамках доходного подхода.

¹⁶² http://www.e-reading.by/chapter.php/99479/28/Shevchuk_-_Pokupka_doma_i_uchastka.html

Методика расчета величину чистого операционного дохода аналогична описанной в разделе 1.9.1 (метод прямой капитализации дохода).

Расчет текущей стоимости будущих денежных потоков в прогнозном и постпрогнозном периодах

Прогнозный период

В рамках метода дисконтирования денежного потока стоимость объекта оценки определяется путем дисконтирования всех доходов и расходов, связанных с использованием объекта коммерческой недвижимости.

При дисконтировании денежного потока расчет фактора текущей стоимости осуществляется по формуле:

$$F = \frac{1}{(1+R)^n},$$

где:

F — фактор текущей стоимости;

R — ставка дисконта;

n — период дисконтирования.

Осуществляя дисконтирование спрогнозированного потока, следует учитывать тот факт, что инвестор получает доходы и осуществляет расходы равномерно в течение периода (квартала), поэтому дисконтирование потоков должно быть произведено для состояния середины периода. Расчет периода дисконтирования осуществлялся следующим образом:

$$n = 0,5 \times K_i + \Sigma K_i,$$

где:

K_i — длительность одного периода прогнозирования (в годовом исчислении);

t — период прогнозирования, для которого рассчитывается фактор текущей стоимости.

Далее определенные таким образом факторы текущей стоимости умножаются на величину денежного потока в прогнозном периоде за соответствующий период.

Постпрогнозный период

Расчет терминальной стоимости по модели Гордона

Расчет текущей стоимости реверсии объекта был произведен по модели Гордона. Суть модели заключается в том, что стоимость объекта на конец прогнозного периода будет равна величине капитализированного денежного потока терминального периода (то есть текущей стоимости бесконечного аннуитета).

Текущая стоимость в постпрогнозном периоде определялась по следующей формуле:

$$TV = \frac{CF_{n+1}}{(O_n - g)} \times \left(\frac{1}{(1+O_n)^{0,5}} - \frac{(1+g)^n}{(1+O_n)^{n-0,5}} \right) \times \frac{1}{(1+O_n)^n},$$

где:

TV — текущая стоимость объекта в постпрогнозный период;

CF_{n+1} — денежный поток в первый год постпрогнозного периода;

O_n — ставка дисконтирования;

g — ожидаемые темпы прироста денежного потока в терминальном периоде;

n — период прогнозирования.

Расчет терминальной стоимости методом прямой капитализации

Расчет терминальной стоимости объекта может быть определен методом прямой капитализации.

Стоимость реверсии в конце прогнозного периода с использованием данного метода выполняется путем деления чистого операционного дохода в постпрогнозном периоде на ставку капитализации, прогнозируемую для постпрогнозного периода.

$$C = \frac{\text{ЧОД}}{K},$$

где:

C — стоимость реверсии, определенная методом прямой капитализации дохода;

ЧОД — чистый операционный доход в постпрогнозном периоде;

K — коэффициент капитализации в постпрогнозном периоде.

Метод капитализации доходов используется, если¹⁶³:

- потоки доходов стабильны длительный период времени, представляют собой значительную положительную величину;
- потоки доходов возрастают устойчивыми, умеренными темпами.

Для определения ставки дисконтирования, отражающей доходность вложений в сопоставимые с объектом оценки по уровню риска объекты инвестирования, используются те же методы, что и при расчете ставки капитализации, описанные выше.

Метод применяется к потокам с любым законом их изменения во времени и определяет текущую стоимость будущих потоков дохода, каждый из которых дисконтируется по соответствующей ставке дисконтирования или с использованием единой ставки, учитывающей все ожидаемые в будущем периоде экономической жизни объекта выгоды, включая поступления при его продаже в конце периода владения.

Методы, использующие другие формализованные модели

Методы, использующие другие формализованные модели, применяются для постоянных или регулярно изменяющихся потоков дохода. Капитализация таких доходов производится по ставке капитализации, конструируемой на основе единой ставки дисконтирования, принимаемой в расчет модели возврата капитала, а также ожидаемых изменений дохода и стоимости недвижимости в будущем.

В качестве денежного потока, капитализируемого в стоимость, как правило, используется чистый операционный доход, который генерирует или способен генерировать объект оценки с учетом рисков неполучения данного дохода.

Для определения ставки дисконтирования используются те же методы, что и при расчете ставки капитализации, описанные выше.

¹⁶³ Оценка недвижимости под ред. А. Г. Грязновой, М. А. Федотовой, — М.; "Финансы и статистика", 2007, стр. 121.

СОГЛАСОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ

В соответствии с п. 8 ФСО №3 в отчете об оценке должно содержаться "описание процедуры согласования результатов оценки и выводы, полученные на основании проведенных расчетов по различным подходам, а также при использовании разных методов в рамках применения каждого подхода, с целью определения итоговой величины стоимости, либо признание в качестве итоговой величины стоимости результата одного из подходов¹⁶⁴.

Согласно п. 24 ФСО №1: "Оценщик вправе самостоятельно определять необходимость применения тех или иных подходов к оценке и конкретных методов оценки в рамках применения каждого из подходов".

Также в соответствии с п. 8 ФСО №3 "Требования к отчету об оценке" в качестве итоговой величины стоимости может быть признан результат одного из подходов¹⁶⁵.

Согласно п. 25 ФСО №1: "В случае использования нескольких подходов к оценке, а также использования в рамках какого-либо из подходов к оценке нескольких методов оценки выполняется предварительное согласование их результатов с целью получения промежуточного результата оценки объекта оценки данным подходом. При согласовании существенно отличающихся промежуточных результатов оценки, полученных различными подходами или методами, в отчете необходимо отразить проведенный анализ и установленную причину расхождений. Существенным признается такое отличие, при котором результат, полученный при применении одного подхода (метода), находится вне границ указанного оценщиком диапазона стоимости, полученной при применении другого подхода (методов) (при наличии)".

После проведения процедуры согласования оценщик помимо указания в отчете об оценке итоговой величины стоимости объекта оценки имеет право приводить свое суждение о возможных границах интервала, в котором, по его мнению, может находиться эта стоимость, если в задании на оценку не указано иное¹⁶⁶.

Итоговая величина стоимости объекта оценки должна быть выражена в рублях Российской Федерации¹⁶⁷.

Согласование результатов Исполнитель проводит с помощью анализа достоинств и недостатков используемых подходов оценки.

Краткая характеристика сравнительного подхода

Сравнительный подход при оценке оказывает большое влияние на итоговое согласование стоимости, если имеется рыночная информация по сделкам с объектами, аналогичными оцениваемому. Продажи сопоставимых объектов позволяют оценить отличия объекта оценки от сопоставимых объектов и получить оцененную рыночную стоимость рассматриваемого объекта недвижимости. Сравнительный подход имеет следующие преимущества:

- это единственный подход, базирующийся на рыночных ценах недвижимости;
- данный подход отражает текущую реальную практику сделок на рынке недвижимости.

Краткая характеристика доходного подхода

Неоспоримым преимуществом доходного подхода является то, что это единственный подход, который учитывает будущие ожидания относительно цен, затрат, инвестиций и т. п. Что особенно важно, данный подход оценивает будущие выгоды от владения объектом, поскольку покупатель, принимая решение об инвестировании средств, сопоставляет предлагаемую цену и ожидаемые выгоды. Основные трудности, связанные с применением доходного подхода, заключаются

¹⁶⁴ Федеральный стандарт оценки "Требования к отчету об оценке (ФСО № 3)", п. 8, подпункт И.

¹⁶⁵ Федеральный стандарт оценки "Требования к отчету об оценке (ФСО № 3)", п. 8, подпункт К.

¹⁶⁶ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1)", п. 26.

¹⁶⁷ Федеральный стандарт оценки "Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1)", п. 27.

в сложности определения обоснованного годового денежного потока, учете всех возможных доходов и расходов и их размеров в будущем.

Краткая характеристика затратного подхода

Затратный подход к оценке имущества применяется преимущественно в случаях, когда не имеется достаточной информации о сделках купли-продажи аналогичных объектов, в связи с чем трудно получить информацию об их стоимости на вторичном рынке. Затратный подход отражает текущий уровень цен восстановления аналогичного оборудования, недвижимости и других активов, входящих в состав объекта оценки, и их накопленный износ. Преимущество данного подхода состоит в достаточной точности и достоверности информации о реальных активах. Это устраняет определенную абстрактность, присущую доходному и сравнительному подходам. В современных российских условиях затратный подход имеет наиболее полную и достоверную информационную базу для расчетов, а также традиционные для российской экономики затратные методы определения стоимости имущества. Основным недостатком данного метода является то, что в рамках затратного подхода не учитывается способность имущества приносить доход. Этот метод также не учитывает в полной мере рыночную конъюнктуру региона.

При использовании более одного подхода к оценке согласование результатов оценки производится с помощью одного из способов согласования.

При использовании одного подхода (при условии мотивированного отказа от других двух подходов) полученному результату присваивается вес 100%.

Анализируя используемые и опубликованные в научных статьях способы согласования результатов расчетов, можно сделать заключение, что они относятся к одной из следующих групп¹⁶⁸:

- прямое экспертное назначение весов;
- определение нескольких критериев назначения весов, по которым математически выводятся веса для согласования результатов расчета;
- дополнительное экспертное определение компетентности экспертов (назначение весов группой экспертов);
- применение метода агрегированной иерархии (МАИ) Т. Саати.

Прямое экспертное назначение весов

Как правило, исходя из своих субъективных соображений, оценщик самостоятельно назначает веса результатам, полученным по каждому подходу.

Определение нескольких критериев назначения весов

Впервые методика опубликована в 2002 году А. Шаскольским.

Автором предложены четыре критерия, по которым оценщиком оцениваются результаты, полученные по каждому подходу:

1. Достоверность и достаточность информации;
2. Способность подхода учитывать структуру ценообразующих факторов, специфичных для объекта;
3. Способность подхода отразить мотивацию, действительные намерения типичного участника сделки;
4. Соответствие подхода виду рассчитываемой стоимости.

Исполнителем было принято решение дополнить перечень следующими критериями:

1. достоверность и достаточность информации, используемой в расчетах;
2. достоверность и достаточность информации об объектах-аналогах, используемых в расчетах;

¹⁶⁸ http://smao.ru/files/magazine/2008/01/1_63-66.pdf

3. соответствие использованных расчетных методов объему доступной рыночной информации;
4. соответствие типу объекта и характеру его использования;
5. соответствие цели и назначению оценки, а также используемому стандарту (базе) стоимости;
6. способность учитывать действительные намерения покупателя;
7. способность учитывать конъюнктуру рынка;
8. соответствие полученного подходом результата данным анализа рынка;
9. способность учитывать текущее техническое состояние.

Расчет "весов" использованных методов проводится в несколько этапов:

- строится матрица факторов, в которой каждому подходу присваиваются баллы (соответствует – 1, не соответствует – 0);
- определяется сумма баллов каждого подхода;
- по отношению суммы баллов подхода к этой сумме определяется расчетный вес подхода;
- расчетные веса округляются так, чтобы сумма равнялась 100%;
- далее проводится согласование результатов расчета.

Назначение весов группой экспертов

Методика определения значений весовых коэффициентов с учетом компетентности привлекаемых экспертов.

Целью данной разработанной методики является повышение объективности и степени доверия к результатам методики, которая учитывает уровень компетентности экспертов, определенный на основе их самооценки и оценки степени их знакомства с областью знаний, к которой относится оценка, соответствующими руководителями.

Сущностью методики является анкетирование, а затем и обработка результатов, которая проводится с учетом показателей компетентности и весомости привлекаемых экспертов.

Для этого разработаны специальные анкеты:

- по 10-балльной шкале, соответствующей (семи) показателям, расставляются баллы для каждого подхода;
- каждый эксперт оценивает показатель степени личной уверенности в том, что значения, определенные по 10-балльной шкале, соответствуют действительности;
- осуществляется самооценка степени влияния различных источников аргументации на ответ эксперта.

Согласование результатов оценки методом анализа иерархий (МАИ)

МАИ представляет собой метод согласования результатов, полученных с использованием различных методов оценки, основанный на декомпозиции проблемы согласования результатов и ее представления в виде иерархии. Для целей согласования результатов используются трехуровневые иерархии.

Рисунок 11.1. Структурирование проблемы согласования результатов в виде иерархии



Источник: <http://www.appraiser.ru>

На рисунке представлено:

- верхний уровень — цель (например, определение рыночной стоимости);
- промежуточный уровень — критерии согласования;
- нижний уровень — набор альтернатив (например, результаты, полученные различными методами оценки).

Например, для оценки результатов, полученных различными методами оценки рыночной стоимости, возможно применение следующих критериев:

- возможность отразить действительные намерения потенциального инвестора и продавца;
- тип, качество, обширность, данных, на основе которых проводится анализ;
- способность параметров используемых методов учитывать конъюнктурные колебания;
- способность учитывать специфические особенности объекта, влияющие на его стоимость (местонахождение, размер, потенциальная доходность).

Для расчета веса каждого из подходов в итоговой рыночной стоимости необходимо построить матрицу сравнения и рассчитать значения весов критериев, по которым сравнивались подходы.

Затем попарно сравниваются критерии по отношению к их воздействию на общую для них цель. Система парных сравнений приводит к результату, который может быть представлен в виде обратно симметричной матрицы.

Элементом матрицы a (1, j) является интенсивность проявления элемента иерархии 1 относительно элемента иерархии j, оцениваемая по шкале интенсивности от 1 до 9, где балльные оценки имеют следующий смысл:

- 1 — равная важность;
- 3 — умеренное превосходство одного над другим;
- 5 — существенное превосходство;
- 7 — значительное превосходство;
- 9 — очень сильное превосходство;
- 2, 4, 6, 8 — промежуточные значения.

Если при сравнении одного фактора 1 с другим j получено a (j, 1) = b, то при сравнении второго фактора с первым получается: a (j, 1) = 1/b.

Пусть $A_1 \dots A_n$ — множество из n элементов, тогда $W_1 \dots W_n$ соотносятся следующим образом:

	A_1	A_2	...	A_n
A_1	1	W_1/W_2	...	W_1/W_n
A_2	W_2/W_1	1	...	W_2/W_n
...
A_n	W_n/W_1	W_n/W_2	...	1

Источник: <http://www.appraiser.ru>

Оценка весов критериев и оценка весов альтернатив по каждому критерию согласования происходит по схеме:

A_1	A_2	...	A_n		
A_1	1	W_1/W_2	...	W_1/W_n	$X_1 = (1 \times (W_1/W_2) \times \dots \times (W_1/W_n)) / n$
A_2	W_2/W_1	1	...	W_2/W_n	$BEC(A_1) = X_1 / \text{Сумма}$
...
A_n	W_n/W_1	W_n/W_2	...	1	$X_n = ((W_n/W_1) \times (W_n/W_2) \times \dots \times 1) / n$
					$BEC(A_n) = X_n / \text{Сумма}$
					$\Sigma = 1$
					Сумма

Источник: <http://www.appraiser.ru>

Определение итогового значения весов каждой альтернативы

Приоритеты синтезируются, начиная со второго уровня вниз. Локальные приоритеты перемножаются на приоритет соответствующего критерия на вышестоящем уровне и суммируются по каждому элементу в соответствии с критериями, на которые воздействует элемент.

Итоговое согласование результатов

Итоговый результат веса равен сумме произведений весов альтернатив на соответствующие величины альтернатив.

Таблица 11.7. Определение итогового значения весов каждой альтернативы

Параметр	Вес критерия A_1	Вес критерия A_2	Вес критерия A_n	Итоговое значение веса для каждой альтернативы
Вес альтернативы 1	Альт. 1.1	Альт. 1.2	...	$Bec(\text{Альт1}) = \text{Альт.1.1} \times \text{Bec}(A_1) + \dots + \text{Альт.1.n} \times \text{Bec}(A_n)$
Вес альтернативы 2		Альт.2.2	...	$Bec(\text{Альт2}) = \text{Альт.2.1} \times \text{Bec}(A_1) + \dots + \text{Альт.2.n} \times \text{Bec}(A_n)$
...
Вес альтернативы k	Альт. $k.1$	Альт. $k.2$...	$Bec(\text{Альт.к.}) = \text{Альт.к.1} \times \text{Bec}(A_1) + \dots + \text{Альт.к.}n \times \text{Bec}(A_n)$
Сумма			...	1

Источник: <http://www.appraiser.ru>

Полученные таким образом величины и представляют собой итоговое значение весов каждого из критериев.

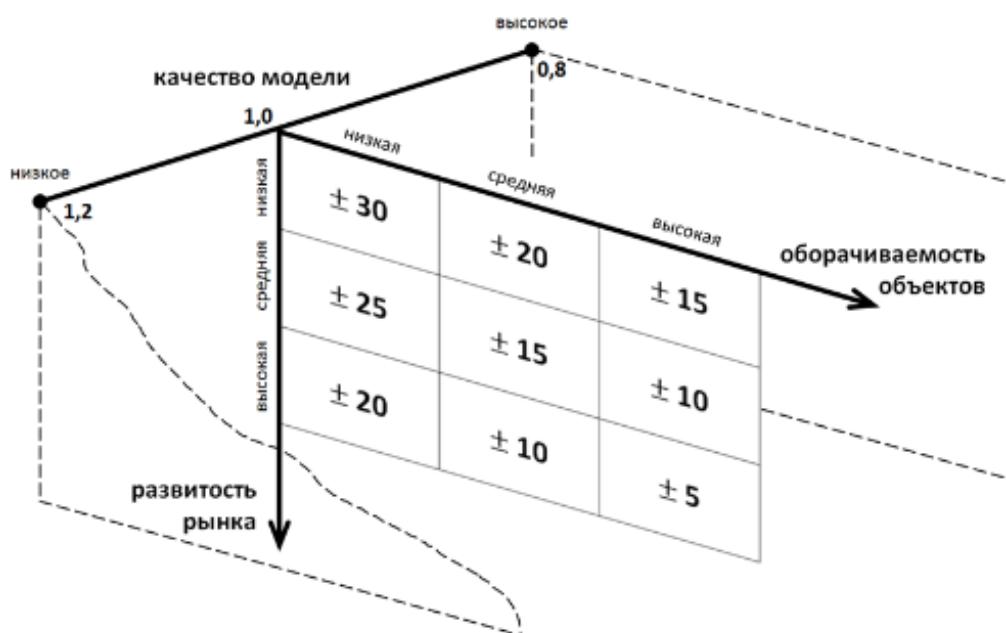
Результаты расчета весовых коэффициентов для определения рыночной стоимости оцениваемых объектов приведены в таблице "Расчет весовых коэффициентов для определения рыночной стоимости объекта оценки" данного отчета.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ИНТЕРВАЛА ИТОГОВОЙ РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА

Согласно п. 30 ФСО №7 после проведения процедуры согласования Исполнитель, помимо указания в отчете об оценке итогового результата оценки стоимости недвижимости, приводит свое суждение о возможных границах интервала, в котором может находиться эта стоимость.

Интервал, в котором может находиться итоговая величина стоимости объекта оценки может быть определен с использованием модифицированной 3D-матрицы интервалов (диапазонов) стоимости, опубликованной на сайте НП "СРОО "Экспертный совет"¹⁶⁹ и приведенной на рис. ниже.

Рисунок 11.2. Модифицированная 3D-матрица интервалов (диапазонов) стоимости, %¹⁷⁰



Источник: <http://srosovet.ru/press/news/prakticheskie-rekomendacii-po-ustanovleniyu-diapazonov-stoimosti-poluchennoj-razlichnymi-podhodami-ili-metodami/>

Характеристика развитости рынка:

- низкая – депрессивные регионы; объекты на значительном удалении от региональных центров;
- средняя – региональные центры;
- высокая – города-миллионники, крупные городские агломерации.

Характеристика оборачиваемости объектов:

- низкая – крупные объекты коммерческой недвижимости, объекты с уникальными характеристиками;
- средняя – коммерческая недвижимость среднего масштаба;

¹⁶⁹ <http://srosovet.ru/press/news/prakticheskie-rekomendacii-po-ustanovleniyu-diapazonov-stoimosti-poluchennoj-razlichnymi-podhodami-ili-metodami/>

¹⁷⁰ Матрица составлена на основе анализа значительного массива отчетов об оценке недвижимости, выполненных в 2002 – 2015 гг.

- высокая – стандартные квартиры и коммерческие объекты малого масштаба.

Качество модели является интегральным показателем, зависящим от следующих основных аспектов:

- качества исходной информации по параметрам расчета – информация может быть фактической (например, площадь объекта по данным документов технического учета), оценочной (например, среднее значение операционных расходов по аналитическим данным для объектов подобного класса) и прогнозной;
- количества параметров в расчетной модели;
- характера взаимного влияния параметров расчета в расчетной модели (аддитивное, мультипликативное влияние и пр.).

Величина данного показателя определяется Исполнителем экспертно на основе анализа указанных качественных показателей. Проведенный анализ показывает, что в большинстве случаев значение показателя "качество модели" лежит в диапазоне 0,8 – 1,2.

Таблица 11.8. Диапазон стоимости по критерию 1 и 2 (развитость рынка, оборачиваемость объектов – $d_{1,2}$), %

Оборачиваемость объекта	Низкая	Средняя	Высокая
Развитость рынка			
Низкая	+/-30%	+/-20%	+/-15%
Средняя	+/-25%	+/-15%	+/-10%
Высокая	+/-20%	+/-10%	+/-5%

Источник: анализ АО "НЭО Центр", <http://srosovet.ru/press/news/prakticheskie-rekomendacii-po-ustanovleniyu-diapazonov-stoimosti-poluchennoj-razlichnymi-podhodami-ili-metodami/>

Таблица 11.9. Показатель качества модели (k), ед.

