

**Общество с ограниченной ответственностью
«ЦЕНТР ОЦЕНКИ ИНВЕСТИЦИЙ»**

«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ООО «Центр оценки инвестиций»

Р.С. Луценко

ОТЧЕТ № УКО-С/24-129

от 05 апреля 2024 года

Оценка справедливой стоимости земельного участка, категория земель: земли населенных пунктов, вид разрешенного использования: благоустройство территории, общая площадь 2 133 +/- 9 кв. м, кадастровый номер 86:12:0101058:4, адрес объекта: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Островского, д. 5

Заказчик:	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «ОРЕОЛ» Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости «СТРОЙПРОЕКТ»
Исполнитель:	Общество с ограниченной ответственностью «Центр оценки инвестиций»
Цели и задачи оценки:	Предполагаемое использование результата оценки - итоговой стоимости объекта оценки для целей, предусмотренных ст. 37 Федерального закона «Об инвестиционных фондах» от 29.11.2001 г. № 156-ФЗ, Правилами доверительного управления Фондом и иными нормативными актами в сфере финансовых рынков, в том числе Указания Банка России № 3758-У от 25 августа 2015 года
Основание для проведения оценщиком оценки объекта (объектов) оценки	Техническое задание № 129 к Договору № 2012/5 от «18» июля 2012 г.
Дата проведения оценки:	05 апреля 2024 г.
Дата составления отчета:	05 апреля 2024 г.



СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА

	Стр.
Сопроводительное письмо	3
I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	4
1.1. Информация, содержащаяся в задании на оценку	4
1.2. Сведения об оценщике (оценщиках), проводившем (проводивших) оценку	6
1.3. Сведения о заказчике оценки	7
1.4. Сведения о юридическом лице, с которым оценщик (оценщики) заключил (заключили) трудовой договор	7
1.5. Сведения о независимости юридического лица, с которым оценщик заключил трудовой договор, и оценщика в соответствии с требованиями статьи 16 Федерального закона № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»	7
1.6. Информация обо всех привлеченных к проведению оценки и подготовке отчета об оценке внешних организациях и квалифицированных отраслевых специалистах	8
1.7. Указание на стандарты оценки для определения стоимости объекта оценки, методические рекомендации по оценке, разработанные в целях развития положений утвержденных федеральных стандартов оценки и одобренные советом по оценочной деятельности при Минэкономразвития России	8
1.8. Принятые при проведении оценки объекта оценки допущения и ограничения оценки в соответствии с пунктами 6 и 8 федерального стандарта оценки «Процесс оценки (ФСО III)», утвержденного приказом Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г. № 200, в том числе не отраженные в задании на оценку	10
1.9. Итоговая стоимость объекта оценки, ограничения и пределы применения полученного результата	11
1.10. Анализ выполнения принципов использования информации при проведении оценки	11
1.11. Методология определения справедливой стоимости	12
II. ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА (ОБЪЕКТОВ) ОЦЕНКИ	16
2.1. Общие положения	16
2.2. Описание имущественных прав, обременений, связанных с объектом (объектами) оценки	16
2.3. Описание количественных и качественных характеристик объекта (объектов) оценки	18
2.4. Описание текущего использования объекта (объектов) оценки	27
2.5. Описание других факторов и характеристик, относящихся к объекту (объектам) оценки	27
III АНАЛИЗ РЫНКА ОБЪЕКТА (ОБЪЕКТОВ) ОЦЕНКИ, ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА (ОБЪЕКТОВ) ОЦЕНКИ	28
3.1. Общие положения	28
3.2. Анализ рынка недвижимости	28
IV. АНАЛИЗ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	77
4.1. Анализ наиболее эффективного использования земельного участка как незастроенного	77
V. МЕТОДОЛОГИЯ ОЦЕНКИ	79
5.1. Общие положения	79
5.2. Основные понятия оценки	79
5.3. Общее описание методов оценки земельных участков	80
5.4. Согласование результатов оценки	87
VI. ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССА ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА (ОБЪЕКТОВ) ОЦЕНКИ	88
6.1. Выбор подходов и методов оценки	88
6.2. Расчет стоимости объекта (объектов) оценки сравнительным (рыночным) подходом	89
6.3. Расчет стоимости объекта (объектов) оценки доходным подходом	108
6.4. Согласование результатов оценки	108
VII. ВЫВОДЫ	109
VIII. ПЕРЕЧЕНЬ ЛИТЕРАТУРЫ И ИНЫХ ИСТОЧНИКОВ ДАННЫХ	110
ПРИЛОЖЕНИЕ 1	112
ПРИЛОЖЕНИЕ 2	157



**Генеральному директору
ООО «УК «ОРЕОЛ»
Д.У. ЗПИФ недвижимости «СТРОЙПРОЕКТ»
господину Сукманову Д.В.**

«05» апреля 2024 г.

Уважаемый Дмитрий Викторович!

В соответствии с Техническим заданием № 129 к Договору № 2012/5 от «18» июля 2012 г. специалистами ООО «Центр оценки инвестиций» проведена оценка справедливой стоимости объекта недвижимости, входящего в состав имущества Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «СТРОЙПРОЕКТ», а именно:

- земельного участка, категория земель: земли населенных пунктов, вид разрешенного использования: благоустройство территории, общая площадь 2 133 +/- 9 кв. м, кадастровый номер 86:12:0101058:4, адрес объекта: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Островского, д. 5.

Оценка проведена по состоянию на 05 апреля 2024 г.

ООО «Центр оценки инвестиций» отвечает требованиям Федерального закона «Об оценочной деятельности в Российской Федерации».

Сотрудник, проводивший оценку, является действительным членом саморегулируемой организации оценщиков в соответствии с требованиями действующего законодательства, и отвечает требованиям, предъявляемым к оценщикам пунктом 1.7. Указания Банка России от 25 августа 2015 года № 3758-У.

Гражданская ответственность оценщика и юридического лица, с которым оценщик заключил трудовой договор, застрахована ПАО «Страховая акционерная компания «ЭНЕРГОГАРАНТ».

Анализ исходной информации, рыночных данных необходимых для оценки, а также соответствующие расчеты представлены в разделах настоящего отчета, отдельные части которого не могут трактоваться отдельно, а только в связи с полным его текстом, с учетом всех принятых допущений.

Указанный отчет об оценке выполнен в соответствии с Федеральным законом «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» №135-ФЗ от 29.07.1998 г. (с изменениями и дополнениями), федеральными стандартами оценки (далее – ФСО), введенными в действие Приказами Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 200 от 14.04.2022г. (ФСО I, II, III, IV, V, VI), № 611 от 25.09.2014г. (ФСО № 7), Международным стандартом финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости».

Результаты оценки могут быть использованы для целей, предусмотренных ст. 37 Федерального закона «Об инвестиционных фондах» от 29.11.2001 г. № 156-ФЗ, Правилами доверительного управления Фондом и иными нормативными актами в сфере финансовых рынков. Для указанных целей результаты оценки могут быть использованы в течение шести месяцев с даты оценки.