Качество модели	Значение	Характеристика
Высокое качество	0,80	Качество исходной информации - фактические и оценочные показатели; Количество параметров в расчетных моделях - малое; Характер взаимного влияния параметров расчета в расчетной модели - специфика не выявлена (при использовании в оценке сравнительного и/или затратного подходов)
Среднее качество	1,00	Качество исходной информации - фактические, оценочные и прогнозные показатели; Количество параметров в расчетных моделях - среднее; Характер взаимного влияния параметров расчета в расчетной модели - мультипликативный эффект при использовании доходного подхода к оценке и специфика не выявлена при использовании сравнительного и/или затратного подходов (при оценке объектов в рамках двух (СП и ДП) и трех (СП, ДП и ЗП) подходов)
Низкое качество	1,20	Качество исходной информации - прогнозные показатели; Количество параметров в расчетных моделях - большое; Характер взаимного влияния параметров расчета в расчетной модели - явно выражен мультипликативный эффект (при использовании в оценке только доходного подхода (например, при оценки ТЦ, ТРЦ, гостиниц, МФК, ЖК и пр.))

Источник: анализ АО "НЭО Центр", <http://srosovet.ru/press/news/prakticheskie-rekomendacii-po-ustanovleniyu-diapazonov-stoimosti-poluchennoj-razlichnymi-podhodami-ili-metodami/>

Итоговый диапазон определяется по следующим формулам:

$$d\% = d_{1,2} * k,$$

где:

$d\%$ – диапазон стоимости, %;

$d_{1,2}$ – диапазон стоимости по критерию 1 и 2 (развитость рынка, оборачиваемость объектов), % (табл. 11);

k – показатель качества модели, ед. (экспертно, лежит в диапазоне 0,8–1,2).

$$C_{\min(\max)} = C * (1 +/ - d\% / 100\%),$$

где:

C_{min (max)} – минимальная (максимальная) величина стоимости (нижняя или верхняя граница диапазона), руб.;

C – итоговая рыночная стоимость, руб.;

d% – диапазон стоимости, %.

Итоговый алгоритм определения границ диапазонов стоимости:

- Шаг 1. Определение диапазона стоимости, зависящего от развитости рынка и обрачиваемости объекта оценки.
- Шаг 2. Определение показателя качества модели.
- Шаг 3. Определение диапазона стоимости.
- Шаг 4. Определение границ диапазона стоимости.
- Шаг 5. Анализ и установление причин расхождения (при необходимости).

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

**КОПИИ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИХ
МАТЕРИАЛОВ**

Заказчик:

ООО УК "Альфа-Капитал" Д.У. ЗПИФ недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток"

Исполнитель:

АО "НЭО Центр"

Информация об объектах-аналогах для расчета земельных участков в рамках сравнительного подхода

Аналог 1

<https://kvartelia.ru/odintsovo/prodam/zemlya-promnaznacheniya-13-sot-odintsovskiy-g-o-7-y-mikrorayon-4641808>

The screenshot shows a listing for a 13 соток (hectare) industrial land plot in Odintsovo, Moscow Oblast. The plot is located near the second line of the Mozhaisk highway, 7 km from the city center. It is currently used for construction of a trade-office complex and is available for rent for 49 years. The price is 25,000,000 RUB. A photograph of the plot shows a black fence with graffiti and some trees in the background. To the right, there is a map of the area and a link to another similar listing for 9.6 соток at 9,271,000 RUB.

This screenshot shows the same land plot listing as the previous one, but with a different URL (211202_Raschet_Zad...). The details are identical: 13 соток, Mozhaisk highway, 7 km from the city center, available for rent for 49 years, and a price of 25,000,000 RUB. The photograph and map are also present.

This screenshot shows the same land plot listing again, with a different URL (210319_Raschet_Put...). The details remain the same: 13 соток, Mozhaisk highway, 7 km from the city center, available for rent for 49 years, and a price of 25,000,000 RUB. The photograph and map are included.

Аналог 2

<https://zem.mirkvartir.ru/275337505/>

Продам земельный участок ❤️

размещено 27.09.21 в 16:40, обновлено 28.09.21 в 13:46

150 000 000 ₽

% ИПОТЕКА СЛЕДИТЬ ЗА ЦЕНОЙ

СБЕР БАНК
Ипотечные программы

Приобретение готового жилья от 7,3%
На новостройки от 0,90%
Ипотека с господдержкой для семей с детьми от 0,10%
Военная ипотека от 7,9%

Предавец:
БМС
Агентство недвижимости
40 объявлений

+7 958 718-35-46

Продам земельный участок ❤️

размещено 27.09.21 в 16:40, обновлено 28.09.21 в 13:46

150 000 000 ₽

% ИПОТЕКА СЛЕДИТЬ ЗА ЦЕНОЙ

150 000 000 ₽

Стоимость:

Москва, Куркинское ш., 175

Собственник. Прямая продажа земельно-имущественного комплекса. 5 минут от МКАД и Ленинградского шоссе, Москва, Куркинское шоссе, вл21. Общая площадь земельного участка 0,64 Га, из них 0,3 Га асфальтированная площадка, 0,34 Га гравийная площадка. На участке размещен комплекс капитальных и временных сооружений: здание автомойки, кафе, автосервиса, два ангары (550 м² каждый), металлический навес, участок огорожен забором. В настящее время участок заселен арендаторами и может рассматриваться как готовый арендный бизнес (ГАБ). Потенциальный доход от сдачи в аренду более 1,7 млн. руб./мес. Действующие арендаторы: автосервис, детейлинг-центр, автомойка, кальянная, аренда контейнеров, склад бытовок. Предельная плотность застройки 25 000 м²/Га. Стоимость квадратного метра жилых площадей в данном районе 242 000 рублей, коммерческих площадей 150 000 рублей. Отличная транспортная доступность. Инфраструктура. Магистрали коммуникаций проходят по границе участка. Документы готовы к продаже. Форма и условия сделки обсуждаются.

Связаться с продавцом

БМС
Агентство недвижимости
40 объявлений

+7 958 718-35-46

Информация о коммерческом земельном участке

дождь

Аналог 3

<https://afy.ru/mytishi/kupit-uchastok/202884593>

Screenshot of the Domofond.ru website showing a land plot for sale in Gostomely, ParkTown. The plot is 48 hectares and located in the Western Administrative Okrug, Solychevo district, Moscow. It is listed for 100,000,000 RUB. The page includes a map, contact information (+79587529220), and social media sharing options.

Screenshot of the Yandex Map website showing the same land plot for sale. The plot is 48 hectares and located in the Western Administrative Okrug, Solychevo district, Moscow. It is listed for 100,000,000 RUB. The page includes a map, contact information (+79587529220), and social media sharing options.

Screenshot of the browser taskbar showing multiple open tabs related to land plots and calculations.

Аналог 4

<https://afy.ru/mytishi/kupit-uchastok/202884593>

Продается участок в Мытищах

Земельный участок площадь участка 130 соток зпн газоснабжение водоснабжение

13 ноября 2021 ID: 202884593

120 000 000 ₽ Рассчитать ипотеку
1 625 000 \$ или 1 439 500 €

Оценка стоимости

Агент:
Новикова Наталья Николаевна
+7 (96) Показать номер
Профессионал AFY.ru с 2011 г.
0 отзывов

Начать чат с агентом

Агентство
Центр Недвижимости
ДорогиеCC
http://cn-progress.ru
+7 (96) Показать номер

Поделитесь объявлением

Расположение

Местоположение: Россия, Подмосковье, Мытищинский район, Мытищи, ул. Колонцова, 33
Ближайшее шоссе: Ярославское ш., 13 км. от МКАД

Информация об участке
130 СОТОК
площадь участка

Дополнительная информация

Категория назначения землепользования	зпн-земли населенных пунктов
Вид разрешенного использования участка	одигс (общественно-деловое и гражданское строительство)
Наличие кадастрового паспорта	да
Наличие готовых документов на участок	да
Право собственности	да
Собственник	юридическое лицо
Участок принадлежит собственнику	на правах собственности
Количество собственников	1
Способ продажи	купля-продажа прямой договор
Участок является частью	собственной территории
Постройки с правом собственности	нет
Ближайший населенный пункт	москва
Расстояние до ближайшего населенного пункта	13 км.
Ближайшая железнодорожная станция	мытищи

Описание объекта

Продается земельный участок по Ярославскому шоссе, г. Мытищи, 13 км от Москвы. Участок 130 соток под многофункциональный общественно-деловой центр с возможным расширением земли, находится участок в микрорайоне им. В.М. Колонцова, в границах улиц Бутовского и Колонцова. Участок очищен от завалов, бытового мусора и кустарников. Снесены и вывезены аварийные строения; огорожен; выполнена планировка; возведен штаб строительства, переложены новые инженерные сети, проходящие в границах смежных с участком застроек.

120 000 000 ₽ Рассчитать ипотеку
1 625 000 \$ или 1 439 500 €

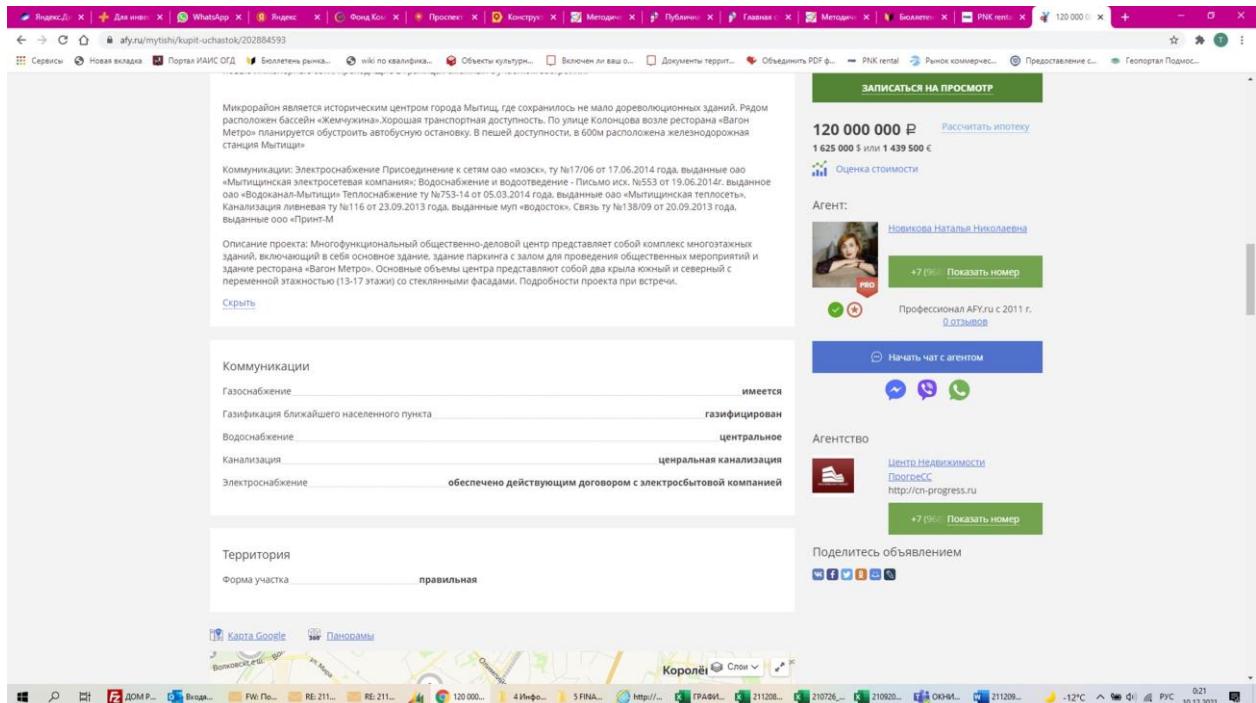
Оценка стоимости

Агент:
Новикова Наталья Николаевна
+7 (96) Показать номер
Профессионал AFY.ru с 2011 г.
0 отзывов

Начать чат с агентом

Агентство
Центр Недвижимости
ДорогиеCC
http://cn-progress.ru
+7 (96) Показать номер

Поделитесь объявлением



The screenshot shows a detailed real estate listing for a plot in Mytishchi. The top navigation bar includes links like Яндекс.Дз, Банки..., WhatsApp, Яндекс, Фонд К... (with a green checkmark), Проспект, Констру..., Менедж..., Рубрики..., Главная..., Менедж..., Бизнес..., РНК rental..., Рынок коммерческ..., Предоставление..., Геопортал Подмос..., and others.

Key details from the listing:

- Price:** 120 000 000 ₽
- Agent:** Новикова Наталья Николаевна (Professional AFY.ru since 2011, 0 reviews)
- Agent Contact:** +7 (95) Показать номер
- Agent Agency:** Центр недвижимости ДюпресСС http://cn-progress.ru
- Agent Rating:** +7 (95) Показать номер
- Comments:** Поделитесь объявлением (Share listing).
- Project Description:** Микрорайон является историческим центром города Мытищ, где сохранилось не мало дореволюционных зданий. Рядом расположены бассейн «Кемчужина». Хорошая транспортная доступность. По улице Колонцов возле ресторана «Багон Метроп» планируется обустроить автобусную остановку. В пешей доступности, в 600м расположена железнодорожная станция Мытищи.
- Communication:** Электроснабжение: Присоединение к сетям оao «мозэнерго», ту №17/06 от 17.06.2014 года, выданное оao «Мытищинская электросетевая компания»; Водоснабжение и водотведение - Письмо исх. №553 от 19.06.2014г, выданное оao «Водоканал-Мытищи» Теплоснабжение ту №753-14 от 05.03.2014 года, выданное оao «Мытищинская теплосеть»; Канализация линневая ту №116 от 23.09.2013 года, выданые муп «водосток». Связь ту №138/09 от 20.09.2013 года, выданное ооо «Принт-М»
- Description of the project:** Многофункциональный общественно-деловой центр представляет собой комплекс многоэтажных зданий, включающий в себя основное здание, здание паркинга с залом для проведения общественных мероприятий и здание ресторана «Багон Метроп». Основные объемы центра представляют собой два крыла южной и северной с переменной этажностью (13-17 этажей) со стеклянными фасадами. Подробности проекта при встрече.
- Communities:** Газоснабжение имеется, Газификация ближайшего населенного пункта газифицирован, Водоснабжение центральное, Канализация центральная канализация, Электроснабжение обеспечено действующим договором с электросбытовой компанией.
- Territory:** Форма участка правильная.

The bottom of the screenshot shows the Windows taskbar with various pinned icons and open applications, including Google Maps, Panoramas, Королёт, Слайдер, and many others. The system tray shows the date (10.12.2021), time (02:21), battery level (-12°C), and signal strength.

Информация об объектах-аналогах для расчета стоимости нежилого здания в рамках сравнительного подхода

Аналог №1

Информационный портал "Циан", <https://khimki.cian.ru/sale/commercial/256121153/>, тел. +7 (901) 129-78-75

Торговая площадь, 1 450 м²

в торговом центре «на ул. Маяковского, 1А»
Московская область, Химки, мкр. Старые Химки, ул. Маяковского, 1А [На карте](#)

Ховрино · 9 мин. на транспорте
Ленинградское шоссе, 3 км от МКАД

199 699 800 ₽

137 724 ₽ за м²
[Следить за изменением цены](#)
УСН

InvEstate
Опытный PRO
✓ Документы агентства проверены
На рынке с 2009 года
Еще 207 объектов

+7 901 129-78-75

СМС и сообщения в мессенджерах доставлены не будут. Экономите
В объявлении показан временный номер

Пожалуйста, скажите, что нашли это объявление на ЦИАН. И оставьте отзыв после звонка.

ID: 58278811
Нет отзывов

Деловой центр AERO CITY РЕКЛАМА
Класс А. Всёле парка и залива. Аренда офисов от 170 м². От 169 673 ₽/мес. с НДС. Офисы с мебелью на шаттл-басе. Бесплатная стоянка.
+7 (495) 104-28-17

ООО «ГрандИвест». Предложение действует беспрерывно, до распоряжения организатора о его завершении. Подробности на сайте [aero-city.com](#)

1 450 м² **1 из 2** **Свободно**

Площадь Этаж Помещение

Арендный бизнес! Арендаторы - Продуктовая сеть Магнит, Магнит Косметик*, пиццерия "Папа Джонс", "ФорБет", месячный арендный поток по всем арендаторам 1 850 000 рублей. Окупаемость 9 лет. Новый ТЦ, в 100 метрах от ЖД станции. Постоянный пеший и автомобильный трафик. Земель участок в собственности. Все центральные коммуникации. Долгосрочные договора аренды. Алоготипная лицензия. Есть возможность увеличить площадь путем возведения плательщика кровли. Здание с лифтом, готовый арендный бизнес. Лот: 160596

Остались вопросы по объявлению?
Позвоните владельцу объявления и уточните необходимую информацию.
+7 901 129-78-75

199 699 800 ₽

137 724 ₽ за м²
[Следить за изменением цены](#)
УСН

InvEstate
Опытный PRO
✓ Документы агентства проверены
На рынке с 2009 года
Еще 207 объектов

+7 901 129-78-75

СМС и сообщения в мессенджерах доставлены не будут. Экономите
В объявлении показан временный номер

Пожалуйста, скажите, что нашли это объявление на ЦИАН. И оставьте отзыв после звонка.

ID: 58278811
Нет отзывов

Деловой центр AERO CITY РЕКЛАМА
Класс А. Всёле парка и залива. Аренда офисов от 170 м². От 169 673 ₽/мес. с НДС. Офисы с мебелью на шаттл-басе. Бесплатная стоянка.
+7 (495) 104-28-17

ООО «ГрандИвест». Предложение действует беспрерывно, до распоряжения организатора о его завершении. Подробности на сайте [aero-city.com](#)

Условия сделки

Цена	199 699 800 ₽	Налог	УСН
Ставка	137 724 ₽ за м ²	Тип сделки	Свободная продажа

[Уточнить условия](#)

Общая информация

Тип помещения	в торговом комплексе
Выгранные окна	Есть
Планировка	Открытая
Вход	Отдельный с улицы

[Продам торговую площадь 14...](#) [ТЦ на ул. Маяковского, 1А – ар...](#) [Продам торговую площадь 14...](#)

Сервисы Gmail YouTube Карты Справочная инфо... Личный кабинет Публичная кадаст... Сумма прописью... iLovePDF | Онлайн... Предоставление с... Москва – информа... WhatsApp Рассрочка хмл в р...

Фотографии (6) Описание На карте Контактное лицо Пожелание/объявление Торговая площадь: 1 450 м² В избранное

Общая информация

Тип помещения	в торговом комплексе
Витринные окна	Есть
Планировка	Открытая
Вход	Отдельный с улицы
Состояние	Дизайнерский ремонт
Парковка	Наземная

в торговом центре «на ул. Маяковского, 1А»
Московская область, Химки, мкр. Старые Химки, ул. Маяковского, 1А
Ховрино 9 мин. на транспорте
 Ленинградское шоссе, 3 км от МКАД

Похожие рядом Инфраструктура Панорама

199 699 800 ₽ [+/-](#)

137 724 ₽ за м²
[Следить за изменением цены](#)
 УСН

InvEstate
 Опытный агентство
 Документы агентства проверены
 На рынке с 2009 года
 Еще 207 объектов

+7 901 129-78-75

СМС и сообщения в мессенджерах доставлены не будут. Звоните
 В объявлении показан временный номер

Пожалуйста, скажите, что нашли это объявление на ЦИАН. И оставьте отзыв после звонка!

ID: 58278811
 Нет отзывов

РЕКЛАМА

 Аэро центр AERO CITY
 Клуб А. Всё для торга и бизнеса. Аренда офисов от 170 м². От 169 673 ₽/мес. с НДС. 10 мин от м. Глебовская на шоссе Белорусского. Бесплатные столы.
 +7 (495) 104-28-17

РЕКЛАМА

 Бизнес-центр «Прайм Тайм»
 Офисы готовность 3 квартал 2021 года.
 Адрес: Авиационный проспект, д. 10
 +7 (495) 104-37-85

[Отзывы о сайте](#)

Windows Document Выписка из ЕГРН... Публичная кадаст...

4°C Cloudy 13:57 02.12.2021

[Конструктор карт Яндекс](#) Улица Маяковского, 1А Публичная кадастровая...

Экспресс Анализ Статистика Публичная кадастровая... База недвижимости Москва – информа...

Хотите сделать Орбита своим посвященным браузером? Как это сделать?

[OK](#)

🔍

Здание 50:10:0010205:465
 Российская Федерация, Московская область, город Химки, улица Маяковского, строение 1А
 торгово-офисное здание

[План ИКК→](#)

Информация

Тип:	Объект недвижимости
Вид:	Здание
Кадастровый номер:	50:10:0010205:463
Кадастровый квартал:	50:10:0010205
Адрес:	Российская Федерация, Московская область, город Химки, улица Маяковского, строение 1А
Наименование:	Торгово-офисное здание
назначение:	Нежилое здание
Площадь общая:	1 301,9 кв. м
Статус:	Учтенный
Разрешенное использование:	-
по документу:	-
Форма собственности:	Частная собственность
Кадастровая стоимость:	80 799 000 руб.
дата определения:	23.04.2018
дата утверждения:	-
дата внесения сведений:	19.10.2021
дата применения:	01.01.2020

Сообщение о характеристиках:

Аналог №2

Информационный портал "ONREALT", <https://onrealrt.ru/moskva/kypit-torgovuyu-ploshchad/32900381>, тел. +7 (958) 488-03-52

ТОРГОВАЯ ПЛОЩАДЬ, 1036 М², НА ПРОДАЖУ В МОСКВЕ, ЧЕЛОБИТЬЕВСКОЕ ШОССЕ, 105

Москва, СВАО, район Северный, метро Алтуфьево, метро Бибирево, станция Марк. Челобитьевское шоссе, 105. Добавлено 22 ноября в 16:40

Описание | На карте | Похожие объявления | Скрыть объявление | Пожаловаться | В избранное

ЦЕНА
150 000 000 ₽
144 800 ₽/м²

S5Development

+7 (958) 488-03-52 | Написать сообщение

Не совершайте предоплату до просмотра объекта недвижимости и проверки правоустанавливающих документов.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1/5

Общая площадь: 1036 м²

Продается отдельно стоящее здание с арендатором - магазином Пятёрочка. Договор на 7 лет, фиксированный ежемесячный платеж 1396 350 рублей (или 7% от розничного товарооборота). Окупаемость 8,4 лет.

г. Москва, СВАО, Северный район, Челобитьевское ш. 105. Ближайшая станция метро Алтуфьево расположена на расстоянии 2,5 км (25 минут на автобусе), платформа МЦД-1 Лианозовская, расположена на расстоянии 1,5 км (20 минут на автобусе). Обособленный спальный район из 15 многоэтажных жилых домов на 2800 квартир. Единственный крупный продуктовый магазин в районе. Первая линия домов, прямо напротив остановка общественного транспорта (2 автобусных маршрута). Рядом бесплатная парковка на 70 мест. В непосредственной близости жилые дома, алкомаркет Красное-Белое, Ториковый пруд, природный заказник "Северный".

Технические параметры:

Торговое отдельно стоящее 2-х этажное здание (2017 года постройки), общей площадью 1036,0 кв.м. Без подвалов. Большие панорамные окна по периметру здания. Несколько отдельных входов. Zона погрузки-разгрузки. Открытая планировка. Высота потолков 4,0 метра, выделенная электрическая мощность 90 кВт. Центральные коммуникации. Действующая алкогольная лицензия.

Коммерческие условия:

Стоимость Объекта - 150 000 000 руб;
Стоимость 1 кв.м - 144 787 руб/кв.м;

ТОРГОВАЯ ПЛОЩАДЬ, 1036 М², НА ПРОДАЖУ В МОСКВЕ, ЧЕЛОБИТЬЕВСКОЕ ШОССЕ, 105

Москва, СВАО, район Северный, метро Алтуфьево, метро Бибирево, станция Марк. Челобитьевское шоссе, 105. Добавлено 22 ноября в 16:40

Описание | На карте | Похожие объявления | Скрыть объявление | Пожаловаться | В избранное

ЦЕНА
150 000 000 ₽
144 800 ₽/м²

S5Development

+7 (958) 488-03-52 | Написать сообщение

Не совершайте предоплату до просмотра объекта недвижимости и проверки правоустанавливающих документов.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1/5

Общая площадь: 1036 м²

Продается отдельно стоящее здание с арендатором - магазином Пятёрочка. Договор на 7 лет, фиксированный ежемесячный платеж 1396 350 рублей (или 7% от розничного товарооборота). Окупаемость 8,4 лет.

г. Москва, СВАО, Северный район, Челобитьевское ш. 105. Ближайшая станция метро Алтуфьево расположена на расстоянии 2,5 км (25 минут на автобусе), платформа МЦД-1 Лианозовская, расположена на расстоянии 1,5 км (20 минут на автобусе). Обособленный спальный район из 15 многоэтажных жилых домов на 2800 квартир. Единственный крупный продуктовый магазин в районе. Первая линия домов, прямо напротив остановка общественного транспорта (2 автобусных маршрута). Рядом бесплатная парковка на 70 мест. В непосредственной близости жилые дома, алкомаркет Красное-Белое, Ториковый пруд, природный заказник "Северный".

Технические параметры:

Торговое отдельно стоящее 2-х этажное здание (2017 года постройки), общей площадью 1036,0 кв.м. Без подвалов. Большие панорамные окна по периметру здания. Несколько отдельных входов. Zона погрузки-разгрузки. Открытая планировка. Высота потолков 4,0 метра, выделенная электрическая мощность 90 кВт. Центральные коммуникации. Действующая алкогольная лицензия.

Коммерческие условия:

Стоимость Объекта - 150 000 000 руб;
Стоимость 1 кв.м - 144 787 руб/кв.м;

Продам торговую площадь 14 | Продажа торговой площади 10 | Продается отдельно стоящая... | Купить торговую площадку | Торговая площадка, 1036 м², и... | ТЦ Пятерочка - аренда и продажа | Список для чтения

onrealit.ru/moskva/kupit-torgovuyu-ploshchad/32900381

Сервисы Gmail YouTube Карты Справочная инфо... Личный кабинет Публичная кадастровая карта Summa прописью... iLovePDF | Онлайн... Представление с... Москва - инфо... WhatsApp Росреестр xml в ре...

по земли квартиры: снять, купить или продать квартиру в Москве и Московской области. Первая линия домов, прямо напротив остановки общественного транспорта (2 автобусных маршрута). Рядом бесплатная парковка на 70 мест. В непосредственной близости жилые дома, альянс-маркет Красное-Белое, Ториковый пруд, природный заказник "Северный".

Технические параметры:

Торговое отдельно стоящее 2-х этажное здание (2017 год строительства), общей площадью 1036,0 кв.м. Более пяти помещений, санузлы, кухни, гардеробные, склады. Большие гипераркадные окна по периметру здания. Несколько отдельных входов. Зона погрузки-разгрузки. Открытая планировка. Высота потолков 4,0 метра, выделенная электрическая мощность 90 кВт. Центральные коммуникации. Действующая алкогольная лицензия.

Коммерческие условия:

Стоимость объекта - 150 000 000 руб;

Стоимость 1 кв.м. - 144 787 руб/кв.м;

Собственность - юр. лицо (ООО);

Форма продажи - ДКПН (с НДС);

Земельный участок 1579 кв.м. в долгосрочной аренде на 49 лет у города.

Арендатор - сетевой продовольственный магазин "Пятерочка", ДА с 02.03.2018 на 7 лет, без инфляции;

МАП - 1396 350 руб / или 7% от РТО (1 348 руб/кв.м), ГАП - 16 756 200 руб (16 174 руб/кв.м);

Форма налогообложения - ОСН (с НДС). По условиям договора при переходе на УСН ставка не меняется.

Арендодатель арендует здание целиком (с правом субаренды, без согласования с Арендодателем). На данный момент Арендодатель занимает полностью первый этаж и часть второго (под алкоголь), есть свободные площади в аренду на втором этаже.

Окупаемость: 8,9 лет;

Доходность: 11,2 %.

Торговая площадка... Документы 211202_Расчет_Зад... 211123_Приходка... Выписка из ЕГРН... Публичная кадастровая карта...

4°C Cloudy 14:09 02.12.2021

Аналог №3

Информационный портал "Авито",

https://www.avito.ru/himki/kommercheskaya_nedvizhimost/prodam_torgovoe_pomeschenie_2709_m_2224689559,
тел. +7 (495) 410-18-66

Продам торговое помещение, 2709 м²

170 000 000 ₽
за всё ▾

Добавить в избранное | Добавить заметку | 9 ноября в 12:29

Показать телефон
8 495 XXX-XX-XX

Написать сообщение
Отвечает за несколько часов

Малина Пропрети
Компания
На Авито с октября 2014 🌟

Подписаться на продавца

Контактное лицо:
Malinaproperty

№ 2224689559, ☎ 431 (+6)

О помещении
Площадь: 2709 м²

Расположение

Московская область, Химки, ул. Пожарского, 22
Ховрино, 1,6 км Беломорская, 3,1 км

Продам торговое помещение...

170 000 000 ₽
за всё ▾

8 495 410-18-66

Написать сообщение
Отвечает за несколько часов

Малина Пропрети
Компания
На Авито с октября 2014 🌟

Подписаться на продавца

Контактное лицо:
Malinaproperty

№ 2224689559, ☎ 433 (+8)

Описание
Продажа торгового здания с арендаторами, общая площадью 1 472 м² и земельного участка под парковку 1 237 м² в г. Химки, на ул. Пожарского, д. 22 стр.1 (5 минут транспортом от метро Ховрино).
Двухэтажное здание, открытая планировка, отдельный вход с фасада и со двора, высота потолка - 3 м, выигрышные окна по фасаду. Электрическая мощность 150 кВт. Парковка перед фасадом. У помещения большой рекламный потенциал.

Продам торговое помещение x + avito.ru/item/kommercheskaya_nedvizhimost/prodam_torgovoe_pomeshchenie_2709_m_2224689559 Сервисы Gmail YouTube Карты Справочная инфо... Личный кабинет Публичная кадастровая карта Сумма прописью... iLovePDF Онлайн-конвертер Представление с... Москва – информа... WhatsApp Росреестр xml в ре... Список для чтения

Двухэтажное здание, открытая планировка, отдельный вход с фасада и со двора, высота потолка - 3 м, витринные окна по фасаду. Электрическая мощность 150 кВт. Парковка перед фасадом. У помещения большой рекламный потенциал.

Помещение располагается в центре жилого массива. Большой автомобильный и пешеходный трафик вдоль помещения.

Арендаторы:

1-й этаж:

- Сетевой супермаркет Магнит - 600 м², долгосрочный договор аренды с 31 августа 2018 года сроком на 7 лет (получена алкогольная лицензия), месячная арендная плата - 790 000 р. (с апреля 2021 г. ставка составит - 829 500 р.). Индексация - 5 %
- Магазин Двери - 50 м², краткосрочный договор на 11 месяцев,
- Мясная лавка - 25 м², краткосрочный договор на 11 месяцев,

2-й этаж:

- Сетевой фитнес клуб Соллербит - 750 м², долгосрочный договор аренды с 2020 года сроком на 10 лет;
- Почтоматы Ozon, Яндекс Лавка, краткосрочный договор на 11 месяцев.

Месячный арендный поток по всем покупателям 1 550 000 рублей в месяц, окупаемость 10.9 лет.

Цена продажи 170 млн. рублей.
Без комиссии.

170 000 000 ₽
за всё

8 495 410-18-66

Написать сообщение Отвечает за несколько часов

Малина Пропрети
Компания
На Avito с октября 2014

Подписаться на продавца

Контактное лицо
MalinaProperty

№ 2224689559, 433 (+8)

Пожаловаться

Похожие объявления



Продам торговое ... Документы Расчеты Оценка 21202_Расчет_Зда... Продам торговое ...

Аналог №4

Информационный портал "Авито",

https://www.avito.ru/moskovskaya Oblast_krasnogorsk/kommercheskaya_nedvizhimost/prodam_torgovoe_pomeshenie_1498_m_2216175503, тел. +7 (925) 117-83-08

Красногорск — Коммерческая недвижимость - Продам - Торговая площадь

Продам торговое помещение, 1498 м²

180 000 000 ₽
за всё

Добавить в избранное Добавить заметку 15 ноября в 14:52

8 925 117-83-08

"Penny Lane Realty"
Компания
На Авито с апреля 2014

Подписаться на продавца

Контактное лицо
Аведян Александр

№ 2216175503, 518 (+5)

О помещении

График: 1498 м²

Московская область, Красногорск, ул. Ленина, 55А
• Митино, 4.1 км • Пятницкое шоссе, 4.1 км

Скрыть карту

180 000 000 ₽
за всё

8 925 117-83-08

"Penny Lane Realty"
Компания
На Авито с апреля 2014

Подписаться на продавца

Контактное лицо
Аведян Александр

№ 2216175503, 518 (+5)

Описание

Номер лота на нашем сайте: 27421. Торговое помещение в городе Красногорск, Московская область, 7 км от МКАД. Первая линия центральной улицы Ленина. Помещение встроено-пристроенное к жилому дому, два этажа (1 эт. - 1169 кв. м., 2 эт. - 365 кв. м.). Высокий автомобильный и пешеходный трафик. Якорный арендатор - супермаркет Виктория (1 этаж). ДДА с 2020 года на 15 лет. МАП 6,5% от товарооборота но не менее 1 550 000 руб. Арендатор - магазин одежды и обуви Смешные цены (2 этаж) на стадии согласования договора аренды. МАП 300 000 руб. Общий минимальный МАП 1 850 000 руб. Помещение в собственности Юр лица.

В О Ф В Т С

Пожаловаться

Корректировки, используемые при применении сравнительного подхода

Корректировка на результаты возможного торга (уторговывание)

Сборник рыночных корректировок (СРК-2021) под редакцией канд.техн.наук Е.Е. Яскевича, ООО "Научно-практический Центр Профессиональной Оценки (НЦПО), Москва 2021



1.11. СКИДКИ НА УТОРГОВЫЕ ДЛЯ НЕДВИЖИМОСТИ ПО ГОРОДАМ РФ

Таблица 70. Значения корректировок на уторгование для объектов недвижимости в различных городах РФ на март 2021 г., %

Населенный пункт	Жилая		Торговая		Офисная		Производственно-складская		Земельные участки	
	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа
Крупные города										
Воронеж	2-3 (2,5)	3-5 (4)	3-6 (4,5)	6-8 (7)	4-5 (4,5)	5-9 (7)	4-7 (5,5)	7-10 (8,5)	8-9 (8,5)	
Екатеринбург	2-4 (3)	4-6 (5)	3-6 (4,5)	5-8 (6,5)	3-5 (4)	6-9 (7,5)	4-6 (5)	8-11 (10,5)	8-12 (10)	
Краснодар	2-4 (3)	4-6 (5)	3-4 (3,5)	6-9 (7,5)	3-5 (4)	6-9 (7,5)	5-6 (5,5)	8-10 (9)	9-11 (10)	
Москва	2-3 (2,5)	4-6 (5)	4-5 (4,5)	8-9 (8,5)	5-6 (5,5)	8-10 (9)	4-6 (5)	8-11 (9,5)	8-10 (9)	
Новосибирск	1-3 (1,5)	4-6 (5)	4-5 (4,5)	6-9 (7,5)	4-6 (5)	8-11 (9,5)	4-6 (5)	8-12 (10)	7-10 (8,5)	
Ростов-на-Дону	1-3 (2)	5-7 (6)	4-6 (5)	8-10 (9)	4-6 (5)	7-10 (8,5)	5-7 (6)	9-10 (9,5)	10-12 (11)	
С.-Петербург	1-4 (2,5)	3-6 (4,5)	4-7 (5,5)	6-9 (7,5)	3-5 (4)	8-10 (9)	6-8 (7)	8-12 (10)	8-12 (10)	
Среднее по крупным городам в марте 2021 г.	2,4	4,9	4,6	7,6	4,6	8,3	5,6	9,6	9,6	
Средние города										
Владивосток	2-4 (3)	5-7 (6)	3-6 (4,5)	6-8 (7)	4-6 (5)	6-10 (8)	4-6 (5)	8-10 (10)	8-12 (10)	
Омск	3-4 (3,5)	4-6 (5)	4-6 (5)	8-10 (9)	4-6 (5)	8-10 (9)	5-7 (6)	8-12 (10)	9-11 (10)	
Севастополь	4-5 (4,5)	6-10 (8)	-	6-8 (7)	-	6-10 (8)	-	9-12 (10,5)	10-12 (11)	
Ставрополь	2-3 (2,5)	4-8 (6)	4-5 (4,5)	6-8 (7)	4-6 (5)	7-10 (8,5)	4-6 (6)	9-11 (10)	8-10 (9)	
Тамбов	3-6 (4,5)	5-7 (7)	4-6 (5)	8-10 (9)	4-6 (5)	8-10 (9)	6-8 (7)	8-10 (9)	10-12 (11)	
Тверь	2-4 (3)	4-7 (5,5)	4-6 (5)	8-10 (9)	4-6 (5)	8-10 (9)	6-8 (7)	10-12 (11)	10-11 (10,5)	
Среднее по средним городам в марте 2021 г.	3,5	6,2	4,8	8,0	5,0	8,6	6,2	10,1	10,2	
Небольшие города и населенные пункты										
Московская область в марте 2021 г.	2-4 (3)	5-7 (6)	4-8 (6)	9-11 (10)	6-8 (7)	9-11 (10)	6-8 (7)	10-12 (11)	9-12 (10,5)	

Примечание. В скобках указано среднее значение.

По данным исследований рынка жилья РФ максимальные скидки при продаже прав собственности имеются в марте и в мае, а максимальные – в июле и декабре.

Справочник оценщика недвижимости-2021. "Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов. Корректирующие коэффициенты и скидки для сравнительного подхода для г. Москва и Московской области". Нижний Новгород, октябрь 2021 г. Лейфер Л.А.

Справочник оценщика недвижимости-2021. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов. Корректирующие коэффициенты и скидки для сравнительного подхода. Полная версия по состоянию на октябрь 2021 г.

Таблица 347. Скидки на цены офисно-торговой недвижимости по мнению оценщиков на активном рынке. Торговые центры (ТЦ, ТК, ТРК) и помещения в них

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	0.10	0.05	0.15
2	Санкт-Петербург	0.05	0.02	0.08
3	Города с численностью населения более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	0.08	0.04	0.12
4	Города с населением 500..1000 тыс. чел.	0.07	0.04	0.11
5	Города с населением до 500 тыс. чел.	0.09	0.05	0.13

<https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommercheskoj-nedvizhimosti/2608-skidki-na-torg-utorgovanie-pri-prodazhe-i-arende-kommercheskoj-nedvizhimosti-na-01-10-2021-goda>

Скидки на торг, утгрование при продаже и аренде коммерческой недвижимости на 01.10.2021 года

Категория: Корректировки рыночной стоимости коммерческих зданий и помещений (опубликовано 15.10.2021 г.)

Коэффициенты Скидки на торг при продаже и аренде - отношение цен сделок к ценам предложений коммерческой недвижимости, на основе опроса участников рынка (собственников, инвесторов или их представителей), пользовавшихся сайтом Statrielt, проведенного за истекший квартал.

№	Объекты	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение по РФ	По регионам ³		
					A группа	Б группа	В группа
А. При продаже объектов							
1	Торговых помещений и зданий с земельным участком	0,92	0,97	0,95	0,96	0,95	0,94
2	Офисных и других общественных помещений и зданий, в том числе автослобождения и ремонта (ТО), с земельным участком	0,91	0,96	0,94	0,95	0,93	0,92
3	Складских помещений и зданий с земельным участком	0,93	0,97	0,95	0,96	0,95	0,94
4	Производственных помещений и зданий с земельным участком	0,82	0,92	0,88	0,90	0,87	0,84
5	Сельскохозяйственных зданий и строений на землях сельскохозяйственного назначения - в зависимости от приближенности к крупному центру сбыта с/х продукции, транспортной и инженерной инфраструктур	0,78	0,91	0,86	0,88	0,85	0,82
6	Сооружений с земельным участком - в зависимости от плотности застройки и возможности коммерческого использования объекта	0,73	0,99	0,83	0,86	0,82	0,78
7	Комплексов (складских, производственных) зданий, строений и сооружений на земельном участке	0,82	0,95	0,90	0,92	0,89	0,87
Б. При аренде объектов							
8	Торговых помещений и зданий с земельным участком	0,93	0,98	0,96	0,97	0,96	0,95
9	Офисных и других общественных помещений и зданий	0,98	0,99	0,94	0,95	0,93	0,92
10	Складских помещений и зданий с земельным участком	0,93	0,98	0,96	0,97	0,96	0,95
11	Производственных помещений и зданий с земельным участком	0,87	0,94	0,91	0,93	0,90	0,88

Примечание:

- При достаточном аргументированном и обоснованном аргументировании можно снизить размер коэффициента скидки на торг, но он не может быть согласовано принят в предложении на продажу объекта, расположенного на территории с низкой плотностью застройки, для объектов малой и средней площади, типичной для рынка.
- Анализ объявлений сети интернет с предложений объектов недвижимости Российской Федерации выявил влияние местоположения на некоторые корректировки рыночной стоимости: скидка на торг, сроки аренды.
- Для учета влияния местоположения на корректировки сформированы группы населенных пунктов и прилегающих к ним земель:
 - А-группа: города Москва и города-спутники Балашиха, Дзержинск, Котельники, Руэтов, Люберцы, Красногорск, Санкт-Петербург; Сочи, Ялта, а также земельные участки их прилегающих территорий.
 - Б-группа: областные, республиканские и краевые города-центры с агломерациями и их города-спутники, расположенные в пределах 30-ти километровой зоны от регионального центра: города Московской области и областей: Калуги, Архангельска, города Ленинградской области, других городов Российской Федерации с численностью населения более 50 тысяч человек, не входящие в А-группу, а также земельные участки их прилегающих территорий.
 - В-группа: остальные города и населенные пункты Российской Федерации, не входящие в А-группу и Б-группу, а также земельные участки их прилегающих территорий.

Корректировка на снос ветхих строений

<https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2637-na-snos-vetkhikh-zdanij-stroenij-i-sooruzhenij-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

The screenshot shows a web page from StatiRielt.ru. At the top, there's a navigation bar with links like 'Подать объявление', 'Мон объявлен', 'База недвижимости', 'Статистика рынка', etc. Below the header, a banner for 'Ассоциация развития рынка недвижимости СтатРиелт' is displayed. The main content area has a heading 'на Снос ветхих зданий, строений и сооружений – корректировки на 01.10.2021 года'. A table follows, titled 'Итоги расчета СтатРиелт на основе актуальной рыночной информации за истекший квартал'. The table details the correction factor for demolishing old buildings, comparing them to new ones.

№	Земельный участок для строительства	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
1	Свободный (незастраенный)			1,00
2	Земельный участок с ветхими зданиями и сооружениями, подлежащими сносу (в зависимости от материала (бетон, дерево, кирпич или природный камень), степени застроенности и возможности вторичного использования материалов). Без учета расселения зарегистрированных лиц	0,76	0,98	0,88

Prимечание: При достаточном аргументировании и обосновании заинтересованных сторон сделки размер корректировки может быть согласованно принят в пределах:

- нижняя граница значений – плотно застроенные земельные участки, с высокими затратами на снос, транспортировку лома
- верхняя граница – участки с ветхими объектами, материалы которых можно вторично использовать

Back to Top

Корректировка на состав передаваемых прав на земельный участок

<https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2635-pravo-arendy-pravo-sobstvennosti-zemelykh-uchastkov-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

The screenshot shows a web page from StatiRielt.ru. At the top, there's a navigation bar with links like 'Право аренды / право собственности', 'База недвижимости', 'Статистика рынка', etc. Below the header, a banner for 'Ассоциация развития рынка недвижимости СтатРиелт' is displayed. The main content area has a heading 'Право аренды / право собственности земельных участков - корректировки на 01.10.2021 года'. A table follows, titled 'Итоги расчета СтатРиелт на основе актуальных рыночных данных за истекший квартал'. The table details the correction factor for different types of land ownership rights.