В результате проведенных исследований и расчетов установлено следующее:

Итоговая величина справедливой стоимости земельного участка, категория земель: земли населенных пунктов, вид разрешенного использования: благоустройство территории, общая площадь 2 133 +/- 9 кв. м, кадастровый номер 86:12:0101058:4, адрес объекта: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Островского, д. 5, входящего в состав имущества Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «СТРОЙПРОЕКТ», с учетом принятых допущений и округлений, составляет:

11 050 000

**(Одиннадцать миллионов пятьдесят тысяч)
рублей**

Примечание: В соответствии с данными подпункта 6 пункта 2 статьи 146 Главы 21 Налогового Кодекса РФ, «сделки по реализации земельных участков или долей в них» НДС не облагаются.

**Генеральный директор
ООО «Центр оценки инвестиций»
Р.С. Луценко**



РАЗДЕЛ I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**1.1. Информация, содержащаяся в задании на оценку**

Представленное ниже задание на оценку идентично заданию на оценку, которое является Приложением № 1 к Техническому заданию № 129 к Договору № 2012/5 от «18» июля 2012 г.

1. Объект оценки, включая права на объект оценки.

Объектом оценки является объект недвижимости, входящий в состав имущества Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «СТРОЙПРОЕКТ».

Характеристики объекта недвижимости, который является объектом оценки, представлены в табл. 1.

Таблица 1.

Характеристика объекта недвижимости, который является объектом оценки

№ п/п	Наименование объекта	Наличие коммуникаций	Балансовая стоимость на дату оценки, руб.
1	Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, вид разрешенного использования: благоустройство территории, общая площадь 2 133 +/- 9 кв. м, кадастровый номер 86:12:0101058:4, адрес объекта: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Островского, д. 5	нет (возможность подключения всех коммуникаций – коммуникации по границе (рядом))	8 650 305

Состав объекта оценки – отдельных частей объект оценки не имеет.

Права на объект оценки – право общей долевой собственности владельцев инвестиционных паев Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «СТРОЙПРОЕКТ».

Ограничения и обременения прав на объект оценки, в том числе в отношении каждой из частей объекта оценки, представлены в табл. 2.

Таблица 2.

Данные об ограничениях и обременениях прав на объект оценки

№ п/п	Кадастровый номер	Доверительное управление	Аренда	Прочие обременения, ограничения, особые условия использования (залог, ипотека и т.д.)
1	86:12:0101058:4	есть	нет	отсутствуют, за исключением указанных в выписке из ЕГРН (при наличии таковых)

Объект оценки не имеет других каких-либо зарегистрированных ограничений и обременений указанных прав, в том числе в виде залога, ипотеки и договоров аренды.

2. Цель оценки.

Цель оценки - предполагаемое использование результата оценки. Результатом оценки (итоговой стоимостью объекта оценки) является стоимость объекта, определенная на основе профессионального суждения оценщика для целей, предусмотренных ст. 37 Федерального закона «Об инвестиционных фондах» от 29.11.2001 г. № 156-ФЗ, Правилами доверительного управления Фондом и иными нормативными актами в сфере финансовых рынков, в том числе Указания Банка России № 3758-У от 25 августа 2015 года «Об определении стоимости чистых активов инвестиционных фондов, в том числе о порядке расчета среднегодовой стоимости чистых активов паевого инвестиционного фонда и чистых активов акционерного инвестиционного фонда, расчетной стоимости инвестиционных паев паевых инвестиционных фондов, стоимости имущества, переданного в оплату инвестиционных паев».

3. Оценка проводится в соответствии:

- с Федеральным законом от 29 июля 1998 г. N 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» (последняя действующая редакция);
- с Федеральным законом от 29 ноября 2001 г. № 156-ФЗ «Об инвестиционных фондах» (последняя действующая редакция).

4. Вид стоимости и предпосылки стоимости.

Вид стоимости - справедливая стоимость в соответствии с Международным стандартом финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости».

Указанный стандарт определяет понятие «справедливая стоимость» как цену, которая была бы получена при продаже актива или уплачена при передаче обязательства в ходе обычной сделки между участниками рынка на дату оценки (п. 9 МСФО (IFRS) 13).

Стоимость определяется без учета налогов, которые уплачиваются в соответствии с законодательством Российской Федерации или иностранного государства при приобретении и реализации указанных активов.

Предпосылки стоимости:

- предполагается сделка с объектом оценки;



- участники сделки или пользователи объекта являются неопределенными лицами (гипотетические участники);
- дата оценки: 05.04.2024 г.
- предполагаемое использование объекта – наиболее эффективное использование. Для целей настоящей оценки под наиболее эффективным использованием понимается текущее использование объекта оценки (п. 6 ФСО II, п. 17 ФСО II, п. 29 МСФО (IFRS) 13);
- характер сделки - добровольная сделка в типичных условиях.

Основания для установления предпосылок: вид стоимости «справедливая» подлежит определению в соответствии с целями оценки (Указание Центрального Банка Российской Федерации N 3758-У от 25 августа 2015 года).

5. Дата оценки: 05.04.2024 г.

6. Специальные допущения, иные существенные допущения.

Специальные допущения – отсутствуют.

Иные существенные допущения:

- при оценке объекта оценки учитывается право собственности на объект оценки, скидки на фактическое право общей долевой собственности и доверительное управление не вводятся.

7. Ограничения оценки.

- Отчет об оценке достоверен лишь в полном объеме и лишь в указанных в нем целях, отдельные части отчета не могут являться самостоятельными документами.
- Оценщик не проводит юридическую экспертизу прав на оцениваемый объект. Оцениваемые права собственности рассматриваются свободными от каких-либо претензий или ограничений, кроме ограничений, оговоренных в отчете об оценке.
- Оценщик предполагает отсутствие каких-либо скрытых фактов, влияющих на результат оценки; оценщик не несет ответственности ни за наличие таких скрытых фактов, ни за необходимость выявления таковых.
- Исходные данные (информация, показатели, характеристики и т.д.), использованные оценщиком при подготовке отчета и содержащиеся в отчете, были получены из надежных источников, которые, по мнению оценщика, являются достоверными. Тем не менее, оценщик не предоставляет гарантии или иные формы подтверждения их полной достоверности. Все использованные оценщиком в отчете данные, снабженные ссылками на источники информации, не могут рассматриваться как его собственные утверждения.
- Оценщик не принимает на себя никакой ответственности за изменение факторов (технических, физических и др. показателей), которые могут быть выявлены в отношении объекта оценки после предоставления информации заказчиком, на основе которой проводилась оценка.
- Заказчик гарантирует, что любая информация, суждения, аналитические разработки оценщика и другие материалы отчета будут использованы им исключительно в соответствии с целью оценки.
- Все прогнозы, сделанные в отчете об оценке, базируются на существующей рыночной ситуации на дату оценки. Однако эти предположения могут измениться с течением времени. Оценщик не несет ответственности за изменения социальных, экономических, юридических, физических, природных и иных факторов, а также изменения местного или федерального законодательства, которые могут произойти после даты оценки и повлиять на рыночные факторы, и, таким образом, на стоимость объекта оценки.
- Мнение оценщика относительно стоимости объекта оценки действительно только на дату определения стоимости объекта оценки. Оценщик не принимает на себя никакой ответственности за изменения политических, экономических, юридических и иных факторов, которые могут возникнуть после этой даты и повлиять на рыночную ситуацию, и, как следствие, на стоимость объекта.
- Ни заказчик, ни оценочная компания, ни оценщик не могут использовать отчет иначе, чем это предусмотрено Договором № 2012/5 от «18» июля 2012 г.
- Отчет об оценке содержит профессиональное мнение оценщика относительно стоимости объекта оценки и не является гарантией того, что объект будет продан на свободном рынке по цене, равной стоимости объекта, указанной в данном отчете.
- Будущее сопровождение проведенной оценки, в том числе дача показаний и явка в суд, не требуется от оценщика, если предварительные договоренности по данному вопросу не были достигнуты заранее в письменной форме.
- Заказчик принимает на себя обязательство заранее освободить оценочную компанию и оценщика от всякого рода расходов и материальной ответственности, происходящих из иска третьих лиц, вследствие легального использования отчета об оценке, кроме случаев, когда



окончательным судебным порядком определено, что возникшие убытки, потери и задолженности явились следствием мошенничества, халатности или умышленно неправомочных действий со стороны оценочной компании или оценщика в процессе оказания услуг по проведению оценки и/или подготовке отчета об оценке.

- От оценщика не требуется давать показания или появляться в суде или других уполномоченных органах, вследствие проведения оценки объекта оценки, иначе как по официальному вызову суда или других уполномоченных органов.
- Все расчеты в рамках отчета об оценке проводятся с использованием встроенных средств программы Excel из пакета Microsoft Office. Результаты расчетов приводятся в удобной для восприятия форме (используются округления).
- Определение стоимости объекта оценки предполагает, что текущее использование объекта оценки является его наиболее эффективным использованием.
- Объект оценки не обладает какими-либо скрытыми дефектами, кроме оговоренных в отчете об оценке, которые могут повлиять на его стоимость.

8. Ограничения на использование, распространение и публикацию отчета об оценке объекта оценки.

Отчет об оценке может быть использован заказчиком:

- для расчета стоимости чистых активов паевого инвестиционного фонда;
- для совершения сделок с имуществом, составляющим паевой инвестиционный фонд.

Для указанных целей отчет об оценке может быть использован в течение шести месяцев с даты оценки.

Ни заказчик, ни оценочная компания, ни оценщик не могут использовать отчет иначе, чем это предусмотрено настоящим Техническим заданием. Отчет или какая-либо его часть не могут быть предоставлены заказчиком для использования в целях рекламы, для мероприятий по связям с общественностью без предварительного письменного согласования с оценочной компанией.

9. Форма составления отчета об оценке.

Отчет составляется в форме документа на бумажном носителе, либо в форме электронного документа (файла) в формате *.pdf, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью оценщика, подготовившего отчет об оценке, и усиленной квалифицированной электронной подписью единоличного исполнительного органа оценочной компании. В случае передачи заказчику отчета об оценке в форме документа на бумажном носителе отчет об оценке предоставляется также в форме электронного документа (файла) в формате *.pdf.

10. Форма представления итоговой стоимости.

Результат оценки (итоговая стоимость объекта оценки) должен быть представлен:

- в виде числа (являться результатом математического округления);
- валюта – рубль Российской Федерации.

11. Специфические требования к отчету об оценке.

Отчет об оценке должен быть составлен оценщиком, в отношении которого со стороны саморегулируемых организаций оценщиков не применялись в течение двух лет в количестве двух и более раз меры дисциплинарного воздействия, не имеется неснятых или непогашенных мер дисциплинарного воздействия, предусмотренных Федеральным законом от 29 июля 1998 г. N 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», а также внутренними документами саморегулируемых организаций оценщиков, и стаж осуществления оценочной деятельности которого составляет не менее трех лет на дату оценки, наличие у оценщика непрерывного членства в саморегулируемой организации оценщиков в течение двух лет на дату оценки.

1.2. Сведения об оценщике (оценщиках), проводившем (проводивших) оценку

Общие сведения об оценщике

Чужмаков Игорь Александрович - действительный член саморегулируемой организации оценщиков Некоммерческое партнерство «САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ АССОЦИАЦИИ РОССИЙСКИХ МАГИСТРОВ ОЦЕНКИ».

Свидетельство о членстве в саморегулируемой организации оценщиков № 3199-16 от 15.11.2016 г. (регистрационный № 2063 от 15.11.2016 г.).

Параметры документа о профессиональном образовании: Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Международная академия оценки и консалтинга», диплом о профессиональной переподготовке 772403000782, регистрационный номер 3442, дата выдачи 11.02.2016 г.

Квалификационный аттестат «Оценка недвижимости» № 025682-1 от



	22.07.2021 г., квалификационный аттестат «Оценка движимого имущества» № 025683-2 от 22.07.2021 г. Стаж работы оценщиком с 2016 года. Заключен трудовой договор с ООО «Центр оценки инвестиций».
Номер контактного телефона оценщика	+7 (495) 229 – 49 - 71
Почтовый адрес оценщика	141091, Московская область, г. Королёв, микрорайон Юбилейный, ул. Героев Курсантов, д. 1А, кв. 110.
Адрес электронной почты оценщика	chuzhnikov@ramb-price.ru
Сведения об обязательном страховании ответственности оценщика	Полис обязательного страхования ответственности оценщика № 230005-035-000145 от 19.10.2023 г., выдан ПАО «САК «ЭНЕРГОГАРАНТ». Срок действия договора (срок страхования) с 01.01.2024 г. по 31.12.2024 г. Страховая сумма 100 000 000 (Сто миллионов) рублей.
Наименование саморегулируемой организации оценщиков (СРО)	Некоммерческое партнерство «САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ АССОЦИАЦИИ РОССИЙСКИХ МАГИСТРОВ ОЦЕНКИ», включена в единый государственный реестр саморегулируемых организаций оценщиков за № 0002 от 04 июля 2007 г.
Место нахождения саморегулируемой организации оценщиков (СРО) соответствии с Выпиской из ЕГРЮЛ	115280, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 19
Адрес саморегулируемой организации оценщиков (СРО)	125040, г. Москва, ул. 1-я Ямского поля д.1, стр.1, SLAVA, здание А4, 2 этаж, офис 209
Почтовый адрес саморегулируемой организации оценщиков (СРО) для корреспонденции	115184, г. Москва, а/я 10

1.3. Сведения о заказчике оценки

Организационно правовая форма и полное наименование	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «ОРЕОЛ» Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости «СТРОЙПРОЕКТ»
Основной государственный регистрационный номер	1107746237147
Дата присвоения ОГРН	30 марта 2010 года
Место нахождения	117246, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Черемушки, Научный проезд, д. 8, стр. 1, офис 114, 116

1.4. Сведения о юридическом лице, с которым оценщик (оценщики) заключил (заключили) трудовой договор

Организационно правовая форма и полное наименование	Общество с ограниченной ответственностью «Центр оценки инвестиций»
Основной государственный регистрационный номер	1045003366550
Дата присвоения ОГРН	19.08.2004 г
Место нахождения	141090, Московская область, г. Королёв, микрорайон Юбилейный, ул. Ленинская, д. 12, пом. 019
Сведения об обязательном страховании ответственности юридического лица	Полис обязательного страхования ответственности юридического лица № 230005-035-000144 от 19.10.2023 г., выдан ПАО «САК «ЭНЕРГОГАРАНТ». Срок действия договора (срок страхования) с 01.01.2024 г. по 31.12.2024 г. Страховая сумма 500 000 000 (Пятьсот миллионов) рублей.