№	Земельный участок (категория, разрешенного использования), предоставленный в аренду сроком на 49 лет	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
1	Земли населенных пунктов под размещения торговли, естественных и других общественных зданий коммерческого назначения, а также смешанной застройкой	0,72	0,88	0,81
2	Земли населенных пунктов под многофункциональным строительство	0,82	0,96	0,90
3	Земли промышленности, транспорта, связи и иного специального назначения, а также земли населенных пунктов, предназначенных для размещения объектов промышленного или сельскохозяйственного назначения, инженерной или транспортной инфраструктуры	0,71	0,93	0,83
4	Земли сельскохозяйственного назначения	0,56	0,88	0,72
5	Другие цели	0,61	0,93	0,77
*Поправка на срок аренды земельного участка к корректировке на срок аренды на 49 лет.				
6	• сроком аренды 49 лет: собственнику расположенных на участке зданий и сооружений; для размещения линейных объектов капитального строительства для сельскохозяйственного производства; для других целей			1,00
7	• сроком аренды до 20 лет для размещения объектов капитального строительства; с оставшимися сроками действия договора аренды не менее 2/3 общего срока по договору; если на участке расположены здания и сооружения, для которых сроки действия договора аренды не более 2/3 общего срока по договору	0,71	0,93	0,83
8	• сроком аренды до 30 лет: участок, не предназначенный для размещения объектов капитального строительства, с оставшимися сроками действия договора аренды не менее 2/3 общего срока по договору	0,78	0,95	0,87
9	• сроком аренды до 5 лет: участок, не предназначенный для размещения объектов капитального строительства, с оставшимися сроками действия договора аренды не менее 2/3 общего срока по договору	0,31	0,49	0,40

Корректировка на местоположение

<https://pfagroup.ru/upload/iblock/ceb/cebeaac6a0c2bdfe6e2ca677068801.pdf>

2 РЕЗЮМЕ ОБЗОРА

Таблица 3

Экономическая зона МР	Количество объектов в выборке							
	Продажа				Аренда			
	Количество объявлений, используемых при анализе, шт.		Итого:		Количество объявлений, используемых при анализе, шт.		Итого:	
	O	T	ПСН	ПС	O	T	ПСН	ПС
до ≈10 км от МКАД	248	382	386	189	1 205	389	392	402
от ≈10 км от МКАД до ММК (А-107)	185	374	336	273	1 168	519	578	464
от ММК (А-107) до БМК (А-108)	157	300	187	314	958	431	584	264
за пределами БМК (А-108)	97	179	90	171	537	126	275	109
Итого:	687	1 235	999	947	3 868	1 465	1 829	1 239
								6 152

Источник информации: составлено ООО «ПФК»

Таблица 4

Экономическая зона МР	Направления от МКАД, которыми представлена экономическая зона	Крупные населенные пункты и районы МР, которыми представлено направление	Продажа, руб./кв.м. (с НДС)				Аренда руб./кв.м./год (с НДС)			
			O	T	ПСН	ПС	O	T	ПСН	ПС
до ≈10 км от МКАД	Север	г.Москва, районы САО и СВАО за пределами МКАД; г.Долгопрудный;	75 100	124 200	109 500	39 600	10 400	17 900	13 200	6 000
	Северо-восток	г.Мытищи; г.Королев; г.Юбилейный	72 000	105 500	92 200	48 200	10 400	15 600	13 000	5 800
	Восток	г.Москва, районы ВАО за пределами МКАД; г.Балашиха; г.Железнодорожный; г.Реутов	68 500	121 200	89 300	43 200	9 500	18 200	12 800	4 900
	Юго-восток	г.Москва, районы ВАО и ЮВАО за пределами МКАД; г.Люберцы; г.Котельники; г.Дерзкинский;	72 500	133 000	114 300	42 200	11 500	21 600	14 300	4 900
	Юг	г.Москва, районы ЮЗАО и НАО (Новомосковский) за пределами МКАД; г.Видное	94 100	139 500	116 900	39 400	11 500	21 200	13 200	5 200
	Юго-запад	г.Москва, районы ЗАО и НАО (Новомосковский) за пределами МКАД; г.Одинцово	107 900	158 500	135 300	49 800	14 300	23 000	16 900	6 100
	Запад	г.Москва, районы СЗАО за пределами МКАД; г.Красногорск;	84 900	146 900	134 900	47 400	12 800	20 900	15 900	5 800
	Северо-запад	г.Москва, районы СЗАО и САО за пределами МКАД; г.Химки	98 100	132 400	111 500	40 300	12 000	21 000	15 100	5 300

Справочник АВН

3. Местоположение

a) Местоположение в разрезе субъектов Московского региона

НАИМЕНОВАНИЕ	СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ (КОЭФФИЦИЕНТ)	
		ОТ	ДО
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в г. Москве, к удельной цене земельного участка, расположенного в Московской области, при прочих равных условиях (объекты расположены рядом, но имеют территориальную принадлежность к разным субъектам)	1,03	0,96	1,09

3. Местоположение

a) Местоположение в разрезе субъектов Московского региона

НАИМЕНОВАНИЕ	СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ (КОЭФФИЦИЕНТ)	
		ОТ	ДО
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного в Москве, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного в Московской области, при прочих равных условиях (объекты расположены рядом, но имеют территориальную принадлежность к разным субъектам)	1,06	1,02	1,11

Корректировка на площадь для земельных участков

<https://statielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2634-na-masshtab-razmer-obshchuyu-ploshchad-zemelnykh-uchastkov-korrektirovka-na-01-10-2021-goda>

на Масштаб, размер, общую площадь земельных участков - корректировка на 01.10.2021 года

Категория: Корректировки рыночной стоимости земельных участков (опубликовано 15.10.2021 г.)

Поправка рыночной стоимости земельного участка на общую площадь (размер, масштаб)

Исследование рынков земельных участков различных населенных пунктов (включая производственно-складского использования) показывает, что зависимость рыночной стоимости единицы площади участка от общей площади выражается степенной функцией:

$$C = b * S^a$$

С – цена предложения (рыночная стоимость) земельного участка, ден. ед./ кв. м.,
S – общая площадь земельного участка, кв. м.,
b – коэффициент активности рынка,
a – «коэффициент торможения» – степень замедления роста рыночной стоимости по мере увеличения общей площади земельного участка.

В результате эффекта «торможения» рыночная стоимость единицы площади земельного участка снижается при увеличении общей площади.

Итоги расчетов СтатРиелт на основе актуальной рыночных данных

Земли населенных пунктов (города и пригородные земли) с населением:	R ² - коэффициент детерминации	Коэффициент торможения	Формула расчета, корректировки на площадь, масштаб (K _s)
более 1 млн. человек	0,727	-0,14	K _s = (S/S ₀) ^{-0,14}
от 400 тыс. до 1 млн. человек	0,689	-0,16	K _s = (S/S ₀) ^{-0,16}
от 50 тыс. до 400 тыс. человек	0,654	-0,18	K _s = (S/S ₀) ^{-0,18}
поселения до 50 тыс. человек	0,539	-0,21	K _s = (S/S ₀) ^{-0,21}

Категория земельного участка - коэффициент детерминации	Коэффициент торможения	Формула расчета поправки на площадь, масштаб (K _s)	
Земли промышленности, транспорта, связи иного специального назначения	0,618	-0,26	K _s = (S/S ₀) ^{-0,26}
Земли сельскохозяйственного назначения	0,688	-0,31	K _s = (S/S ₀) ^{-0,31}

S₀ – общая площадь оцениваемого земельного участка, ед.
S₀ – общая площадь сравниваемого (аналогичного по остальным параметрам) земельного участка, ед.

Корректировка на линию расположения для земельных участков

<https://statielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2626-na-krasnuyu-liniyu-zemelnykh-uchastkov-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

на Красную линию земельных участков - корректировки на 01.10.2021 года

Категория: Корректировки рыночной стоимости земельных участков (опубликовано 15.10.2021 г.)

Корректировка рыночной стоимости земельных участков на расположение по отношению к Красной линии – коэффициенты, выражающие отклонения разных цен предложений земельных участков, расположенных на второй и дальше от улицы линий застройки (или внутри квартала) к удалым ценам предложений объектов, расположенных на линии застройки (Красной линии) улицы (проспекта, площади) с выходом на "красную линию", а также отклонения цен предложений объектов, расположенных на второстепенных улицах населенного пункта, или внутри земельного массива, к ценам предложений объектов, расположенных на магистральной (транзитной) или выездной улице (поселка) с прямым выходом на магистральную улицу, автодорогу.

К расчету приняты цены при сопоставимых характеристиках: назначении, разрешенном использовании, наличии коммуникаций, общей площади.

Итоги расчетов СтатРиелт на основе актуальных рыночных данных за истекший квартал

№	Земельный участок (категории, разрешенного использования)	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
1	Земли населенных пунктов под торговые, офисные и другие общественные и производственные здания и сооружения коммерческого назначения	0,73	0,86	0,79
2	Земли населенных пунктов под многоквартирное строительство	0,98	1,09	1,03
3	Земли промышленности, транспорта, связи иного специального назначения	0,85	0,94	0,89
4	Сельскохозяйственного назначения (по отношению к участку, смежному с подъездной дорогой с твердым покрытием)	0,73	0,94	0,83
5	Сельскохозяйственного назначения с возможностью изменения категории (по отношению к участку смежному с подъездной дорогой с твердым покрытием)	0,77	1,02	0,89

Корректировка на вид разрешенного использования

<https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2624-na-razreshennoe-ispolzovanie-zemelnogo-uchastka-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

на Разрешенное использование земельного участка - корректировки на 01.10.2021 года						
Блоцированная застройка	жилой	сомнительных домов не более десяти и каждый из которых предназначен для проживания одной семьи имеет общую стену (общий фасад) без промежуточных соединений, расположенных на ограниченной территории земельного участка и имеет выход на территорию общего пользования (нижние дома блокированной застройки); разведение декоративных и плодовых деревьев, овощных культур; разведение индивидуальных гаражей и иных вспомогательных сооружений; обустройство спортивных и детских площадок; площадок для отдыха	2,3	0,16	0,64	0,39
Передвижное жилье		размещение срунщенных, пригодных к использованию в качестве жилья (платиновые города, кемпинги, жилые бараки, жилые прицепы) с возможностью подключения к общим инженерным сетям, находящиеся на земельном участке или на земельных участках, имеющих инженерные сооружения, предназначенные для общего пользования	2,4			
Среднеэтажная застройка	жилой	размещение многоэтажных домов этажностью не выше восьми этажей благоустроенных, с возможностью размещение подземных гаражей и автостоянок, а также спортивных и детских площадок и детских площадок, размещение объектов обслуживания жилой застройки во встроенных, пристроенных и встроенно-пристроенных помещениях многоэтажного дома, если общая площадь таких помещений многоэтажного дома не составляет более 15% от общей площади земельного участка	2,5	0,27	0,87	0,56
Многоэтажная застройка (высотная застройка)	жилой	Установление многоэтажных домов (башни), зданий, зданий и типов благоустройства и озеленения проектируемых территорий, обустройство спортивных и детских площадок, хозяйственных площадок и гаражей для отдыха; размещение подземных гаражей и автостоянок, размещение объектов обслуживания жилой застройки во встроенных, пристроенных и встроено-пристроенных помещениях многоэтажного дома в отдельных помещениях дома, если площадь таких помещений в многоэтажном доме не составляет более 15% от общей площади земельного участка	2,6		1,0	
Обслуживание застройки	жилой	размещение объектов капитального строительства, размещение которых предусмотрено видами разрешенного использования с кодами 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.4.1, 3.5.1, 3.6, 3.7, 3.10.1, 4.1, 4.3, 4.4, 4.6, 5.1.2, 5.1.3, если их размещение необходимо для обслуживания жилой застройки, а также связано с присоединением трансформаторных подстанций к общим инженерным сетям, определено, не нарушает права членов, не требует установления санитарной зоны	2,7			
Хранение автотранспорта		размещение отдельно стоящих и пристроенных гаражей, в том числе подземных, предназначенных для хранения автотранспорта, в том числе с разделением на машинно-места, за исключением гаражей, размещение которых предусмотрено содержанием вида разрешенного использования с кодом 4.9	2,7.1	0,17	0,51	0,33
Общественное использование объектов капитального строительства		размещение объектов капитального строительства в целях обеспечения населения услугами, предоставляемыми в сфере общественного питания, размещение которых предусмотрено содержанием вида разрешенного использования включает в себя содержание видов разрешенного использования с кодами 3.1-3.12	3,0			
Коммунальное обслуживание		размещение зданий и сооружений в целях обеспечения физических и юридических лиц коммунальными услугами. Содержание данного вида разрешенного использования включает в себя содержание видов разрешенного использования с кодами 3.1-3.12	3,1			
Предоставление коммунальных услуг		размещение зданий и сооружений, обеспечивающих поставку воды, тепла, электричества, газа, отвод канализационных стоков, очистку и борьбу объектов недвижимости (котельных, водозаборов, очистных сооружений, насосных станций, водопроводов, теплосетей, газопроводов, линий связи, телефонных стаций, канализаций, стояков, гаражей и мастерских для обустройства уборочной и аварийной техники, сооружений,	3.1.1	0,18	0,54	0,35

на Разрешенное использование капитального строительства в целях извлечения прибыли на

на Разрешенное использование земельного участка - корректировки на 01.10.2021 года						
Деловое управление		содержание видов разрешенного использования, предусмотренных кодами 4.1-4.10				
		размещение объектов капитального строительства с целью размещения объектов управляемой деятельности, не связанных с государственным или муниципальным управлением и оказанием услуг, таких как центр обеспечения сферы предпринимательской деятельности передача прав на осуществление деятельности между организациями, в том числе биржевая деятельность (за исключением банковской и страховой деятельности)	4.1	0,60	1,47	1,01
Объекты торговли (торговые центры, торгово-развлекательные центры (комплексы))		размещение объектов капитального строительства, общей площадью свыше 5000 кв. м с целью размещения одиночных или нескольких образцов, осуществляющих продажу товаров, услуг, а также с целью размещения объектов разрешенного использования с кодами 4.5 + 4.8.2, размещение гаражей и (или) стоянок для автомобилей сотрудников и посетителей торгового центра	4.2	0,49	1,60	1,02
Рынки		размещение объектов капитального строительства, сооружений, предназначенных для организации постоянных или временных торговых (прачечных рынков, базаров), с учетом того, что здания из торговых мест не располагают горючей площадью более 200 кв. м, размещение гаражей и (или) стоянок для автомобилей сотрудников и посетителей рынка	4.3	0,40	1,70	1,02
Магазины		размещение объектов капитального строительства, предназначенных для продажи товаров, горючей площадью которых составляет до 5000 кв. м	4.4	0,24	1,57	1,02
Банковская и страховая деятельность		размещение объектов капитального строительства, предназначенные для размещения организаций, оказывающих банковские и страховые услуги	4.5	0,77	1,44	1,09
Общественное питание		размещение объектов капитального строительства в целях устройства мест общественного питания (рестораны, кафе, столовые, закусочные, бары)	4.6	0,47	0,98	0,71
Гостиничное обслуживание		размещение гостиниц, а также иных зданий, используемых с целью извлечения прибыли из предоставления жилого помещения для временного проживания	4.7	0,53	0,91	0,71
Развлечения		размещение зданий и сооружений, предназначенных для развлечения. Содержание данного вида разрешенного использования включает в себя содержание видов разрешенного использования с кодами 4.8.1-4.8.3	4.8	0,44	0,92	0,67
Развлекательные мероприятия		размещение зданий и сооружений, предназначенных для организаций развлекательных мероприятий: публичных, для размещения дискотек, и гаражей и (или) стоянок для автомобилей, автобусов, автракабин и т. п. игровых автоматов (кроме игрового оборудования, используемого для проведения азартных игр), игровых площадок.	4.8.1			
Проведение азартных игр		размещение зданий и сооружений, предназначенных для размещения буллингерающих кабинетов, тополизиатов, их пунктов приема ставок вне игровых зон	4.8.2			
Проведение азартных игр в игорных зонах		размещение зданий и сооружений в игорных зонах, где допускается размещение игорных заведений, залов игровых автоматов, используемых для проведения азартных игр и игровых столов. Содержание разрешения гостиниц и заведений общественного питания для посетителей игорных зон	4.8.3			
Служебные парки		размещение зданий и сооружений временного характера, стоянок для хранения служебного автотранспорта, используемого в целях осуществления видов деятельности, предусмотренных видами разрешенного использования с кодами 3.3-4.0, а также для хранения и хранения транспортных средств общего пользования в течение 12 месяцев	4.9	0,17	0,59	0,37
Объекты дорожного сервиса		размещение зданий и сооружений дорожного сервиса. Содержание данного вида разрешенного использования включает в себя содержание видов разрешенного использования с кодами 4.9.1-4.9.4	4.9.1			

на Разрешенное использование земельного участка - корректировки на 01.10.2021 года

Корректировка на ИРД

Сборник рыночных корректировок СРК-2021 под редакцией канд. техн. наук Е. Е. Яскевича

1.2.4. ДИАПАЗОНЫ КОРРЕКТИРОВОК ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ С УЧЕТОМ ВЛИЯНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФАКТОРОВ

Использование: Диапазоны корректировок приводятся с целью ограничения рамок расчетных коэффициентов корректировки и общего представления о величине корректировки. Применяется в условиях большого различия в параметрах аналога и объекта оценки. Корректировки приводятся в виде диапазонов, найденных по различным местоположениям РФ.

Результаты определений диапазонов корректировок сведены в общую таблицу.

Таблица 23. Диапазоны корректировок для факторов влияния на стоимости земельных участков

№ п/п	Наименование ЗУ	Условия		Диапазоны корректировок	Местоположение земельных участков
Городские земельные участки					
1	Городского коммерческого назначения (торговля, офисы, сервис)	Близость ж/д вокзала	Удаление на 0,3-0,8 км.	0...14%	Города РФ
2	Городского коммерческого назначения (торговля, офисы, сервис)	Близость к метро	Удаление на 0,3-0,4 км.	0...12%	Москва, С-П.,
3	Городского коммерческого назначения (торговля, офисы, сервис)	Близость к остановке транспорта	Удаление на 0,3-0,5 км.	0...7%	Города РФ
4	Городского коммерческого назначения (торговля, офисы, сервис)	Близость к остановке транспорта	Удаление на 0,1-0,2 км.	различия не выявлены	Москва, С-П.
5	Городского коммерческого назначения (торговля, офисы, сервис)	Наличие рядом церкви	Удаление на 0,3-0,5 км.	различия не выявлены	Москва, С-П.
6	Городского коммерческого назначения (торговля, офисы, сервис)	Наличие инженерных сетей на участке	Отсутствие инженерных сетей	различия не выявлены	Москва, С-П.,
7	Городского коммерческого назначения (торговля, офисы, сервис)	Наличие ИРД	Без ИРД	10...19%	Москва, С-П., М.О.

Корректировка на коммуникации земельного участка

<https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-stoimosti-zemli/2628-na-kommunikatsii-zemelnykh-uchastkov-popravki-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>



Подать объявление | Мой объявление | База недвижимости | Статистика рынка | Для оценки | Оформление прав | Эксплуатация и ремонт | Анализ рынка | Компании на рынке | Отзывы и предложения

Поиск по сайту | Искать

на Коммуникации земельных участков - поправки - корректировки на 01.10.2021 года

Категория: Корректировки рыночной стоимости земельных участков (опубликовано 15.10.2021 г.)

Исследование рынка земельных участков земель населенных пунктов показывает, что зависимость рыночной стоимости единицы площади участка от наличия/отсутствия инженерных коммуникаций для различных населенных пунктов находится в пределах незначительной вариации. Вероятно, это обусловлено планомерным развитием систем коммуникаций совместно с генеральными планами развития территорий.

No	Земельные участки населенных пунктов, промышленности или смежные с ними, где в непосредственной близости имеются соответствующие инженерные коммуникации (здания, сооружения, соответствующая инфраструктура (неэлектроэнергия, без учета элементов благоустройства)	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
1	Не обеспеченены инженерными коммуникациями			1,00
2	при наличии только одного вида коммуникаций			
3	Обеспеченные центральной электроэнергией 380 - 400 В (одиничное напряжение)	1,09	1,14	1,11
4	Обеспеченные центральной электроэнергией 220 - 240 В (одиничное напряжение)	1,05	1,10	1,07
5	Обеспеченные водопроводом (центральный или скважиной в нормальном (рабочем) состоянии)	1,06	1,11	1,08
6	Обеспеченные канализацией (центральной или локальной в нормальном (рабочем) состоянии)	1,04	1,11	1,07
7	Обеспеченные центральным газоснабжением природным газом	1,08	1,22	1,14
8	Обеспеченные центральным теплоснабжением	1,07	1,17	1,11

01.10.2021

- Примечания
 1. Мощность коммуникаций соответствует типичной для данной зоны (территории). Если мощность не типична для данной зоны, требуется их оценка с учетом фактического состояния и мощности.
 2. Обеспеченность участка определенным видом коммуникаций означает, что эти коммуникации подведены к границе участка, подключение к центральным сетям не потребует от собственника участка дополнительных затрат или эти коммуникации оплачены собственником.
 3. Региональные различия, различия зонирования и разрешенного использования земельных участков варьируются в пределах нижней и верхней границ.
 4. При наличии нескольких видов коммуникаций на участке общая корректировка определяется произведением соответствующих коэффициентов.



Корректировка на площадь для коммерческой недвижимости

<https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommercheskoy-nedvizhimosti/2606-na-mashtab-obshchuyu-ploshchad-kommercheskogo-zdaniya-pomeshcheniya-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

на Масштаб, Общую площадь коммерческого здания, помещения - корректировки на 01.10.2021 года

Категория: Корректировки рыночной стоимости коммерческих зданий и помещений (опубликовано 15.10.2021 г.)

- Корректировка удельной рыночной стоимости коммерческих зданий и помещений на Общую площадь, масштаб объекта.

К расчету приняты удельные рыночные цены предложений пар объектов, аналогичных по параметрам (местоположение, назначение, класс качества, техническое состояние), отличающиеся общей площацю объекта.