1.5. Сведения о независимости юридического лица, с которым оценщик заключил трудовой договор, и оценщика в соответствии с требованиями статьи 16 Федерального закона № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»

Юридическое лицо, с которым оценщик заключил трудовой договор, подтверждает, что не имеет имущественного интереса в объекте (объектах) оценки и (или) не является аффилированным лицом заказчика.

Размер денежного вознаграждения юридического лица, с которым оценщик заключил трудовой договор, за проведение оценки объекта (объектов) оценки не зависит от итоговой величины стоимости объекта (объектов) оценки, указанной в настоящем отчете об оценке.



Оценщик не является учредителем, собственником, акционером, должностным лицом или работником юридического лица - заказчика, лицом, имеющим имущественный интерес в объекте (объектах) оценки. Оценщик не состоит с указанными лицами в близком родстве или свойстве.

Оценщик не имеет в отношении объекта (объектов) оценки вещных или обязательственных прав вне договора и не является участником (членом) или кредитором юридического лица – заказчика, равно как и заказчик не является кредитором или страховщиком оценщика.

Размер оплаты оценщику за проведение оценки объекта (объектов) оценки не зависит от итоговой величины стоимости объекта (объектов) оценки, указанной в настоящем отчете об оценке.

1.6. Информация обо всех привлеченных к проведению оценки и подготовке отчета об оценке внешних организациях и квалифицированных отраслевых специалистах

Для проведения настоящей оценки и подготовке настоящего отчета об оценке внешние организации и квалифицированные отраслевые специалисты не привлекались.

1.7. Указание на стандарты оценки для определения стоимости объекта оценки, методические рекомендации по оценке, разработанные в целях развития положений утвержденных федеральных стандартов оценки и одобренные советом по оценочной деятельности при Минэкономразвития России

Перечень Федеральных стандартов оценки, регламентирующих оценочную деятельность в РФ.

Согласно статьи 15 Федерального закона об оценочной деятельности №135-ФЗ от 29.07.1998 г. оценщик обязан соблюдать требования Федерального закона об оценочной деятельности, федеральных стандартов оценки, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности, а также требования стандартов и правил оценочной деятельности, утвержденных саморегулируемой организацией оценщиков, членом которой он является.

По состоянию на дату оценки введены в действие следующие федеральные стандарты оценки:

1. Федеральный стандарт оценки «Структура федеральных стандартов оценки и основные понятия, используемые в федеральных стандартах оценки (ФСО I)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».
2. Федеральный стандарт оценки «Виды стоимости (ФСО II)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».
3. Федеральный стандарт оценки «Процесс оценки (ФСО III)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».
4. Федеральный стандарт оценки «Задание на оценку (ФСО IV)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».
5. Федеральный стандарт оценки «Подходы и методы оценки (ФСО V)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».
6. Федеральный стандарт оценки «Отчет об оценке (ФСО VI)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».
7. Федеральный стандарт оценки «Порядок проведения экспертизы, требования к экспертному заключению и порядку его утверждения (ФСО № 5)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 328 от 4 июля 2011 г. «Об утверждении федерального стандарта оценки «Виды экспертизы, порядок ее проведения, требования к экспертному заключению и порядку его утверждения (ФСО № 5)», с изменениями, утвержденными Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 200 от 14 апреля 2022 г.
8. Федеральный стандарт оценки «Оценка недвижимости (ФСО № 7)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 611 от 25 сентября 2014 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Оценка недвижимости (ФСО № 7)», с изменениями, утвержденными Приказом Министерства



экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 200 от 14 апреля 2022 г.

9. Федеральный стандарт оценки «Оценка бизнеса (ФСО № 8)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 326 от 01 июня 2015 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Оценка бизнеса (ФСО № 8)», с изменениями, утвержденными Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 200 от 14 апреля 2022 г.

10. Федеральный стандарт оценки «Оценка для целей залога (ФСО № 9)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 327 от 01 июня 2015 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Оценка для целей залога (ФСО № 9)», с изменениями, утвержденными Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 200 от 14 апреля 2022 г.

11. Федеральный стандарт оценки «Оценка стоимости машин и оборудования (ФСО № 10)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 328 от 01 июня 2015 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Оценка стоимости машин и оборудования (ФСО № 10)», с изменениями, утвержденными Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 200 от 14 апреля 2022 г.

12. Федеральный стандарт оценки «Оценка интеллектуальной собственности и нематериальных активов (ФСО XI)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 659 от 30 ноября 2022 г. «Об утверждении федерального стандарта оценки «Оценка интеллектуальной собственности нематериальных активов (ФСО XI)».

Применяемые стандарты.

Указанные выше федеральные стандарты оценки можно разделить на две группы:

- первая группа – общие стандарты оценки (ФСО I, II, III, IV, V, VI, ФСО № 5), определяющие общие требования к порядку проведения оценки всех видов объектов оценки и экспертизе отчетов об оценке;
- вторая группа – специальные стандарты оценки (ФСО №№ 7-10, ФСО XI), которые определяют дополнительные требования к порядку проведения оценки, в том числе для отдельных видов объектов оценки (недвижимости, машин и оборудования, бизнеса, интеллектуальной собственности и нематериальных активов).

В соответствии с федеральным стандартом оценки «Структура федеральных стандартов оценки и основные понятия, используемые в федеральных стандартах оценки (ФСО I)», утвержденным приказом Минэкономразвития России № 200 от 14 апреля 2022 г, до момента принятия специальных стандартов оценки, предусмотренных программой разработки федеральных стандартов оценки и внесения изменений в федеральные стандарты оценки, утвержденной приказом Минэкономразвития России от 30 декабря 2020 г. N 884, приоритет имеют нормы общих стандартов оценки ФСО I - ФСО VI.

Учитывая вид объекта (объектов) оценки и цели оценки, при проведении настоящей оценки применялись следующие стандарты:

1. Федеральный стандарт оценки «Структура федеральных стандартов оценки и основные понятия, используемые в федеральных стандартах оценки (ФСО I)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».

2. Федеральный стандарт оценки «Виды стоимости (ФСО II)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».

3. Федеральный стандарт оценки «Процесс оценки (ФСО III)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».