Исследование рынка коммерческой недвижимости показало, что зависимость удельной рыночной стоимости объекта от общей площаи выражается степенной функцией

$$C = b \cdot S^n$$

S – цена предложения (рыночная стоимость) 1 кв.м. объекта, ден.ед. / кв.м.,
S – общая площа объекта, кв.м.
b – коэффициент отражающий активность этого сегмента рынка
n – коэффициент торможения – степень замедления роста рыночной стоимости объекта по мере увеличения общей площаи

В результате эффекта стоянки удельная рыночная стоимость коммерческой недвижимости снижается по мере увеличения общей площаи. При выборе аналогов учтена "аналогичность" сравниваемых объектов

Построение линии тренда зависимости удельной цены от общей площа вывело коэффициенты торможения

назначение	К торм (п)	R ² коэффициент детерминации
Общественные здания и помещения	- 0,15	0,79
Промышленные и складские здания и помещения	- 0,20	0,66

В итоге, формула расчета поправки на площа объекта принимает вид

$$K_s = (S_0/S_a)^n$$

K_s – корректировка удельной рыночной стоимости на общую площа.
S₀ – общая площа оцениваемого объекта, кд.
S_a – общая площа аналогичного по остальным параметрам объекта, кд.
n – коэффициент торможения.

01.10.2021

Корректировка на тип коммерческого помещения

Справочник оценщика недвижимости-2021. "Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов. Корректирующие коэффициенты и скидки для сравнительного подхода для г. Москва и Московской области". Нижний Новгород, октябрь 2021 г. Лейфер Л.А.

Справочник оценщика недвижимости-2021. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов. Корректирующие коэффициенты и скидки для сравнительного подхода. Полная версия по состоянию на октябрь 2021 г.

Значения корректирующих коэффициентов и границы интервалов по категориям городов¹⁵

Таблица 154. Отношение удельной цены встроенного помещения к удельной цене такого же отдельно стоящего объекта с земельным участком в пределах площа застройки

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал
1	Москва	0,89	0,81 0,96
2	Санкт-Петербург	0,97	0,90 1,05
3	Города с численностью населения более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	0,95	0,88 1,03
4	Города с населением 500..1000 тыс. чел.	0,87	0,79 0,94
5	Города с населением до 500 тыс. чел.	0,87	0,79 0,94

Таблица 155. Отношение удельной арендной ставки встроенного помещения к арендной ставке такого же отдельно стоящего объекта с земельным участком в пределах площа застройки

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал
1	Москва	0,94	0,91 0,98
2	Санкт-Петербург	0,94	0,91 0,98
3	Города с численностью населения более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	0,95	0,92 0,99
4	Города с населением 500..1000 тыс. чел.	0,90	0,87 0,94
5	Города с населением до 500 тыс. чел.	0,90	0,87 0,94

Корректировка на линию домов для коммерческой недвижимости

<https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommercheskoj-nedvizhmosti/2607-na-krasnyu-liniyu-kommercheskikh-zdanij-i-pomeshchenij-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

на Красную линию коммерческих зданий и помещений - корректировки на 01.10.2021 года

Категория: Корректировки рыночной стоимости коммерческих зданий и помещений (опубликовано 15.10.2021)

Корректировки, поправки на "красную линию" - коэффициенты, выражающие отношения удельных цен предложений коммерческих объектов, расположенных на второй и дальше от улицы линий застройки (или внутри квартала), к удаленным ценам предложений объектов, расположенных на "красной линии" улицы (проспекта, площади) с выходом на "красную линию", а также отношения цен предложений объектов, расположенных на второстепенной улице населенного пункта, к ценам предложений объектов, расположенных на магистральной (транзитной или выездной из города (поселка) с прямым выходом на магистральную улицу.

К расчету приняты парные цены предложений коммерческих объектов недвижимости при аналогичных характеристиках: местоположение в ценовой зоне населенного пункта, назначение и классе качества, техническом состоянии, общей площади.

№	Объекты по назначению	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
A. Продажи:				
1	Торговых помещений и зданий с земельным участком	0,73	0,84	0,79
2	Офисных и других общественных помещений и зданий с земельным участком	0,81	0,88	0,85
3	Складских и производственных помещений и зданий с земельным участком	0,92	0,96	0,94
B. Аренда:				
1	Торговых помещений и зданий с земельным участком	0,78	0,85	0,82
2	Офисных и других общественных помещений и зданий с земельным участком	0,82	0,91	0,87
3	Складских и производственных помещений и зданий с земельным участком	0,90	0,99	0,95

01.10.2021

Корректировка на этаж для коммерческой недвижимости

<https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommercheskoj-nedvizhmosti/2612-na-etazh-raspolozheniya-pomeshcheniya-popravki-korrektirovki-na-01-10-2021-goda>

на Этаж расположения помещения - поправки - корректировки на 01.10.2021 года

Категория: Корректировки рыночной стоимости коммерческих зданий и помещений (опубликовано 15.10.2021)

- отношения удельных рыночных цен помещений коммерческого назначения, расположенных на разных этажах, к ценам аналогичных помещений, расположенных на 1 этаже.

К расчету приняты цены объектов при приблизительно сопоставимых характеристиках: местоположение, назначение, конструкции здания (помещения), классе качества, наличии коммуникаций, уровне износа, общей площади объекта.

№	Объекты	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
A. При продаже объектов:				
1.	Торговых помещений:			
1.1.	Подвалные помещения по отношению к помещениям 1 этажа	0,69	0,78	0,73
1.2.	Цокольные помещения по отношению к помещениям 1 этажа	0,74	0,96	0,84
1.3.	Помещения 2 этажа по отношению к помещениям 1 этажа	0,82	0,93	0,87
1.4.	Помещения 3 этажа и выше по отношению к помещениям 1 этажа	0,78	0,89	0,83
2.	Офисных и других общественных помещений:			
2.1.	Подвалные помещения по отношению к помещениям 1 этажа	0,74	0,96	0,84
2.2.	Цокольные помещения по отношению к помещениям 1 этажа	0,84	1,09	0,95
2.3.	Помещения 2 этажа по отношению к помещениям 1 этажа	0,92	1,19	1,04
2.4.	Помещения 3 этажа и выше по отношению к помещениям 1 этажа	0,87	1,13	0,99

Корректировка на парковку

Справочник оценщика недвижимости - 2021 г. "Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов. Корректирующие коэффициенты и скидки для сравнительного подхода для г. Москва и Московской обл.", под редакцией Л. А. Лейфера, 2021 г.

Справочник оценщика недвижимости-2021. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов. Корректирующие коэффициенты и скидки для сравнительного подхода. Полная версия по состоянию на октябрь 2021 г.

Таблица 118. Значения корректирующих коэффициентов, усредненные по г. Москва и Московской области по показателю парковки, удельные показатели цен продажи

Торговые объекты		аналог		
		организованная	стихийная	без парковки
объект оценки	организованная	1,00	1,06	1,07
	стихийная	0,94	1,00	1,01
	без парковки	0,93	0,99	1,00

Таблица 119. Значения корректирующих коэффициентов, усредненные по г. Москва и Московской области по показателю парковки, удельные показатели арендных ставок

Торговые объекты		аналог		
		организованная	стихийная	без парковки
объект оценки	организованная	1,00	1,02	1,04
	стихийная	0,98	1,00	1,02
	без парковки	0,96	0,98	1,00

Корректировка на отделку для торговой недвижимости

Справочник оценщика недвижимости - 2020 г. "Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов. Корректирующие коэффициенты и скидки для сравнительного подхода для г. Москва и Московской обл.", под редакцией Л. А. Лейфера, 2020 г.

Справочник оценщика недвижимости-2020. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов. Корректирующие коэффициенты и скидки для сравнительного подхода г. Москва и Московская обл. по состоянию на июнь 2020 г.

Расчет стоимости проведения ремонта, руб./кв. м

Таблица 75

Тип ремонта	Стоимость работ, руб./кв. м	Стоимость материалов, руб./кв. м	Стоимость ремонта (работа+материалы), руб./кв. м
Косметический	1 450	725	2 175
Эконом	2 717	1 359	4 076
Стандарт	4 120	2 060	6 180
Премиум	7 667	3 834	11 501

Как отмечалось выше, для определения корректировки на уровень отделки к ценам предложений к продаже аналогов предлагается использовать аддитивную поправку, равную разности стоимостей ремонта объекта оценки и объекта-аналога. В таблице 76 приведены значения аддитивных корректировок, относящихся к одному квадратному метру площади помещений, представленные в виде матрицы. Обращаем внимание, что приведенные корректировки соответствуют случаю, когда ремонт в одном из объектов (объект оценки и объект - аналог) полностью отсутствует.

Корректировка на тип ремонта, руб./кв. м

Таблица 76

Тип ремонта		аналог				
		Без отделки	Косметич-ческий	Эконом	Стандарт	Премиум
объект оценки	Без отделки	0	-2175	-4076	-6180	-11501
	Косметический	2175	0	-1901	-4005	-9326
	Эконом	4076	1901	0	-2105	-7425
	Стандарт	6180	4005	2105	0	-5321
	Премиум	11501	9326	7425	5321	0

Себестоимость строительства для торговой недвижимости

<https://spo1.ru/stroitelstvo-torgovyix-czentrov-czenyi-za-m2.html>

For organization and control of all types of work there are 3 main departments:

- Contractual. All work items, defined by conditions and execution of contracts, fall under the jurisdiction of this department. Such work includes preparation of bills of quantities, identification of reasons for defects, and participation of workers in site visits.
- Production. This department is responsible for planning and implementation of repair and construction work according to approved schedules. It involves solving technical issues, preparing project documentation, and coordinating work with state and local authorities.
- Technical. Ensures that construction teams have the necessary materials and equipment. It quickly resolves issues related to the composition of construction crews.

Cost of construction of a commercial center

The cost of construction includes material costs, metal structures, foundations, and various types of masonry work. The cost of construction of a commercial center is 1 m²: for reinforced concrete structures from 25,000 rubles to 33,000 rubles; for buildings with a metal frame and a sandwich panel system from 22,000 rubles to 25,000 rubles; for monolithic buildings from 40,000 to 45,000 rubles. **Buildings with monolithic, gas-concrete, and other blocks may cost from 24,000 rubles to 27,000 rubles per m².** More detailed calculations can be obtained from managers on the company's website.

[Go to the portfolio section on construction and repair of buildings](#)

SP0 Industria
Строительные компании

Москва, Улица Орджоникидзе 11С1

Общестроительные работы
Монолитный фундамент
Проектирование электроснабжения

Ремонт и отделка помещений
Ремонт помещений
Быстроизводимые ангары

Строительство и ремонт зданий

18°C Sunny 10:23 17.09.2021

http://vashprojekt.ru/index/stoimost_stroitelstva/0-115

Стоимость строительства | Цены

1 Строительство кирпичного склада, ангаров с несущим металлическим каркасом, ограждающие конструкции профлист

1 Строительство склада, ангаров класса С, с несущим металлическим каркасом, ограждающие конструкции сэндвич-панели

2 Строительство склада класса В, с несущим металлическим каркасом, ограждающие конструкции сэндвич-панели

3 Строительство склада класса А (A+), с несущим металлическим каркасом, ограждающие конструкции сэндвич-панели

СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА КОММЕРЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ НЕДВИЖИМОСТИ (SHELL & CORE)

Нен/п	Вид несущих конструкций	Ед. изм.	Стоимость ед. изм., тыс. руб.
1	Здание с несущим металлическим каркасом, ограждающие конструкции сэндвич-панели	м2	25 - 28
2	ограждающие конструкции из листобетонных, газосиликатных блоков, других материалов	м2	27,00
3	Здание с несущим монолитным железобетонным каркасом	м2	30 - 36
4	Здание с несущим сборным железобетонным каркасом	м2	28 - 36

Shell & Core
Составление торгового помещения или иного объекта коммерческой недвижимости перед выездом арендатора, подразумевающее пустые, без какой-либо отделки, стены, пол и потолок.

СТОИМОСТЬ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ ОБЪЕКТОВ КОММЕРЧЕСКОЙ НЕДВИЖИМОСТИ

Нен/п	Класс отделочных работ	Ед. изм.	Стоимость ед. изм., тыс. руб.
	Материал	Работа	
1	Предчистовая отделка (общестроительные работы)	м2	6 - 8 2,5
2	Чистовая отделка класса С	м2	8 - 12 4,5
3	Чистовая отделка класс В	м2	12 - 14 5
4	Чистовая отделка класс А	м2	15 - 16 6,5

разрабатываем рабочую документацию для строительства без дополнительной оплаты, в рамках договора подряда, согласованного в двустороннем порядке.

Стоимость строительства за м²
указана ориентировочно, исходя из опыта реализованных объектов.

Определить точную стоимость строительства вашего объекта вы можете позвонив по телефону:
8 (495) 229-39-67

Либо напишите нам на почту:
info@arcade-m.ru

Цена работ включает материалы и групподеленные механизмы.

В состав работ входит:

- работы нулевого цикла;
- устройство фундаментов;
- возведение несущего каркаса здания;
- монтаж ограждающих конструкций;
- устройство кровли;
- электромонтажные работы;
- монтаж водоснабжения, водоотведения;
- монтаж вентиляции, отопления.

<https://tehstroy-city.ru/stroitelstvo/torgovye-czentry>

Доля СМР в общей стоимости строительства объекта

Данные открытых источников: http://psb-energo.ru/publ/stati_po_smetnomu_delu/stroitelnye_raboty/sostav_i_struktura_smetnoj_stoimosti_stroitelstva_i_stroitelno_montazhnykh_rabot/3-1-0-17

№ п/п	Группы затрат	Жилищно-гражданское строительство, %	Промышленное строительство, %
1	Затраты на строительно-монтажные работы	75 - 90	40 - 60
2	Затраты на приобретение оборудования, инструмента, мебели и инвентаря	15 - 5	50 - 25
3	Прочие капитальные работы и затраты	10 - 5	10 - 15
4	Всего	100	100

Составной частью стоимости строительства является сметная стоимость строительно-монтажных работ (C_{sm}), которая по своему экономическому содержанию делится на прямые затраты (I_3), накладные расходы (НР) и сметную прибыль (СП).
 $C_{sm} = I_3 + НР + СП (2)$

Прямые затраты непосредственно связаны с выполнением строительных работ или монтажом оборудования. Они изменяются прямо пропорционально объему выполняемых работ и включают в себя:

- стоимость материалов, полуфабрикатов, деталей и конструкций, используемых для строительства объектов (C_{mat}). Она учитывает все затраты, связанные с приобретением материалов и их доставкой на приобъектные склады строительства;
- расходы на оплату труда рабочих, занятых на производстве строительных и монтажных работ ($C_{раб}$);
- стоимость эксплуатации строительных машин и механизмов, участвующих в производстве строительных и монтажных работ ($C_{тех}$). В этой стоимости учитываются расходы на оплату труда машинистов, на передвижение машин в период строительства и подготовку их к эксплуатации, а также амортизационные отчисления.

Таким образом

$$I_3 = C_{mat} + C_{раб} + C_{тех} (3)$$

Накладные расходы предусматриваются в счетах на строительство для покрытия расходов, связанных с обеспечением общих условий выполнения строительных и монтажных работ (СиМР) и деятельности подрядчиков организаций.

Согласно «Методических указаний по определению накладных расходов в строительстве (МДС 81-33.2004)» в составе накладных расходов учитываются следующие статьи затрат:

Операционные расходы

Сборник рыночных корректировок" СРК-2021, 2021 г. (М.: ООО "Научно-практический центр профессиональных оценщиков



1.4. СРЕДНИЕ ВЕЛИЧИНЫ ОПЕРАЦИОННЫХ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ РАСХОДОВ (Москва, Санкт-Петербург, Московская область)

Таблица 60. Средние годовые величины операционных и эксплуатационных расходов, руб./кв. м в год (с учетом НДС)

№ п/п	Город/Класс	A	B	C
1	Москва*			
1.1.	Офисные помещения:			
	Операционные расходы	9 142	6 802	4 870
	Эксплуатационные расходы	6 188	4 908	3 088
1.2.	Торговые помещения			
	Операционные расходы	9 790	8 205	6 105
	Эксплуатационные расходы	6 905	5 398	4 210
1.3.	Производственно - складские помещения			
	Операционные расходы	3 412	3 122	2 210
	Эксплуатационные расходы	2 580	2 310	1 660
2	Санкт-Петербург			
2.1.	Офисные помещения			
	Операционные расходы	7 505	6 308	4 120
2.2.	Торговые помещения			
	Операционные расходы	8 187	6 580	5 190
2.3.	Производственно - складские помещения			
	Операционные расходы	2 510	2 240	1 608
	Эксплуатационные расходы	1 950	1 740	1 105
3	Московская область			
3.1.	Производственно - складские помещения			
	Операционные расходы	1950 - 3040	1634 - 2690	1170 - 2210

* Расценки для класса «B» и «C» для офисных и торговых помещений снижаются по Московской области на 12 – 16% по сравнению с Москвой.

Операционные расходы включают: эксплуатационные (с коммунальными), налоги, земельные платежи, страхование. Для Управляющих компаний вознаграждение ориентировочно составляет от 1 до 5% от арендной ставки (1% - для крупных объектов, 5% - для мелких).

Структура – это величина, которая носит **сезонный характер**, поэтому и расходы на нее в зависимости от сезона различаются. Например, при подготовке к отопительному сезону – в августе–сентябре расходы на эксплуатацию выше, чем в апреле–мае.

Летом в обязательном порядке проводится техническое обслуживание систем кондиционирования и вентиляции, которые актив-

нальные услуги, именно поэтому в итоге расходы по обслуживанию и эксплуатации объекта зимой несколько выше, чем летом.

Кроме того, на уровень эксплуатационных расходов влияют: конструктивные особенности здания, характеристики и особенности инженерных систем, политика собственника в отношении эксплуатации объекта, модель управления и пр.

Структура операционных расходов для бизнес-центров, торговых центров и складов Москвы. Декабрь 2014 г.

Операционные расходы	БЦ класс «A»	БЦ класс «B»	БЦ класс «C»	Торговые центры	Склады
техническое обслуживание	23,5%	20%	21%	21%	15%
уборка общих площадей	18%	22%	14%	16%	22%
уборка прилегающей территории	9%	15%	7%	13%	14%
охрана	6%	6%	13%	10%	14%
коммунальные платежи	12%	21%	24%	20%	12%
услуги ресепшен	4,5%	4%	3%	0%	0%
налог на имущество, страхование, платежи за земельный участок, расходы на управление, рекламу, маркетинг, бухгалтерские и юридические услуги и пр.	27%	12%	18%	20%	23%

RWAY по данным Clever Estate

Вакантность

<https://www.colliers.com/ru-ru/research/moscow/q3-retail-moscow-2021>



III квартал 2021 г. | Москва
рынок торговой недвижимости. Торговые центры

Таблица 1
Основные индикаторы рынка

Источник: Colliers

	III кв. 2019	III кв. 2020	III кв. 2021
Общее количество площадей, млн кв. м	7,9	8,3	8,5
Новое предложение, кв. м	23,6	14,5	0
Количество открытых ТЦ, штук	3	2	0
Уровень вакантности, %	8,6	9,7	9,7
Обеспеченность площадями, кв. м на 1 000 человек	626	653	669

<https://www.cwrussia.ru/cwinq/reviews/obzory-rynka-rossii/marketbeat/>

Торговая недвижимость

#MARKETBEAT

СТРУКТУРА ВАКАНСИИ

Все типы торговых объектов ощутили на себе негативный эффект пандемии – на протяжении года в торговых центрах отмечалась ротация арендаторов и увеличение доли вакантных площадей.

ТИП ТОРГОВОГО ЦЕНТРА

ДОЛЯ СВОБОДНЫХ ПЛОЩАДЕЙ

4 кв. 2020 г. 3 кв. 2021 г.

НОВЫЕ ТОРГОВЫЕ ЦЕНТРЫ,
ОТКРЫТЫЕ В 2020-2021ГГ.

29% 43%

ПРАЙМ ТОРГОВЫЕ ЦЕНТРЫ

4% 10%

КРУПНЫЕ КЛЮЧЕВЫЕ
ТОРГОВЫЕ ЦЕНТРЫ (ДО 2020Г.)

4% 5%

ДРУГИЕ ТОРГОВЫЕ ЦЕНТРЫ

9% 10%

СРЕДНЯЯ ВАКАНСИЯ

8,5% 9,8%

По сравнению с четвертым кварталом 2020 года доля свободных площадей в форматных торговых центрах Москвы выросла с 8,5% до 9,8% в третьем квартале 2021 года. Мы ожидаем, что до конца года показатель останется на уровне 10%.

В структуре вакансии по торговым центрам отмечаются изменения. Прайм торговые объекты, которые традиционно устойчивы в кризисные периоды, показали значительное увеличение доли свободных площадей. Заметный рост связан с освобождением крупных блоков в одном из прайм-объектов, а также с оптимизацией расходов ритейлеров – высокий уровень ставок оказался неконкурентным в условиях тотальных ограничений. Мы ожидаем, что это временный тренд, и со временем площади будут заполнены новыми операторами, которые поддержат высокий покупательский интерес к этой категории проектов.

Рост доли свободных площадей также отмечается в категории новых торговых центров. Несмотря на то, что в объектах, открытых в 2020 году, вакансия постепенно снижается, на увеличение среднего показателя влияют торговые центры, запущенные в этом году. Объекты выводятся на рынок с низкой заполненностью арендаторами. В текущих условиях новым торговым объектам для стабилизации необходимо два-три года.

26 | #MARKETBEAT Q3-2021

<https://kf.expert/publish/rynek-torgovoj-nedvizhimosti-moskva-1-polugodie-2021>

Основные показатели*

Общее предложение действующих объектов (площадь общая/арендопригодная), млн м ²	13,8/6,9
Введено в эксплуатацию в 2021 г. (площадь общая/арендопригодная), тыс. м ²	103,7/64,5
Планируется к вводу в эксплуатацию до конца 2021 г. (площадь общая/арендопригодная), тыс. м ²	≈883/≈482
Доля вакантных площадей, %	12,5(+2,5 п. п.)**
Условия аренды в торговых центрах Москвы:	
торговая галерея, руб./м ² /год	0–100 000
якорные арендаторы, руб./м ² /год	3 000–15 000
Операционные расходы:	
торговая галерея, руб./м ² /год	6 000–15 000
якорные арендаторы, руб./м ² /год	1 500–3 000
Обеспеченность жителей Москвы качественными торго- выми площадями, м ² /1 000 жителей	532,2

* В таблице приведены показатели только по качественным профессиональным торговым объектам. Профессиональный торговый центр – одно или группа архитектурно согласованных зданий общей площадью более 5 000 м², объединенных общей концепцией и единым управлением

** Изменение по сравнению с показателем за 1 пол. 2020 г.

Источник: Knight Frank Research, 2021

<https://www.cbre.ru/ru-ru/research-and-reports/III--2021-->

CBRE

ОБЗОР РЫНКА | ТОРГОВАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ МОСКВЫ | III КВАРТАЛ 2021

Доля свободных площадей снижается второй квартал подряд

6,5 млн кв. м
Предложение

65,5 тыс. кв. м
Открытие новых площадей
за 9 месяцев 2021 г.

9% (-0,6 п.п.)
Уровень свободных площадей

200 300 руб./кв. м/год
Прайм-ставка аренды в ТЦ

516 (кв. м/1 000 чел)
Обеспеченность торговыми площадями

Стрелки обозначают изменения по сравнению с предыдущим кварталом.

За 9 месяцев 2021 года было открыто лишь 23% от общего объема торговых площадей, заявленных на 2021 год

В третьем квартале 2021 года не было открыто ни одного торгового центра. Сроки открытия нескольких торговых центров, арендаемой площадью порядка 50 тыс. кв. м уже перенесены на начало 2022 года. Таким образом, в четвертом квартале к открытию ожидается 223 тыс. кв. м. Учитывая системный перенос сроков, общий объем открытых может составить 250 тыс. кв. м по итогам года.

Доля свободных площадей демонстрирует уверенный тренд на снижение
Уровень свободных площадей уменьшается второй квартал подряд, с 9,6% по итогам второго квартала до 9% в третьем. Тем не менее, возможно увеличение уровня вакантных помещений в четвертом квартале за счет открытия большого объема торговых площадей.

Торговые операторы реализуют стратегии развития
Продажи большинства торговых операторов стабилизировались. Данный фактор, в том числе, стал драйвером реализации программ по дальнейшему развитию сетей.

График 1. Ввод в эксплуатацию и доля свободных площадей



ИЧ IV кв. 2017 г. расчет ведется на основании данных топ-5 торговых центров, расположенных в радиусе 5 км от Кремля, с индексом посещаемости более 1 000 чел / 1 000 кв. м, для помещений 150 кв. м и профиля суперавтобус, расположенных на первом этаже.

© ООО «Си Би Ричард Эллис» 2021

CBRE RESEARCH

Коэффициент капитализации для торговой недвижимости

<https://statrielt.ru/statistika-rynska/statistika-na-01-10-2021g/korrektirovki-kommercheskoj-nedvizhimoosti/2619-koeffitsienty-kapitalizatsii-ob-ektor-kommercheskoj-nedvizhimoosti-na-01-10-2021-goda>

Страница открыта в новом окне

Коэффициенты капитализации объектов коммерческой недвижимости на 01.10.2021 года

Коэффициенты капитализации объектов коммерческой недвижимости выражают отношение расчетного годового дохода от сдачи в аренду объектов коммерческой недвижимости к расчетной рыночной стоимости, рассчитанные на основе рыночных данных за истекший квартал.

Определены на основе анализа рыночной информации о доходных объектах, по которым известны арендные ставки, цены предложений продажи и основные технические характеристики.

Годовой доход рассчитан исходя из рыночных арендных ставок и площадей за вычетом рыночных расходов, усредненных налогов и отчислений. Расчетная рыночная стоимость определена исходя из цен предложений продажи за вычетом сидор на торги.

Низкий и верхний границы значений обусловлены различием технических параметров (общая площадь, высота этажа, конструкция и качество), различием в местоположении (пересечение транспортных и пешеходных путей, проходные места, красная линия, престижность окружения, плотность застройки). Чем меньше площадь, выше качество здания, выгоднее местоположение, тем ниже значение коэффициента капитализации для объектов. И наоборот, большие площади и низкое качество здания, непрестижное местоположение, низкая плотность застройки окружающей территории дают более высокие значения коэффициентов.

Суть коэффициентов капитализации в том, что они отражают риски инвестора, связанные с владением недвижимостью (см. Структура рисков при инвестировании в недвижимость) в определенный момент времени. Чем выше риски, тем выше коэффициент капитализации.

Итоги расчетов Statrielt на основе рыночных данных за истекший квартал:

№	Назначение объектов	Объекты недвижимости высокого класса качества (A+, A) в отдельных зданиях с высоким техническим состоянием, расположенные на красной линии улиц с высоким автомобильным или пешеходным трафиком	Среднее значение K _c	Объекты недвижимости низкого класса качества (C, D) в зданиях с высоким техническим состоянием, расположенные на второй линии улиц (внутри квартала) с низким автомобильным или пешеходным трафиком
1	Торговые помещения и здания	0,08	0,11	0,13
2	Офисные и другие общественные помещения и здания	0,09	0,12	0,15
3	Складские помещения и здания	0,09	0,12	0,14
4	Производственные помещения и здания	0,12	0,18	0,22

1. При достаточном аргументированном и обоснованном заинтересованных сторон коэффициент может быть согласовано принят в пределах:
2. В интервале между нижним и средним значениями находятся объекты коммерческой недвижимости Москвы, Санкт-Петербурга, районных городов-центров Московской и Ленинградской областей, городов-миллионников, краевых, областных и республиканских городов-центров в плотной застройке города.

В интервале между средним и верхним значениями находятся объекты коммерческой недвижимости малых и крупных городов, районных центров субъектов Российской Федерации (за исключением районных

Коэффициенты капитализации для торговой недвижимости на 01.10.2021 года

Коэффициенты капитализации выражают отношение расчетного годового дохода от сдачи в аренду объектов коммерческой недвижимости к расчетной рыночной стоимости, рассчитанные на основе рыночных данных за истекший квартал.

Определены на основе анализа рыночной информации о доходных объектах, по которым известны арендные ставки, цены предложений продажи и основные технические характеристики.

Годовой доход рассчитан исходя из рыночных арендных ставок и площадей за вычетом рыночных расходов, усредненных налогов и отчислений. Расчетная рыночная стоимость определена исходя из цен предложений продажи за вычетом сидор на торги.

Низкий и верхний границы значений обусловлены различием технических параметров (общая площадь, высота этажа, конструкция и качество), различием в местоположении (пересечение транспортных и пешеходных путей, проходные места, красная линия, престижность окружения, плотность застройки). Чем меньше площадь, выше качество здания, выгоднее местоположение, тем ниже значение коэффициента капитализации для объектов. И наоборот, большие площади и низкое качество здания, непрестижное местоположение, низкая плотность застройки окружающей территории дают более высокие значения коэффициентов.

Суть коэффициентов капитализации в том, что они отражают риски инвестора, связанные с владением недвижимостью (см. Структура рисков при инвестировании в недвижимость) в определенный момент времени. Чем выше риски, тем выше коэффициент капитализации.

Итоги расчетов Statrielt на основе рыночных данных за истекший квартал:

1. При достаточном аргументированном и обоснованном заинтересованных сторон коэффициент может быть согласовано принят в пределах:

2. В интервале между нижним и средним значениями находятся объекты коммерческой недвижимости Москвы, Санкт-Петербурга, районных городов-центров Московской и Ленинградской областей, городов-

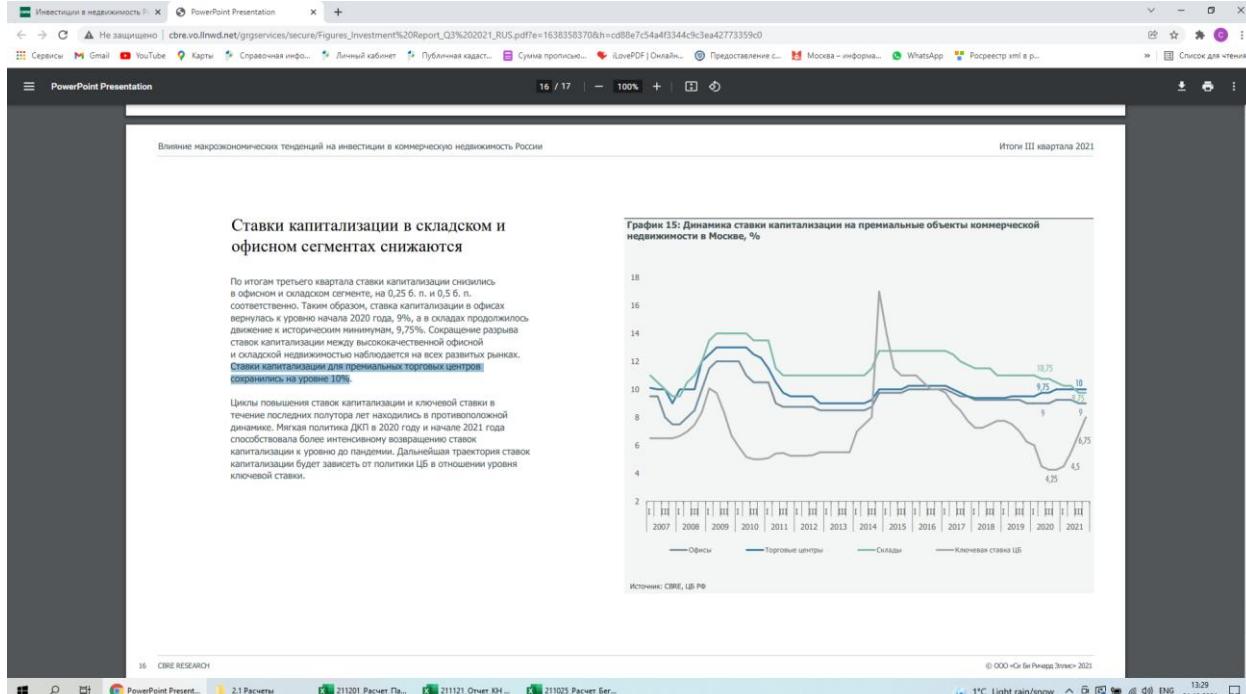
миллионников, краевых, областных и республиканских городов-центров в плотной застройке города.

В интервале между средним и верхним значениями находятся объекты коммерческой недвижимости малых и крупных городов, районных центров субъектов Российской Федерации (за исключением районных

<https://www.jll.ru/ru/%D0%BD%D0%BD%D0%BD%D0%BD%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%BD%D0%BD%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%B4%D1%8B%D0%BD%D1%88%D1%81%D1%81%D0%BB%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D0%BD%D0%BD%D0%BD%D1%8F/review-of-the-real-estate-investment>



<https://www.cbre.ru/ru-ru/research-and-reports/III--2021000>



<https://www.cwrussia.ru/cwiq/reviews/obzory-rynska-rossii/marketbeat/>

ТОРГОВАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ

- В 2021 году потребительский рынок не только отыграл падение 2020 года (-3.2%), но и показал заметный рост ввиду реализации отложенного спроса (+9.5%). Однако в 2022-2023 гг. ожидается стагнация потребительского рынка – среднегодовой темп прироста составит около 1%.
- В 2021 году основной объем нового строительства приходится на региональные города – там было открыто несколько крупномасштабных проектов торговой площадью более 40 тыс. кв. м. В 2022-2023 гг. строительная активность в регионах снизится, тогда как в Москве останется на прежнем уровне.
- Посещаемость торговых центров Москвы восстанавливается – отставание от докризисных показателей составляет около 5%.

5,7 млн кв. м
Общее количество торговых площадей в Москве

66 тыс. кв. м
Новое строительство в Москве, 1-3 кв. 2021 г.
(торговые объекты от 15 000 кв. м торговой площади)

230 тыс. кв. м
Новое строительство в Москве, прогноз на 2021 год
(торговые объекты от 15 000 кв. м торговой площади)

9,5 %
Ставка капитализации
Прайм торговые центры, Москва

23 | #MARKETBEAT Q3-2021

<https://www.colliers.com/ru-ru/research/moscow/q3-investment-2021>

Таблица 1
Основные индикаторы рынка
Источник: Colliers

	I-II кв. 2019	I-II кв. 2020	I-II кв. 2021
Общий объем инвестиций, 5 млн	1 023	1 399	1 115
Ставки капитализации в Москве, «прайм», %			
Офисная недвижимость	9-10	9-9,5	9-9,5
Торговая недвижимость	9-10	9-9,5	9-10
Складская недвижимость	11,5-12,5	11-12	10,5-11,5

Основные итоги

Рынок инвестиций в коммерческую недвижимость остается стабильным, демонстрируя среднюю активность. По итогам II квартала 2021 г. объем транзакций к началу года составил \$1 115 млн, что на 20% меньше результатов прошлого года. За III квартал 2021 г. общемаркетный дистрибуторный дебет \$369 млн, что на 12% выше аналогичного периода прошлого года. Объем инвестиций за последние 12 месяцев сохраняется на уровне \$12 млрд.

В целом уровень активности на рынке в цифрах отстает от среднего уровня на противоположных концах спектра инвесторов. Тем не менее, сохраняется интерес к складскому сегменту рынка. По итогам трех кварталов 2021 г. доля инвестиций в склады составила 29% (годом ранее – 27%). Среди инвесторов, включая иностранные компании, объем сделок происходит в Санкт-Петербурге; так, по итогам I-III кварталов 2021 г. на Санкт-Петербург пришлось 51% от объема транзакций по покупке существующих офисных зданий. Основной объем сделок происходит в Москве, где в 2021 г. объем инвестиций в офисную недвижимость остается единичным. Среди иностранных игроков наиболее активными остаются компании, уже давно представленные на рынке, например, ближневосточные фонды, вышедшие на рынок вместе с РПГ.

График 1
Динамика объема инвестиций
Источник: Colliers

Период	Объем инвестиций (млн)
I-II кв. 2019	1 023
I-II кв. 2020	1 399
I-II кв. 2021	1 115

Базовые тарифы по страхованию имущества

<https://urexpert.online/nedvzhimost/nezhilaya/kommercheskaya/strahovanie.html>

солидным запасом платежеспособности и опытом в урегулировании убытков.

Условия заключения договоров в 10 самых популярных компаний

Название страховой компании	Страховая программа	Страховой тариф/% страховой суммы
Росгострах	Росгострах-бизнес-имущество	0,06%
СОГАЗ	Страхование имущества	от 0,11-0,93%
Ингосстрах	Страхование от огня и других опасностей коммерческих предприятий	от 0,005-4,8%
РЕКО-Гарантia	РЕКО-Офис, РЕКО-Индустрия	от 6 тыс. рублей
АльфаСтрахование	АльфаОфис	от 4 тыс. рублей
ВСК	Страхование имущества предприятий	от 0,2%
Согласие	Страхование имущества предприятий	0,010-0,020%
ВТБ страхование	Страхование имущества предприятий	0,03-0,70%
Уралсиб страхование	Страхование имущества предприятий	от 3 тыс. рублей
МСК	Страхование имущества предприятий	от 0,1%

От чего зависит стоимость?

Стоимость страховки зависит от цены недвижимости, выбора страховой программы (полное или частичное страхование), размера франшизы (непокрываемой страховщиком суммы)

Получите **бесплатную** консультацию прямо сейчас:
8 (800) 350-29-87

ООО «АльфаСтрах» 107023, г. Москва,
ул. Борисовский вал, д. 72 к.6,
ОГРН113774641109
Проектная декларация на размещение на сайте.

Москва, продаж... 81 000 000 руб. Показать
Москва, продаж... 360 000 000 руб. Показать

Москва, продаж... 1 764 710 000 руб. Показать
Москва, продаж... 240 000 000 руб. Показать

ЦИАН

Приветствую вас! Я дежурный юрист сайта, Дарья.

Могу чем-нибудь помочь? Моя консультация бесплатна. Задавайте вопрос.

Ваш вопрос →

Финансовые условия

https://analytics.brn.media/edition4827/article4985.html#torgovaya-nedvizhimost_23

Город / ПТ	Минимальные цены	Максимальные цены	Средневзвешенная ставка	Динамика цен к прошлому периоду	Медианное значение
Одинцово	417	4509	1458	7,4%	1406
Реутов	667	4286	1423	7,7%	1583
Химки	313	5250	1293	2,8%	1394
Красногорск	333	5000	1262	8,2%	1281
Долгопрудный	500	4167	1179	-4,4%	1063
Котельники	417	4297	1174	-4,7%	1279
Лобня	405	2833	1157	11,5%	884
Домодедово	278	4688	1096	-3,2%	971
Люберцы	236	3636	1090	-4,4%	1241
Королев	241	6250	1090	-4,3%	1015
Подольск	227	4762	1050	0,2%	1147
Шатково	292	3646	1000	-2,5%	1056
Мытищи	333	3592	990	-3,1%	1050
Балашиха	200	3798	981	6,1%	1181
Видное	456	3572	974	3,1%	960

Город / ПТ	Минимальные цены	Максимальные цены	Средневзвешенная ставка	Динамика цен к прошлому периоду	Медианное значение
Видное	456	3572	974	3,1%	960
Истра	421	1894	961	2,2%	978
Фрязино	375	1458	922	-4,0%	953
Солнечногорск	435	2917	908	8,6%	944
Чехов	313	1667	905	-6,6%	946
Раменское	250	4900	893	-0,4%	918
Пушкино	270	3126	888	-6,7%	972
Звенигород	278	1628	883	2,0%	939
Дерзкинск	373	1600	872	-0,8%	964
Ступино	313	1302	823	-6,5%	912
Сергиев Посад	242	2449	813	-2,1%	885
Наро-Фоминск	294	1331	788	7,3%	863
Лыткарино	317	1875	783	-6,8%	916
Ивантеевка	359	1944	780	-9,3%	883
Бронницы	500	2083	789	6,9%	892
Орехово-Зуево	347	1364	741	-10,6%	830
Ногинск	400	1417	736	-2,8%	781
Электросталь	317	2289	724	0,5%	800
Долгопрудный	400	1140	723	-3,3%	821
Клин	292	1527	691	-5,6%	708

Яндекс.Дз... | Дзен... | WhatsApp... | Прайда... | Купить... | Фонд Ко... | Прогноз... | Контакт... | Метрика... | Публика... | Главная... | Методы... | Болгария... | РНК нед... | + | - | × |

← → Сервисы Новая вкладка Портал ИАИС ОГД Болгария рынка... wki по квалифика... Объекты культуры... Включен ли ваш о... Документы террит... Объединить PDF ф... РНК rental Рынок коммерче... Представление с... Геопортал Подмос...

БРН | ИССЛЕДОВАНИЯ | СТАТЬИ | ИЗБРАННОЕ | ПОДПИСКА | МАТВЕЕВА А.

Ключ	292	1527	691	-5,6%	705
Коломна	248	2630	688	-0,8%	815
Можайск	302	1522	688	4,2%	710
Волоколамск	395	1302	641	0,5%	693
Серпухов	227	3333	622	3,1%	772
Луковицы	405	1371	621	2,6%	659
Павловский Посад	332	1250	593	9,4%	668
Егорьевск	193	2417	592	-4,2%	732
Талдом**	251	833	585	6,0%	603
Кашira	333	1968	580	-3,8%	642
Электроугли	304	833	575	-8,3%	699
Воскресенск	384	951	539	3,8%	614
Дубна	234	1250	528	0,5%	581
Электротроицк**	383	833	525	7,7%	698
Шатура***	417	1250	525	3,8%	637
Руза**	238	1500	479	-1,5%	677

*без учета ОСЗ
**в локации отмечены единичные предложения торговых помещений.
***минимальное количество предложений.

Источник: zrn.media

ДОМ.РФ - ft... Входящие - ... RE: 211206_П... RE: 211206_П... Болгария... Проверка http://neo.ne... ГРАФИК ПР... ОФИЦИР.Раб... БРН_МО_то... 10:08 -12°C ⌂ РУС 10.12.2021

БРН | ИССЛЕДОВАНИЯ | СТАТЬИ | ИЗБРАННОЕ | ПОДПИСКА | МАТВЕЕВА А.

Егорьевск	250	979	632	862
Солнечногорск	417	833	630	712
Наро-Фоминск	521	1052	604	596
Шатура	458	792	553	579
Пушкино	417	1353	552	668
Серпухов	358	859	481	582
Волоколамск	482	751	472	628
Руза	292	577	480	416

Источник: zrn.media

Ставки аренды объектов торгового назначения по диапазонам площадей. Московская область. 3 кв. 2021 г., руб./кв.м/мес. (без НДС)

Диапазоны площадей, кв.м	Минимальные цены	Максимальные цены	Средневзвешенная ставка	Динамика цен в прошлому периоду	Минимальные значения
+50	208	6250	1581	4,1%	1219
> 50 × 100	238	4900	1259	1,9%	1104
> 100 × 200	227	4131	1107	3,6%	974
> 200 × 300	170	3125	992	-3,6%	920
> 300 × 500	193	2894	931	-1,8%	891
> 500 × 1000	200	2987	868	0,1%	814
> 1000 × 3000	275	2292	818	-7,2%	835
> 3000 × 5000*	275	1250	748	-12,5%	842

*Единичные предложения.

Источник: zrn.media

ДОМ.РФ - ft... Входящие - ... RE: 211206_П... RE: 211206_П... Болгария... Проверка http://neo.ne... ГРАФИК ПР... ОФИЦИР.Раб... БРН_МО_то... 10:09 -12°C ⌂ РУС 10.12.2021

Браузерный интерфейс с табами и меню навигации.

Справка: ИССЛЕДОВАНИЯ, СТАТЬИ, ИЗБРАННОЕ, ПОДПИСКА, ПОИСК, ПРОФИЛЬ МАТЕВЕЕВА А.