4. Федеральный стандарт оценки «Задание на оценку (ФСО IV)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».

5. Федеральный стандарт оценки «Подходы и методы оценки (ФСО V)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».

6. Федеральный стандарт оценки «Отчет об оценке (ФСО VI)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 200 от 14 апреля 2022



г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».

7. Федеральный стандарт оценки «Оценка недвижимости (ФСО № 7)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 611 от 25 сентября 2014 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Оценка недвижимости (ФСО № 7)».

8. Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости».

9. Стандарты и правила оценочной деятельности, утвержденные саморегулируемой организацией оценщиков, действительным членом которой является проводивший оценку оценщик.

[Перечень методических рекомендаций по оценке, разработанных в целях развития положений утвержденных федеральных стандартов оценки и одобренных советом по оценочной деятельности при Минэкономразвития России](#)

По состоянию на дату оценки советом по оценочной деятельности при Минэкономразвития России одобрены к применению следующие методические рекомендации по оценке:

1. «Методические рекомендации по оценке объектов недвижимости, отнесенных в установленном порядке к объектам культурного наследия» (заседание от 23 июня 2015 г.).

В связи с тем, что объект (объекты) оценки не относится (относятся) к понятию «объекты культурного наследия», то в рамках настоящего отчета указанные методические рекомендации не использовались.

1.8. Принятые при проведении оценки объекта оценки допущения и ограничения оценки в соответствии с пунктами 6 и 8 федерального стандарта оценки «Процесс оценки (ФСО III)», утвержденного приказом Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г. № 200, в том числе не отраженные в задании на оценку

Основные допущения и ограничения, принятые при проведении оценки объекта (объектов) оценки, представлены в задании на оценку. Дополнительно к указанным в задании на оценку допущениям и ограничениям, при проведении настоящей оценки, были приняты следующие допущения и ограничения:

- условия финансирования предполагаемой сделки с объектом (объектами) оценки – полная, единовременная оплата;
- условия продажи – розничная продажа объекта (объектов) оценки;
- оценщику не были предоставлены официальные документы, характеризующие экологическую обстановку на дату проведения оценки, непосредственно в районе нахождения объекта (объектов) оценки. Таким образом, согласно п. 7 «Общие требования к проведению оценки (ФСО №7)» при выполнении оценки предполагается, что состояние окружающей среды – удовлетворительное;
- в ряде случаев часть необходимых для оценки данных по объектам-аналогам может быть не указана в объявлениях (или других источниках информации) или указана неточно. В таких ситуациях для выполнения требований п. 10 ФСО III в части сбора информации, достаточной для определения стоимости объекта (объектов) оценки оценщик уточнял характеристики аналогов по телефонам, указанным в источниках информации. Характеристики аналогов, применяемые в расчетах, соответствуют результатам этого анализа;
- количественные и качественные характеристики объекта (объектов) оценки и иные ценообразующие факторы определялись на основании документов, предоставленных заказчиком;
- 24 февраля 2022 г. Президент РФ Владимир Путин принял решение о проведении специальной военной операции на территории ДНР и ЛНР с дальнейшей демилитаризацией Украины, соответственно в условиях проведения специальной военной операции на территории ДНР, ЛНР, Запорожской и Херсонской областях, с дальнейшей демилитаризацией Украины, общедоступная информация и методический инструментарий, по независящим от оценщика объективным причинам, не позволяют достоверно спрогнозировать влияние указанных факторов на ценообразование рынка объекта (объектов) оценки;
- выполненные расчеты для условий сценария социально-экономического развития, без условий влияния проведения специальной военной операции, являются корректными. При развитии ситуации социально-экономического развития по иному сценарию (с учетом влияния проведения специальной военной операции), результат оценки может быть иным;
- после даты оценки, в условиях длительного (затяжного) проведения специальной военной операции, итоговая величина стоимости объекта (объектов) оценки, определенная в настоящем отчете, может существенно измениться;
- информации, предоставленной заказчиком, достаточно, чтобы сформировать мнение об объекте (объектах) оценки и определить его (их) стоимость; оцениваемый земельный участок имеет



следующие основные характеристики и свойства, которые способны повлиять на существенное изменение его стоимости, а именно:

- подлежащий оценке земельный участок относится к категории земель - земли населенных пунктов;
- вид разрешенного использования оцениваемого земельного участка – благоустройство территории;
- оцениваемый земельный участок не застроен, на нём отсутствуют капитальные строения с большими сроками службы, а также строения, имеющие большие величины распределенных нагрузок на подошвы фундаментов;
- из проведенного правового анализа документов предоставленных заказчиком и его устных пояснений, оценщиком каких-либо ограничений по использованию объекта оценки для освоения в целях благоустройства территории не выявлено;
- состояние подъездных дорог до оцениваемого земельного участка оценивается как хорошее – дорога до самого участка, подъезд машин и спецтехники обеспечен.

1.9. Итоговая стоимость объекта (объектов) оценки, ограничения и пределы применения полученного результата

Итоговая стоимость объекта (объектов) оценки и результаты оценки, полученные при применении различных подходов к оценке

Кадастровый (или условный) номер	Площадь, кв. м	Затратный подход, руб.	Сравнительный (рыночный*) подход, руб.*	Доходный подход, руб.	Итоговая величина стоимости, руб.**
86:12:0101058:4	2 133 +/- 9	не применяется	11 050 000	не использовался	11 050 000

* - Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости»

** - стоимость объектов оценки указана без учета налогов, которые могут быть исчислены на дату оценки (в соответствии с п. 1.4. Указания Банка России № 3758-У от 25 августа 2015 года).

Ограничения и пределы применения полученного результата (итоговой стоимости)

Результатом оценки (итоговой стоимостью объекта (объектов) оценки) является стоимость объекта (объектов), определенная на основе профессионального суждения оценщика для целей, предусмотренных ст. 37 Федерального закона «Об инвестиционных фондах» от 29.11.2001 г. № 156-ФЗ, Правилами доверительного управления Фондом и иными нормативными актами в сфере финансовых рынков, в том числе Указания Банка России № 3758-У от 25 августа 2015 года «Об определении стоимости чистых активов инвестиционных фондов, в том числе о порядке расчета среднегодовой стоимости чистых активов паевого инвестиционного фонда и чистых активов акционерного инвестиционного фонда, расчетной стоимости инвестиционных паев паевых инвестиционных фондов, стоимости имущества, переданного в оплату инвестиционных паев».

Для указанных целей результаты оценки могут быть использованы в течение шести месяцев с даты оценки.

1.10. Анализ выполнения принципов использования информации при проведении оценки

При определении стоимости объекта (объектов) оценки оценщиком использовалась информация, полученная от заказчика (табл. 3), из правовых баз данных и рыночная информация.

Перечень используемых интернет-сайтов и других открытых источников информации, представлен по тексту настоящего отчета.

Процесс оценки - сбор и аналитическая оценка данных по объекту (объектам) оценки и экономической ситуации на конкретном рынке с целью формирования заключения о стоимости объекта (объектов) оценки.

При составлении отчета оценщик придерживался следующих принципов, согласно ФСО VI:

- в отчете об оценке должна быть изложена вся существенная информация, использованная оценщиком при определении стоимости объекта оценки;
- существенная информация, приведенная в отчете об оценке, должна быть подтверждена путем раскрытия ее источников;
- отчет должен содержать достаточное количество сведений, позволяющее квалифицированному специалисту, не участвовавшему в процессе оценки объекта оценки, понять логику и объем проведенного оценщиком исследования, убедиться в его соответствии заданию на оценку и достаточности для цели оценки.

Общее требование к использованию информации при проведении оценки - отчет об оценке не должен

допускать неоднозначного толкования или вводить в заблуждение (ст.11 ФЗ № 135 «Об оценочной деятельности»).

Документы, предоставленные заказчиком оценки, а так же данные из открытых источников, использованные оценщиком, на достаточном уровне отражают данные по объекту (объектам) оценки. Документы и отраженную в них информацию, оценщик принимал к сведению только после проверки их соответствия действительной ситуации, установленной в ходе интервьюирования представителей заказчика оценки. Информация, используемая при проведении оценки, удовлетворяет требованиям достаточности и достоверности с учетом принятых допущений к оценке.

1.11. Методология определения справедливой стоимости

Процесс оценки (федеральный стандарт оценки «Процесс оценки (ФСО III)):

- согласование задания на оценку заказчиком оценки и оценщиком или юридическим лицом, с которым оценщик заключил трудовой договор, путем подписания такого задания в составе договора на оценку объекта оценки (далее - договор на оценку) или в иной письменной форме в случае проведения оценки на основаниях, отличающихся от договора на оценку, предусмотренных Федеральным законом от 29 июля 1998 г. N 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3813; 2021, N 27, ст. 5179) (далее - Федеральный закон);
- сбор и анализ информации, необходимой для проведения оценки;
- применение подходов к оценке, включая выбор методов оценки и осуществление необходимых расчетов;
- согласование промежуточных результатов, полученных в рамках применения различных подходов к оценке (в случае необходимости), и определение итоговой стоимости объекта (объектов) оценки;
- составление отчета об оценке объекта (объектов) оценки (далее - отчет об оценке).

При определении справедливой стоимости необходимо руководствоваться положениями Международного стандарта финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости».

Возможность использования Международных стандартов оценки подтверждена ст. 7 Гражданского кодекса РФ «Гражданское законодательство и нормы международного права», где указано, что «Общепризнанные принципы и нормы международного права и международные договоры Российской Федерации являются в соответствии с Конституцией Российской Федерации составной частью правовой системы Российской Федерации» и могут непосредственно применяться кроме случаев, когда из международного договора следует, что для его применения требуется издание внутригосударственного акта».

Согласно Указанию Банка Центрального банка Российской Федерации (Банка России) от 25 августа 2015 года, №3758-у:

«Правила определения стоимости чистых активов должны соответствовать требованиям законодательства Российской Федерации, в том числе настоящего Указания и иных нормативных актов Банка России», а именно:

«1.3 Стоимость активов и величина обязательств 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 N 217н «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 17 декабря 2014 года N 151н «О введении документов Международных стандартов финансовой отчетности в действие на территории Российской Федерации», зарегистрированным Министерством юстиции Российской Федерации 15 января 2015 года N 35544 («Официальный интернет-портал правовой информации» (www.pravo.gov.ru), 15 января 2015 года), с учетом требований настоящего Указания.»

«1.4 Стоимость активов, в том числе определенная на основании отчета оценщика (далее – отчет оценщика), составленного в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 июля 1998 года № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» определяется без учета налогов, которые уплачиваются в соответствии с законодательством Российской Федерации или иностранного государства при приобретении и реализации указанных активов.»

В соответствии с указанным ранее стандартом **справедливая стоимость** - это цена, которая может быть получена при продаже актива или уплачена при передаче обязательства при проведении операции на добровольной основе на основном (или наиболее выгодном) рынке на дату оценки в текущих рыночных условиях (то есть выходная цена) независимо от того, является ли такая цена непосредственно



наблюдаемой или рассчитывается с использованием другого метода оценки.

Основные этапы определения справедливой стоимости нефинансового актива.

1. Выяснение конкретного актива или обязательства, являющегося объектом оценки (в соответствии с его единицей учета) – описание объекта оценки.
2. Определение наилучшего и наиболее эффективного использования нефинансового актива.
3. Определение исходных условий оценки нефинансовых активов.
4. Определение исходных данных для методов оценки.
5. Применение методов оценки.

1. Выяснение конкретного актива или обязательства, являющегося объектом оценки (в соответствии с его единицей учета).

Выполнение указанного пункта заключается в описании объекта оценки.

Согласно Международному стандарту финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости»:

13. Актив или обязательство, оцениваемое по справедливой стоимости, может представлять собой следующее:

- (а) отдельный актив или обязательство (например, финансовый инструмент или нефинансовый актив); или
- (б) группа активов, группа обязательств или группа активов и обязательств (например, единица, генерирующая денежные средства, или бизнес).

14. Тот факт, является ли актив или обязательство отдельным активом или обязательством, группой активов, группой обязательств или группой активов и обязательств для целей признания или раскрытия информации, зависит от его единицы учета. Единица учета для актива или обязательства определяется в соответствии с тем МСФО, который требует или разрешает оценку справедливой стоимости, за исключением случаев, предусмотренных в настоящем стандарте.

2. Определение наилучшего и наиболее эффективного использования нефинансового актива.

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 образом.

Для наилучшего и наиболее эффективного использования нефинансового актива принимается в расчет такое использование актива, которое является физически выполнимым, юридически допустимым и финансово оправданным, как изложено ниже:

- физически выполнимое использование предусматривает учет физических характеристик актива, которые участники рынка учитывали бы при установлении цены на актив (например, местонахождение или размер имущества);
- юридически допустимое использование предусматривает учет любых юридических ограничений на использование актива, которые участники рынка учитывали бы при установлении цены на актив (например, правила зонирования, применимые к имуществу);
- финансово оправданное использование предусматривает учет того факта, генерирует ли физически выполнимое и юридически допустимое использование актива доход или потоки денежных средств (с учетом затрат на преобразование актива к такому использованию), достаточные для получения дохода на инвестицию, который участники рынка требовали бы от инвестиции в данный актив при данном использовании.

3. Определение исходных условий оценки нефинансовых активов.

Наилучшее и наиболее эффективное использование нефинансового актива устанавливает исходное условие оценки, используемое для оценки справедливой стоимости актива, как изложено ниже:

- лучшее и наиболее эффективное использование нефинансового актива может обеспечить участникам рынка получение максимальной стоимости посредством его использования в комбинации с другими активами как группы активов (при установке или иной конфигурации для использования) или в комбинации с другими активами и обязательствами (например, бизнес);
- наилучшее и наиболее эффективное использование нефинансового актива может обеспечить участникам рынка получение максимальной стоимости при его отдельном использовании. Если наилучшее и наиболее эффективное использование актива заключается в его отдельном использовании, справедливая стоимость актива - это цена, которая была бы получена при проведении текущей операции по продаже данного актива участникам рынка, которые использовали бы данный актив отдельно.