Меню слева: 3 КВАРТАЛ 2021, Москва, Московская обл., С.-Петербург, МОСКВА, КОММЕРЧЕСКАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ, МОСКВА, ОБЗОР РЫНКА ЗЕМЕЛЬ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, КОММЕРЧЕСКАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ, Офисная недвижимость, Торговая недвижимость, Производственно-складская недвижимость, Объекты свободного назначения, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, ОБЗОР РЫНКА ЗЕМЕЛЬ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, КОММЕРЧЕСКАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ОБЗОР РЫНКА ЗЕМЕЛЬ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ.

Справка: Сервисы, Новая вкладка, Портал ИАИС ОГД, Болельщики рынка, wki по квалифика..., Объекты культуры..., Включен ли ваш о..., Документы террит..., Объединить PDF ф..., PNK rental, Рынок коммерчес..., Предоставление с..., Геопортал Подмос...

Справка: Дом РФ - ft..., Входящие - ..., RE 211206_П..., RE 211206_П..., Болельщи... Прокси http://neo.ne... График пр... ОКНПР, Работа с..., БРН_МО_го..., 10.12.2021

Справка: ИССЛЕДОВАНИЯ, СТАТЬИ, ИЗБРАННОЕ, ПОДПИСКА, ПОИСК, ПРОФИЛЬ МАТЕВЕЕВА А.

Справка: Сервисы, Новая вкладка, Портал ИАИС ОГД, Болельщики рынка, wki по квалифика..., Объекты культуры..., Включен ли ваш о..., Документы террит..., Объединить PDF ф..., PNK rental, Рынок коммерчес..., Предоставление с..., Геопортал Подмос...

Справка: Дом РФ - ft..., Входящие - ..., RE 211206_П..., RE 211206_П..., Болельщи... Прокси http://neo.ne... График пр... ОКНПР, Работа с..., БРН_МО_го..., 10.12.2021

Браузерный интерфейс с табами и меню навигации.

Справка: ИССЛЕДОВАНИЯ, СТАТЬИ, ИЗБРАННОЕ, ПОДПИСКА, ПОИСК, ПРОФИЛЬ МАТЕВЕЕВА А.

Меню слева: 3 КВАРТАЛ 2021, Москва, Московская обл., С.-Петербург, МОСКВА, КОММЕРЧЕСКАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ, МОСКВА, ОБЗОР РЫНКА ЗЕМЕЛЬ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, КОММЕРЧЕСКАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ, Офисная недвижимость, Торговая недвижимость, Производственно-складская недвижимость, Объекты свободного назначения, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, ОБЗОР РЫНКА ЗЕМЕЛЬ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, КОММЕРЧЕСКАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ОБЗОР РЫНКА ЗЕМЕЛЬ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ.

Справка: Сервисы, Новая вкладка, Портал ИАИС ОГД, Болельщики рынка, wki по квалифика..., Объекты культуры..., Включен ли ваш о..., Документы террит..., Объединить PDF ф..., PNK rental, Рынок коммерчес..., Предоставление с..., Геопортал Подмос...

Справка: Дом РФ - ft..., Входящие - ..., RE 211206_П..., RE 211206_П..., Болельщи... Прокси http://neo.ne... График пр... ОКНПР, Работа с..., БРН_МО_го..., 10.12.2021

БРН

район	количество	средняя цена	изменение	количество предложений
Днепровский	90 917	98 446	+9,9%	49 281
Клин	38 581	88 935	-5,5%	57 414
Шатура	27 488	85 661	-7,3%	55 730
Черноголовка**	33 602	95 789	-7,3%	51 846
Борисоглебское	29 720	83 333	-2,5%	59 174
Наро-Фоминск**	32 951	81 254	-8,8%	48 682
Егорьевск	17 520	102 355	-5,8%	57 418
Звенигород	30 108	97 667	-7,8%	58 489
Бронницы**	44 838	44 838	5,8%	44 838
Кашira**	20 759	65 941	-4,0%	48 957
Электроугли	19 547	74 029	-8,1%	46 338
Орехово-Зуево	20 047	81 702	-4,8%	33 575
Талдом**	37 326	42 857	-1,6%	40 524
Луковицы	28 011	49 669	-10,2%	51 852
Озёры	24 479	52 883	-8,9%	45 954
Воскресенск**	21 885	34 668	-5,5%	28 751

*Без учета ОЗ
** В локации отмечены единичные продления торговых помещений.
***Минимальное количество предложений.

Источник: smt.media

3 КВАРТАЛ 2021

Москва
Московская обл.
С.-Петербург

МОСКОВА, КОММЕРЧЕСКАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ

МОСКОВА, ОБЗОР РЫНКА ЗЕМЕЛЬ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, КОММЕРЧЕСКАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ

Офисная недвижимость
Торговая недвижимость
Производственно-складская недвижимость
Объекты свободного назначения

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, ОБЗОР РЫНКА ЗЕМЕЛЬ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, КОММЕРЧЕСКАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ОБЗОР РЫНКА

БРН

диапазоны площадей, км ²	минимальные цены	максимальные цены	средневзвешенные цены	динамика цен к прошлому периоду	медианное значение
< 50	30 382	333 333	102 680	-4,4%	92 748
> 50 & 100	27 778	300 000	104 366	-0,1%	98 613
> 100 & 200	10 124	283 172	90 734	-0,2%	89 872
> 200 & 300	16 026	277 778	73 225	-6,9%	72 503
> 300 & 500	24 950	257 669	81 939	6,8%	75 363
> 500 & 1000	13 708	220 542	70 584	-10,2%	68 724
> 1000 & 3000	11 475	223 487	66 633	-5,5%	64 082
> 3000 & 5000	18 935	186 625	78 734	5,8%	73 271
> 5000 & 10000	24 671	112 814	63 453	8,8%	60 047

Источник: smt.media

Производственно-складская недвижимость

Рынок аренды

Ставки аренды по городам Московской области

Ставки аренды объектов производственно-складского назначения по классам. Московская область. 3 кв. 2021 г., руб./кв.м/мес. (без НДС)

Источник: smt.media

3 КВАРТАЛ 2021

Москва
Московская обл.
С.-Петербург

МОСКОВА, КОММЕРЧЕСКАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ

МОСКОВА, ОБЗОР РЫНКА ЗЕМЕЛЬ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, КОММЕРЧЕСКАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ

Офисная недвижимость
Торговая недвижимость
Производственно-складская недвижимость
Объекты свободного назначения

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, ОБЗОР РЫНКА ЗЕМЕЛЬ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, КОММЕРЧЕСКАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ОБЗОР РЫНКА

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

АКТ ОСМОТРА

Заказчик:

ООО УК "Альфа-Капитал" Д.У. ЗПИФ недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток"

Исполнитель:

АО "НЭО Центр"



ПЛАТФОРМА РЕШЕНИЙ ДЛЯ БИЗНЕСА

АКТ ОСМОТРА ОБЪЕКТОВ НЕДВИЖИМОГО ИМУЩЕСТВА**"09" декабря 2021 г.**

В соответствии с Заданием на оценку №5 к Договору №ОКНИП-ТС-2042/19 от 26.11.2019 г. о долгосрочном сотрудничестве и оказании и оказание услуг по оценке между ООО "Альфа-Капитал" Д.У. ЗПИФ недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток" и АО "НЭО Центр"

Я, Крестина Елена Афонасьевна, представитель АО "НЭО Центр" совместно с представленным ниже представителем на объекте

Доронин Ю. В. Генеральный директор
(фамилия, инициалы, должность)

произвели осмотр объектов недвижимого имущества, расположенного по адресу: Московская обл., г. Долгопрудный, пр-кт Пацаева, д. 12, а именно:

- нежилое здание с кадастровым номером 50:42:0010208:1055, площадью 2 348,1 кв. м, расположенное по адресу: Московская область, г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д.12;
- земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: под размещение крытого рынка (торгового центра), с кадастровым номером 50:42:0010208:15, площадью 2 032 кв. м, установленный относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: обл. Московская, г. Долгопрудный, пр-кт Пацаева, д. 12

Стороны:

Представитель на объекте

Доронин Ю. В.

Представитель АО "НЭО Центр"

Ю. В. Крестина

Дата проведения осмотра: "09" декабря 2021 г.

Объект оценки представляет собой:

- нежилое здание с кадастровым номером 50:42:0010208:1055, площадью 2 348,1 кв. м, расположенное по адресу: Московская область, г. Долгопрудный, ул. пр-т Пацаева, д.12;
- земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: под размещение крытого рынка (торгового центра), с кадастровым номером 50:42:0010208:15, площадью 2 032 кв. м, установленный относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: обл. Московская, г. Долгопрудный, пр-кт Пацаева, д. 12.

Окружающая застройка: несколько зданий, частные.

Пешеходный и автомобильный трафик в районе расположения объекта (высокий/средний/низкий) (определяется визуально):

Подъездные пути (удобные/неудобные) (есть ли возможность подъезда на общественном транспорте):

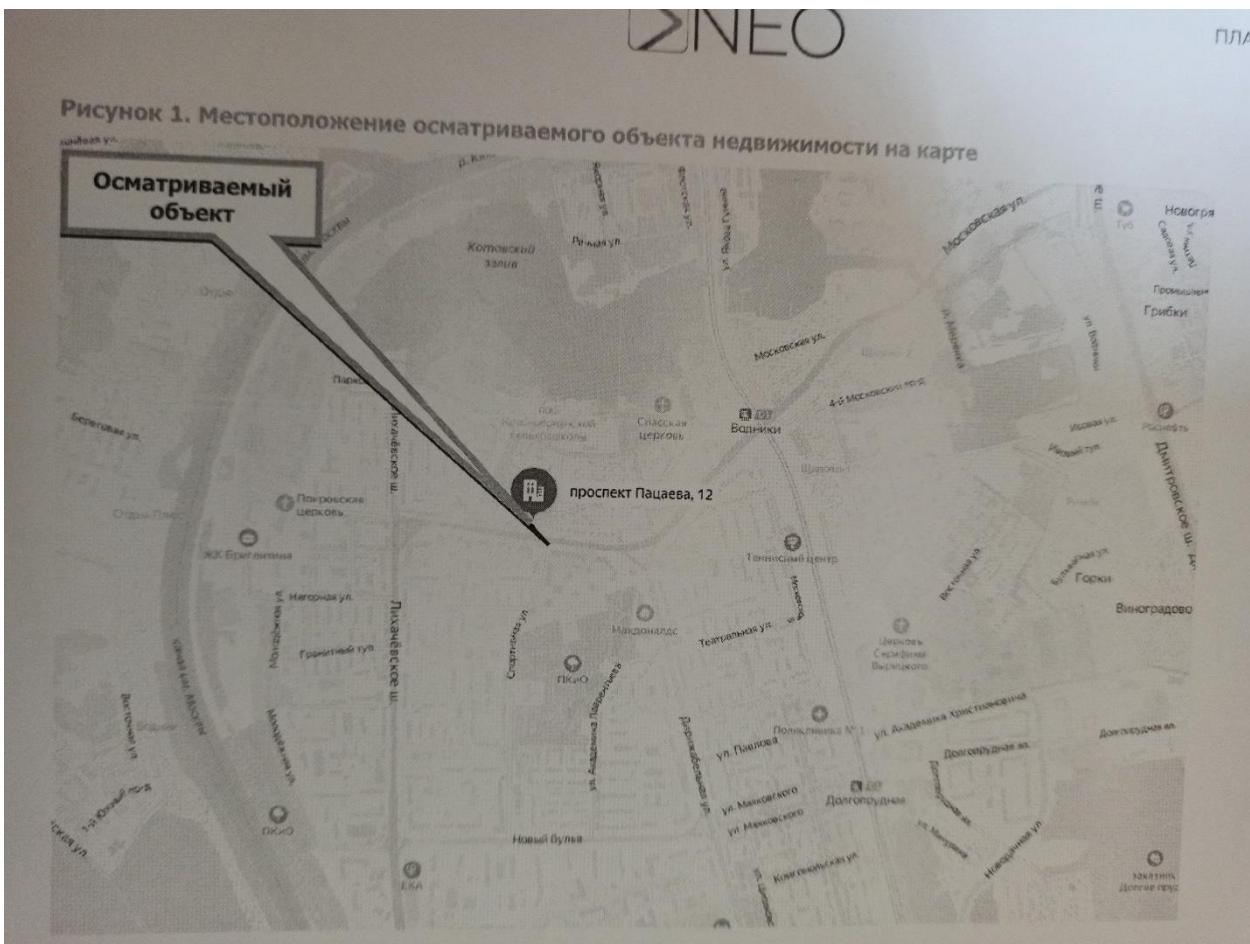
Наличие коммуникаций:

Наименование	Нежилое здание
Электроснабжение	<u>нед</u>
Газоснабжение	<u>нед</u>
Водоснабжение	<u>нед</u>
Канализация	<u>нед</u>
Лифт	<u>нед</u>
Кондиционирование	<u>нед</u>
Вентиляция	<u>нед</u>
Система оповещения в случае пожара	<u>нед</u>
Система контроля доступа	<u>нед</u>

Внешнее благоустройство: хорошо

Наличие организованная парковки (организованная/стихийная)

Дополнительные примечания:



ПРИЛОЖЕНИЕ 6

ФОТОГРАФИИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

Заказчик:

ООО УК "Альфа-Капитал" Д.У. ЗПИФ недвижимости "Альфа-Капитал Арендный поток"

Исполнитель:

АО "НЭО Центр"

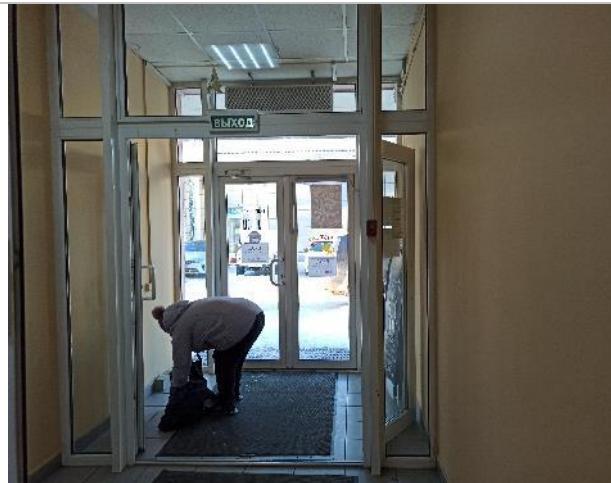
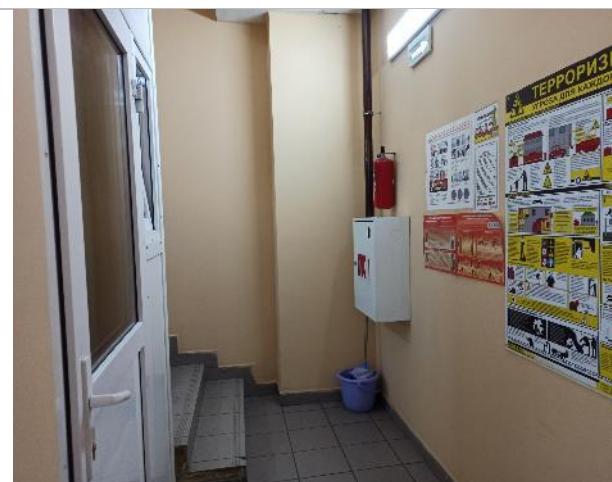
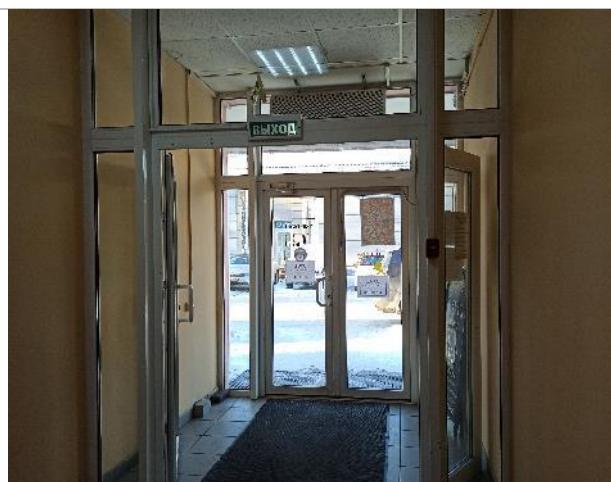
	
Фото 1. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа	Фото 2. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа
	
Фото 3. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа	Фото 4. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа
	
Фото 5. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа	Фото 6. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа



Фото 7. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа



Фото 8. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа



Фото 9. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа



Фото 10. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа



Фото 11. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа



Фото 12. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа

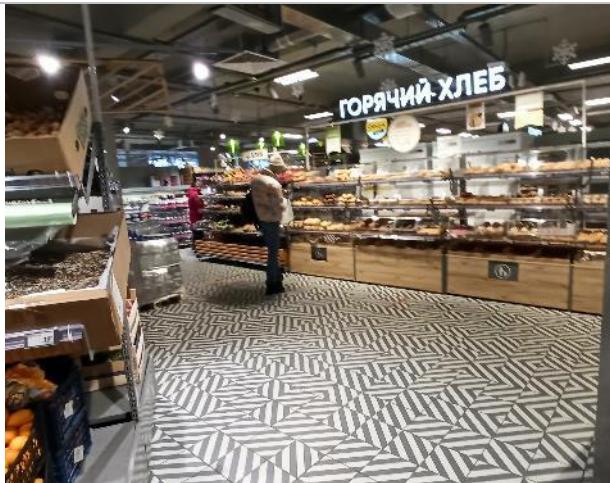


Фото 13. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа



Фото 14. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа



Фото 15. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа



Фото 16. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа



Фото 17. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа



Фото 18. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа

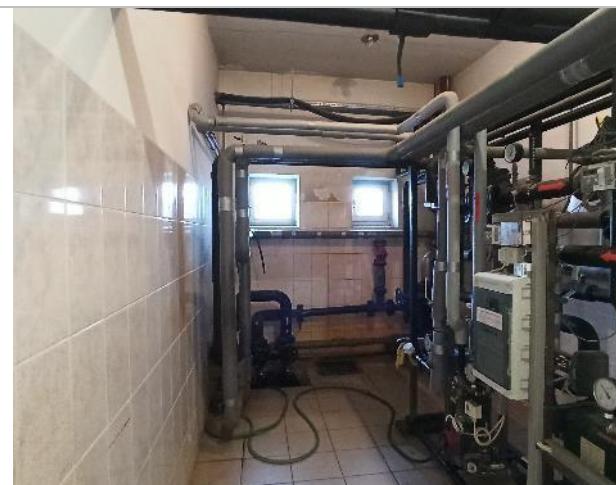


Фото 19. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа



Фото 20. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа



Фото 21. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа



Фото 22. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа



Фото 23. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа

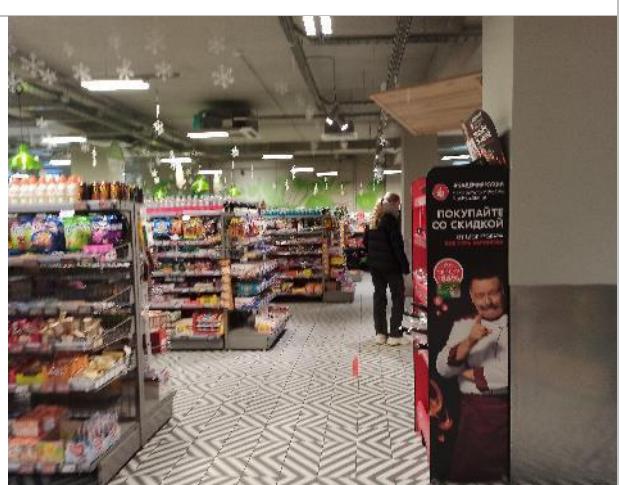


Фото 24. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа

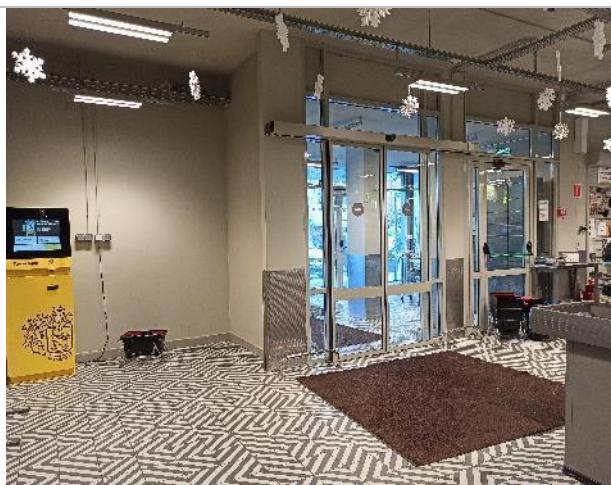


Фото 25. Фрагменты внутренних помещений 1-го этажа

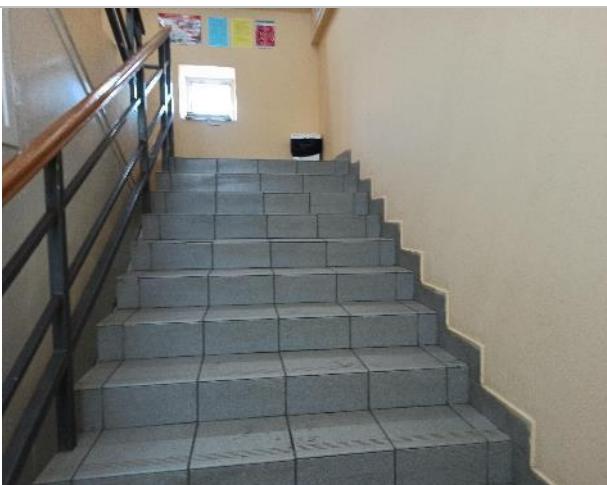


Фото 26. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

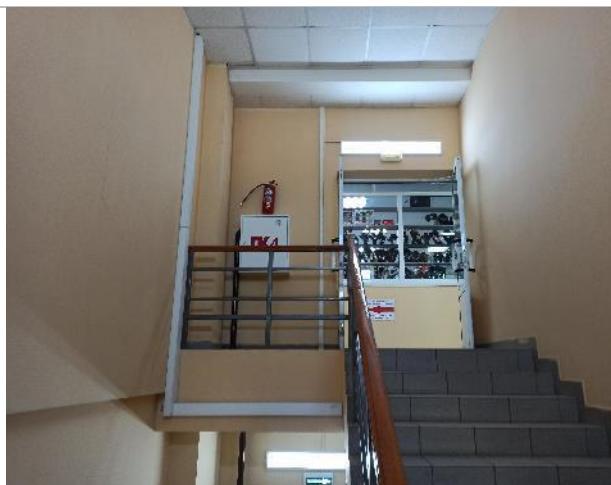


Фото 27. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 28. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