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 и



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

4. Определение исходных данных для методов оценки.

Методы оценки, применяемые для оценки справедливой стоимости, должны максимально использовать уместные наблюдаемые исходные данные и минимально использовать ненаблюдаемые исходные данные.

Примеры рынков, на которых исходные данные могут быть наблюдаемыми в отношении некоторых активов и обязательств (например, финансовые инструменты), включают следующее:

- валютные рынки. На валютном рынке цены закрытия рынка являются легкодоступными и обычно представляют справедливую стоимость. Примером такого рынка является Лондонская фондовая биржа.
- дилерские рынки. На дилерском рынке дилеры всегда готовы торговать (покупать или продавать за свой собственный счет), таким образом обеспечивая ликвидность, используя свой собственный капитал, чтобы иметь запас единиц, для которых они создают рынок. Как правило, цена покупателя и цена продавца (представляющие цену, по которой дилер желает купить, и цену, по которой дилер желает продать, соответственно) являются легкодоступными в большей степени, нежели цены закрытия рынка. Внебиржевые рынки (цены на которых публично сообщаются) являются дилерскими рынками. Дилерские рынки также существуют для других видов активов и обязательств, включая некоторые финансовые инструменты, товары и физические активы (например, используемое оборудование).
- посреднические рынки. На посредническом рынке брокеры стараются свести покупателей с продавцами, но не готовы торговать за свой собственный счет. Другими словами, брокеры не используют свой собственный капитал, чтобы иметь запас единиц, для которых они создают рынок. Брокер знает цены, предлагаемые и запрашиваемые соответствующими сторонами, но каждая из сторон, как правило, не знает ценовые требования другой стороны. Информация о ценах завершившихся операций иногда бывает доступной. Брокерские рынки имеют электронные коммуникационные сети, в которых сводятся заказы на покупку и продажу, а также рынки коммерческой и жилой недвижимости.
- рынки "от принципала к принципалу". На рынке "от принципала к принципалу" операции, как первоначальные, так и по перепродаже, осуществляются сторонами самостоятельно, без посредников. Информация о таких операциях может быть общедоступной лишь в небольшом объеме.

Иерархия исходных данных:

- исходные данные 1 Уровня - это котированные цены (некорректируемые) на активных рынках для идентичных активов или обязательств, к которым предприятие может получить доступ на дату оценки.
- исходные данные 2 Уровня - это исходные данные, которые не являются котированными ценами, включенными в 1 Уровень, и которые прямо или косвенно являются наблюдаемыми для актива или обязательства.
- исходные данные 3 Уровня - это ненаблюдаемые исходные данные для актива или обязательства.

Применительно к объектам недвижимости в качестве исходных данных стандартом предписывается использовать следующие данные 2 Уровня - цену за квадратный метр здания (множитель оценки), полученную на основе наблюдаемых рыночных данных, например, множителей, основанных на ценах, используемых в наблюдаемых операциях с сопоставимыми (то есть аналогичными) зданиями с аналогичным местонахождением.

5. Применение методов оценки.

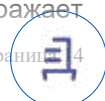
При оценке справедливой стоимости необходимо использовать такие методы оценки, которые являются приемлемыми в сложившихся обстоятельствах и для которых доступны данные, достаточные для оценки справедливой стоимости, при этом максимально используя уместные наблюдаемые исходные данные и минимально используя ненаблюдаемые исходные данные.

Три наиболее широко используемых метода оценки являются рыночный подход, затратный подход и доходный подход.

Рыночный подход. При рыночном подходе используются цены и другая уместная информация, генерируемая рыночными операциями с идентичными или сопоставимыми (то есть аналогичными) активами, обязательствами или группой активов и обязательств, такой как бизнес.

Затратный подход. При затратном подходе отражается сумма, которая потребовалась бы в настоящий момент для замены производительной способности актива (часто называемой текущей стоимостью замещения).

Доходный подход. При использовании доходного подхода будущие суммы (например, потоки денежных средств или доходы и расходы) преобразовываются в единую сумму на текущий момент (то есть дисконтированную). При использовании доходного подхода оценка справедливой стоимости отражает



текущие рыночные ожидания в отношении таких будущих сумм. Такие методы оценки включают, например, следующее:

- методы оценки по приведенной стоимости;
- модели оценки опциона, такие как формула Блэка-Шоулса-Мертон или биномиальная модель (то есть структурная модель), которые включают методы оценки по приведенной стоимости и отражают как временную, так и внутреннюю стоимость опциона;
- метод дисконтированных денежных потоков, который используется для оценки справедливой стоимости некоторых нематериальных активов.

В некоторых случаях приемлемым будет использование одного метода оценки (например, при оценке актива или обязательства с использованием котировочной цены на активном рынке для идентичных активов или обязательств). В других случаях приемлемым будет использование множественных методов оценки (например, так может обстоять дело при оценке единицы, генерирующей денежные средства). Если для оценки справедливой стоимости используются множественные методы оценки, то результаты (то есть соответствующие показатели справедливой стоимости) должны оцениваться путем рассмотрения целесообразности диапазона значений, обозначенных данными результатами. Оценка справедливой стоимости - это значение в пределах такого диапазона, которое наиболее точно представляет справедливую стоимость в сложившихся обстоятельствах.

При проведении настоящей оценки указанные этапы определения справедливой стоимости конкретизировались, дополнялись и расширялись на основе положений Федеральных стандартов оценки, действующих на дату проведения оценки и соответствующих виду объекта оценки.



РАЗДЕЛ II. ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА (ОБЪЕКТОВ) ОЦЕНКИ

2.1. Общие положения

В соответствии с положениями Международного стандарта финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости» первым этапом оценки справедливой стоимости является выяснение (описание) конкретного актива или обязательства, являющегося объектом оценки (в соответствии с его единицей учета). В указанном стандарте детализация процесса выяснения (описания) актива отсутствует.

В соответствии с положениями статьи 7 п. 10 федерального стандарта оценки «Отчет об оценке (ФСО VI)» в отчете об оценке должно содержаться точное описание объекта оценки с указанием количественных и качественных характеристик объекта оценки, включая права на объект оценки, перечень документов, устанавливающих такие характеристики, а в отношении объекта оценки, принадлежащего юридическому лицу – реквизиты юридического лица (полное и (или) сокращенное наименование, основной государственный регистрационный номер или иной регистрационный номер юридического лица, место нахождения) и (при наличии) балансовая стоимость данного объекта оценки.

При проведении настоящей оценки была принята следующая последовательность описания объекта (объектов) оценки:

1. Описание имущественных прав, обременений, связанных с объектами оценки.
2. Описание количественных и качественных характеристик объектов оценки (за исключением описания имущественных прав, обременений, связанных с объектами оценки).
3. Описание текущего использования объектов оценки.
4. Описание других факторов и характеристик, относящихся к объектам оценки, существенно влияющих на их стоимость.