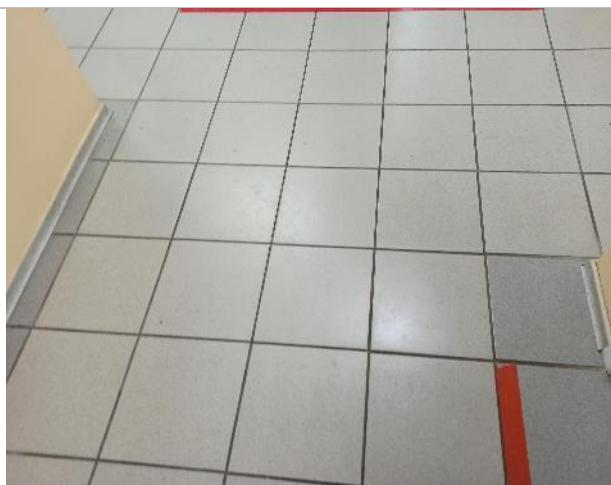


Фото 29. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

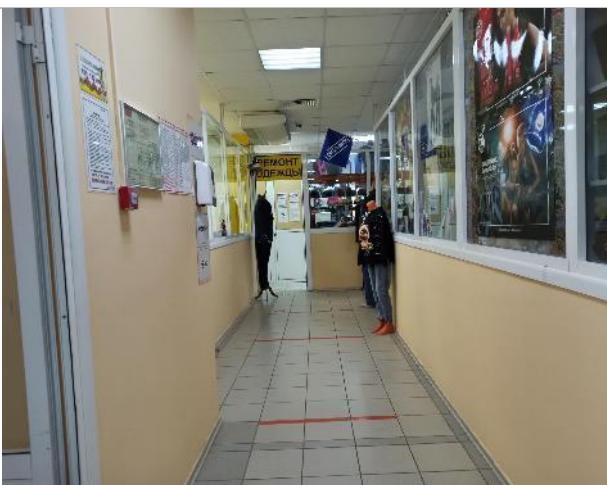


Фото 30. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 31. План эвакуации

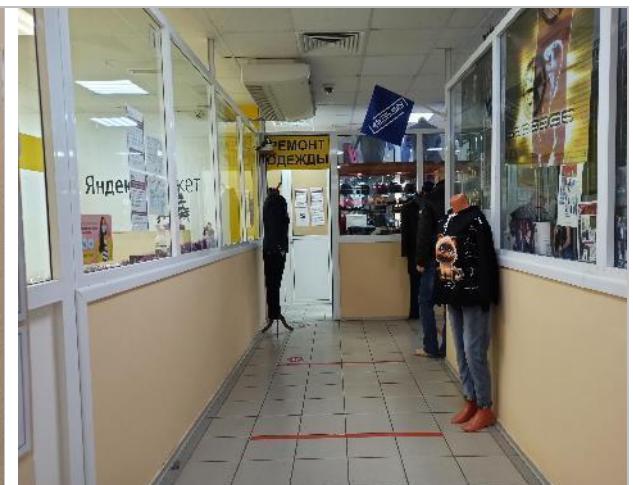


Фото 32. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

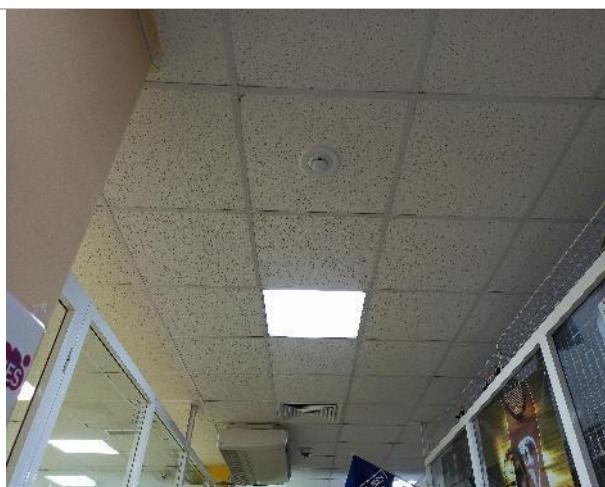


Фото 33. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

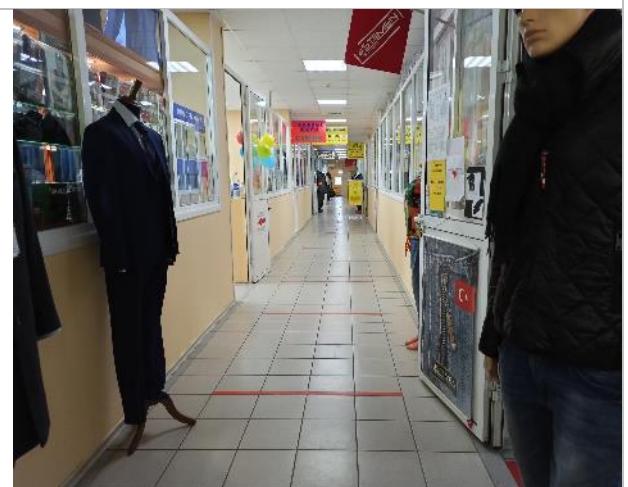


Фото 34. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 35. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

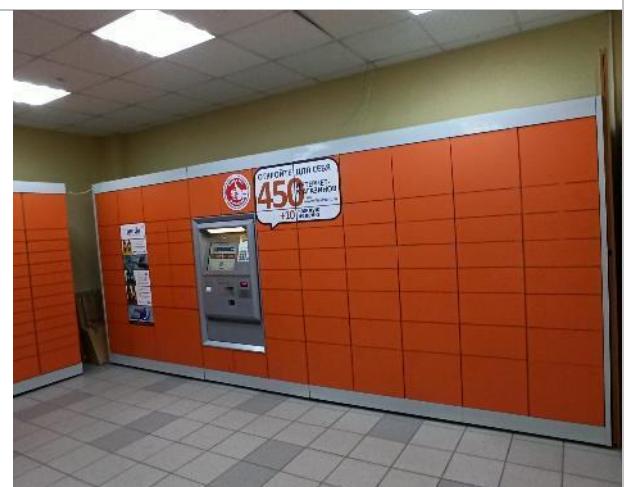


Фото 36. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 37. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 38. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 39. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 40. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

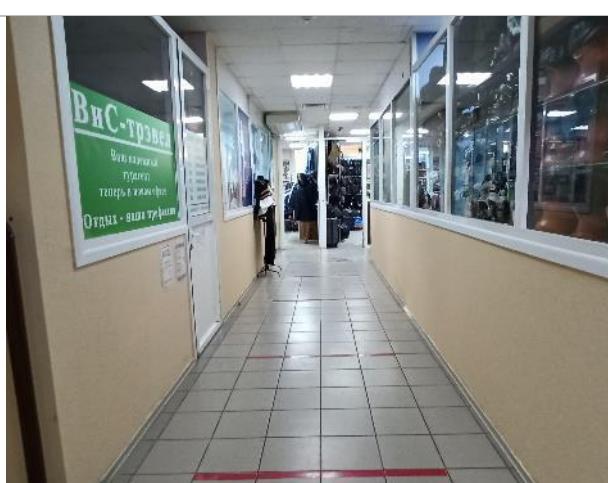


Фото 41. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 42. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 43. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 44. План эвакуации



Фото 45. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 46. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 47. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 48. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

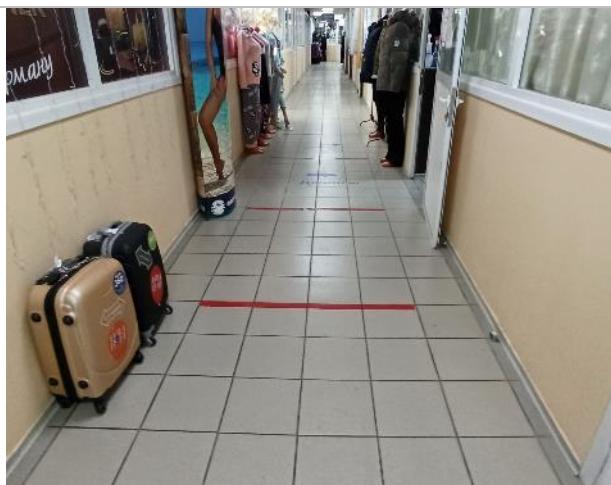


Фото 49. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 50. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 51. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 52. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

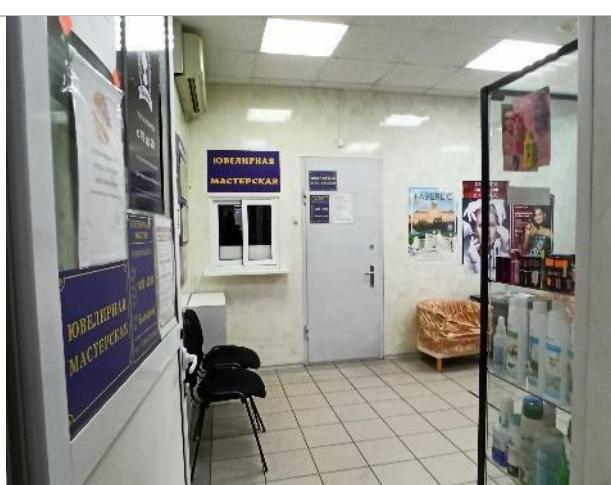


Фото 53. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 54. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 55. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 56. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 57. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

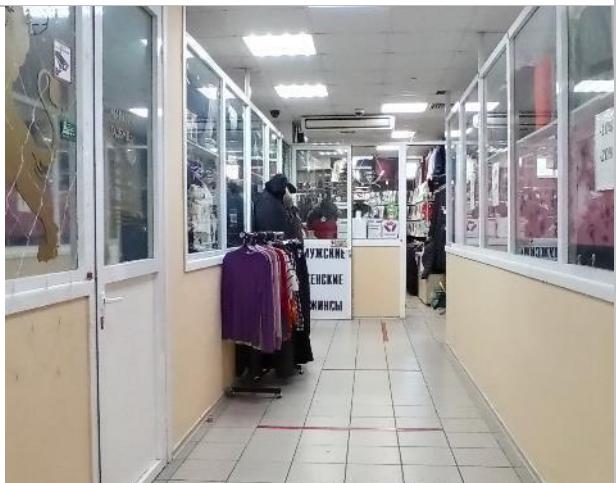


Фото 58. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

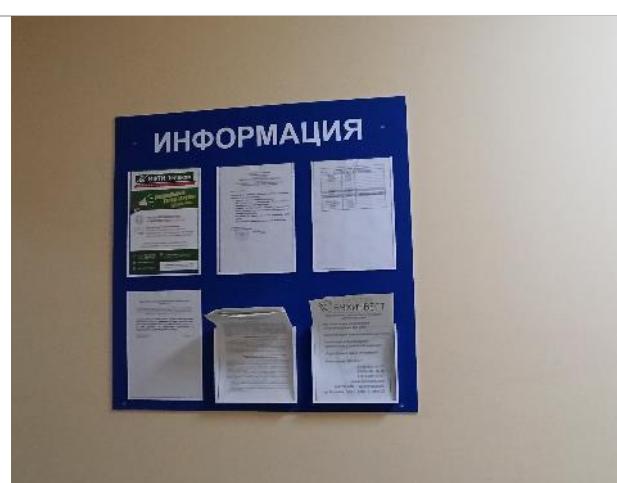


Фото 59. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 60. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

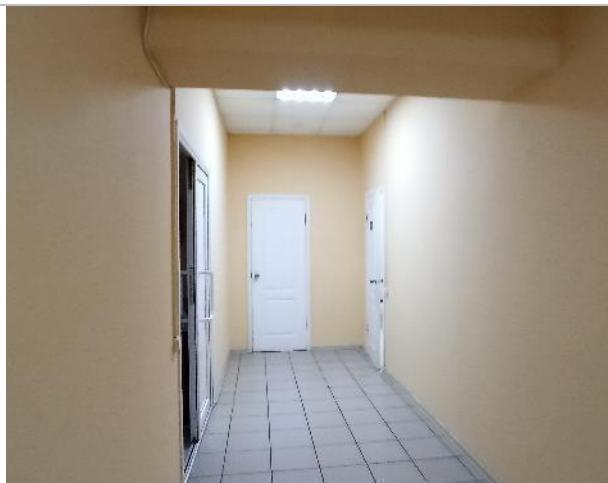


Фото 61. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 62. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

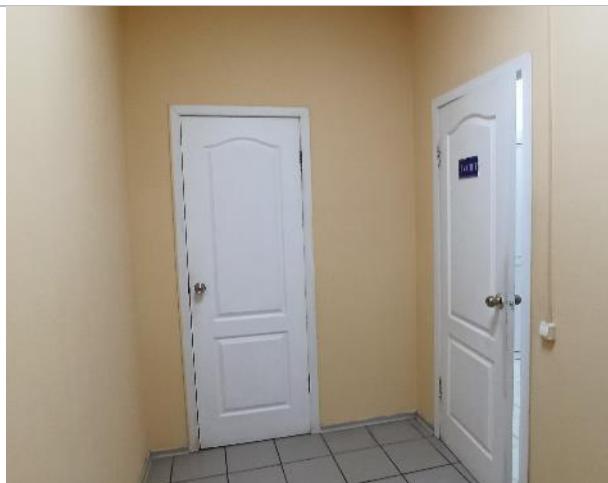


Фото 63. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 64. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

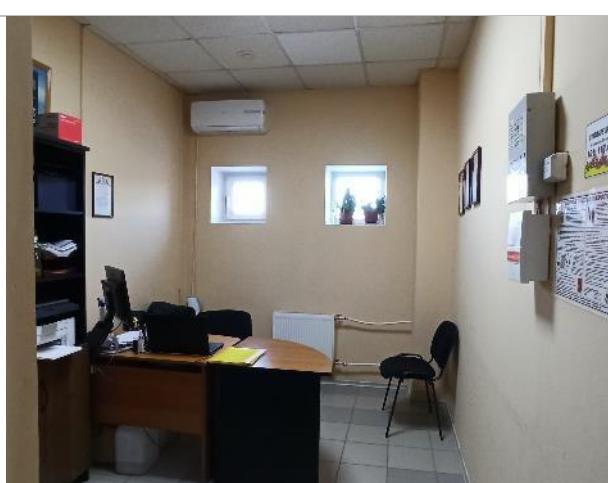


Фото 65. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

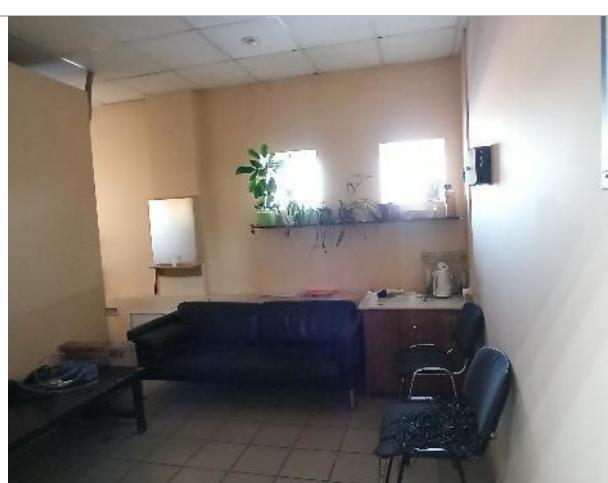


Фото 66. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 67. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 68. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 69. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 70. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 71. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа

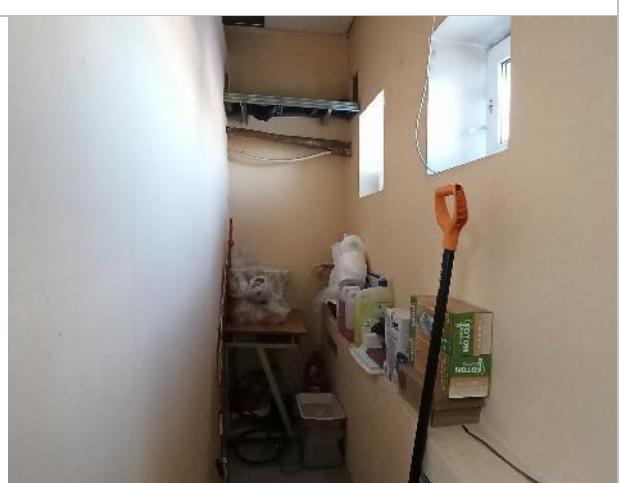


Фото 72. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 73. Фрагменты внутренних помещений 2-го этажа



Фото 74. Прилегающая территория и подъездные пути



Фото 75. Прилегающая территория и подъездные пути



Фото 76. Прилегающая территория и подъездные пути

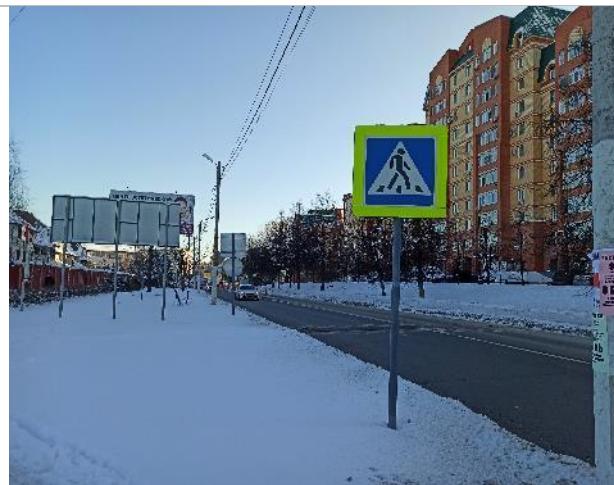


Фото 77. Прилегающая территория и подъездные пути

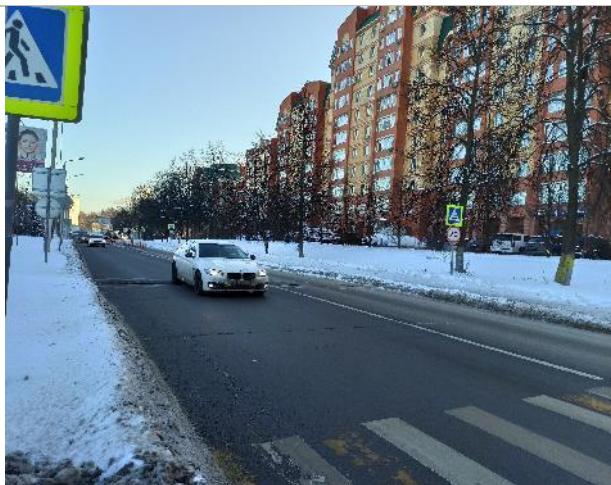


Фото 78. Прилегающая территория и подъездные пути



Фото 79. Фасад здания и прилегающая территория



Фото 80. Фасад здания и прилегающая территория



Фото 81. Фасад здания и прилегающая территория



Фото 82. Прилегающая территория



Фото 83. Фасад здания и прилегающая территория



Фото 84. Фасад здания и прилегающая территория



Фото 85. Фасад здания и прилегающая территория

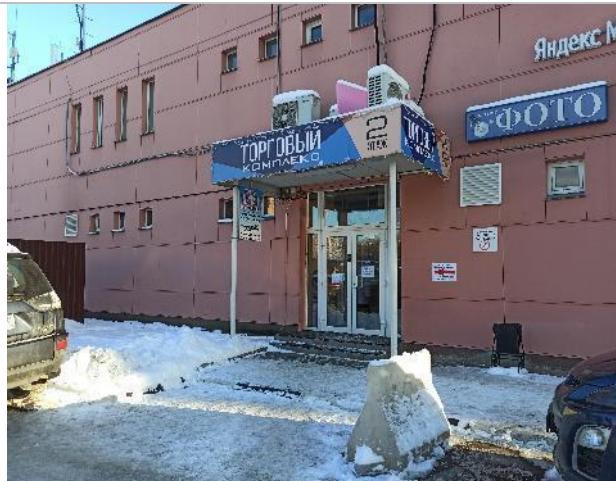


Фото 86. Фасад здания и прилегающая территория



Фото 87. Прилегающая территория



Фото 88. Прилегающая территория



Фото 89. Прилегающая территория



Фото 90. Прилегающая территория



Фото 91. Прилегающая территория



Фото 92. Прилегающая территория



Фото 93. Прилегающая территория



Фото 94. Прилегающая территория



Фото 95. Прилегающая территория



Фото 96. Прилегающая территория



Фото 97. Прилегающая территория

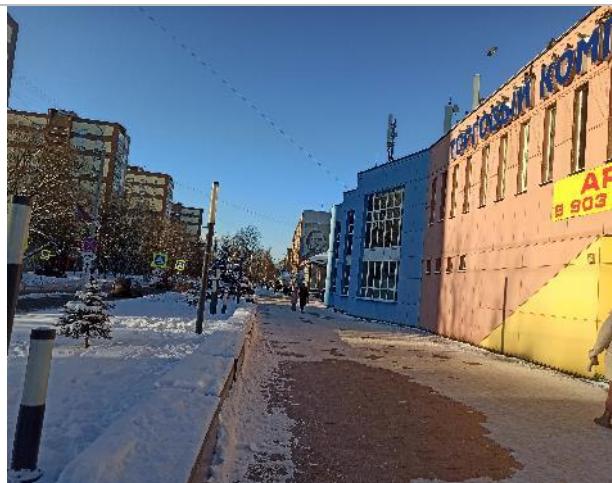


Фото 98. Прилегающая территория



Фото 99. Фасад здания и прилегающая территория



Фото 100. Прилегающая территория



Фото 101. Прилегающая территория



Фото 102. Прилегающая территория

Источник: Данные визуального осмотра Исполнителя