Перечень документов, устанавливающих количественные и качественные характеристики объекта (объектов) оценки

Для определения стоимости объекта (объектов) оценки оценщиком использовалась информация, полученная от заказчика и рыночная информация. Перечень документов и справочных материалов, полученных от заказчика в качестве исходных данных, представлен в табл. 3.

Таблица 3.

Перечень документов, полученных от заказчика в качестве исходных данных

№ п/п	Наименование документа	Реквизиты документа	Вид документа
1	Выписка из единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости	№ КУВИ-002/2020-40348659 от 18.11.2020 г.	копия

Источник: 1. Данные Заказчика.

Копия документа, указанного в табл. 3, представлена в Приложении 2 к настоящему отчету.

Перечень использованных при проведении оценки объекта оценки данных с указанием источников их получения – при проведении настоящей оценки, в дополнение к указанным выше документам, использовались различные данные, полученные из широкого перечня источников, указанные данные и источники их получения (в виде соответствующих ссылок) указаны в соответствующих разделах настоящего отчета.

2.2. Описание имущественных прав, обременений, связанных с объектом (объектами) оценки

Общее описание объекта (объектов) оценки.

При проведении настоящей оценки объектом оценки является земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, вид разрешенного использования: благоустройство территории, общая площадь 2 133 +/- 9 кв. м, кадастровый номер 86:12:0101058:4, адрес объекта: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Островского, д. 5.

Отдельных частей объект оценки не имеет.

Имущественные права, связанные с объектом (объектами) оценки.

На дату проведения оценки оцениваемый земельный участок входит в состав имущества Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «СТРОЙПРОЕКТ».

В соответствии с положениями статьи 11 Федерального закона «Об инвестиционных фондах» имущество, составляющее паевой инвестиционный фонд, является общим имуществом владельцев инвестиционных паев и принадлежит им на праве общей долевой собственности. Раздел имущества, составляющего паевой инвестиционный фонд, и выдел из него доли в натуре не допускаются за



исключением случаев, предусмотренных Федеральным законом «Об инвестиционных фондах».

Указанные обстоятельства ограничивают возможность указания реквизитов собственников объекта (объектов) оценки.

Данные о балансовой стоимости объекта (объектов) оценки представлены ранее в табл. 1.

Существующие ограничения (обременения) права, связанные с объектом (объектами) оценки.

В рамках настоящего отчета под обременением понимается ограничение права собственности и других вещных прав на объект (объекты) правами других лиц (например, залог, аренда, сервитут и др.). Различают обременения в силу закона и обременения в силу договора.

При подготовке отчета об оценке обременение прав на оцениваемое имущество исследуется с точки зрения того, как может повлиять наличие обременения на экономические интересы существующего владельца имущества и ожидания предполагаемого инвестора. Очевидно, что потенциальный покупатель планирует получать доход от приобретаемого имущества и ему важно знать, как повлияет обременение на величину этого дохода.

Объект оценки имеет обременение (ограничение) права в виде доверительного управления.

Доверительное управление имуществом возникает одновременно с общей долевой собственностью владельцев инвестиционных паев на имущество, составляющее паевой фонд, и является обременением, подлежащим государственной регистрации. Правовое регулирование доверительного управления как вида обременения осуществляется Гражданским кодексом РФ.

В соответствии со статьёй 1012 Гражданского кодекса по договору доверительного управления имуществом одна сторона (учредитель управления) передает другой стороне (доверительному управляющему) на определенный срок имущество в доверительное управление, а другая сторона обязуется осуществлять управление этим имуществом в интересах учредителя управления или указанного им лица (выгодоприобретателя). Передача имущества в доверительное управление не влечет перехода права собственности на него к доверительному управляющему. Осуществляя доверительное управление имуществом, доверительный управляющий вправе совершать в отношении этого имущества в соответствии с договором доверительного управления любые юридические и фактические действия в интересах выгодоприобретателя.

В соответствии с Федеральным законом «Об инвестиционных фондах» управляющая компания осуществляет доверительное управление паевым инвестиционным фондом путем совершения любых юридических и фактических действий в отношении составляющего его имущества, а также осуществляет все права, удостоверенные ценными бумагами, составляющими паевой инвестиционный фонд, включая право голоса по голосующим ценным бумагам. Управляющая компания вправе предъявлять иски и выступать ответчиком по искам в суде в связи с осуществлением деятельности по доверительному управлению паевым инвестиционным фондом.

Управляющая компания совершает сделки с имуществом, составляющим паевой инвестиционный фонд, от своего имени, указывая при этом, что она действует в качестве доверительного управляющего. Это условие считается соблюденным, если при совершении действий, не требующих письменного оформления, другая сторона информирована об их совершении доверительным управляющим в этом качестве, а в письменных документах после наименования доверительного управляющего сделана пометка "Д.У." и указано название паевого инвестиционного фонда.

Имущественные права, учитываемые при проведении оценки.

При оценке объекта оценки учитывается право собственности на объект оценки, скидки на фактическое право общей долевой собственности и доверительное управление не вводятся. Объект считается свободным от каких-либо ограничений (обременений) указанных прав, в том числе свободным от обременений в виде залога, ипотеки и договоров аренды.

Для целей настоящей оценки обременение и связанный с ним статус общей долевой собственности не учитывался и приравнен к праву собственности по следующим причинам:

а) в соответствии с п. 6 «Задания на оценку»;

б) в связи с «природой» данного обременения, которое является следствием нахождения имущества в собственности ЗПИФ. В случае продажи данного имущества оно передается покупателю без обременения в виде доверительного управления и на праве собственности.

Другими словами, при продаже объектов, оцениваемое имущество будет передано новому собственнику без ограничений (обременений) прав, так как наличие обременения связано не с самим имуществом, а с его правообладателем.

В связи с данными фактами обременение (ограничение) права в виде доверительного управления и статуса общей долевой собственности оценщиком не учитывались.

Также, для целей настоящей оценки, обременения в виде залога, ипотеки и договоров аренды не учитывались по следующим причинам:

а) в соответствии с п. 1 «Задания на оценку»;

б) в связи с отсутствием у оценщика информации о данных обременениях



2.3. Описание количественных и качественных характеристик объекта (объектов) оценки

В качестве основных документов, устанавливающих количественные и качественные характеристики объекта (объектов) оценки, следует рассматривать документы, указанные в табл. 3.

Каждый объект недвижимости имеет специфическую систему качественных и количественных характеристик.

Качество - это совокупность свойств недвижимого имущества, определяющих его пригодность удовлетворять предъявляемым, в соответствии с функциональным назначением, требованиям.

Свойство - объективная особенность объекта, проявляющаяся при его эксплуатации, управлении или пользовании.

Показатели качества характеризуют одно или несколько свойств недвижимости, при этом показатели могут иметь количественное выражение или описываться вербально.

При проведении настоящей оценки состав количественных и качественных характеристик объекта (объектов) оценки определялся на основе представленного в Федеральном стандарте оценки «Оценка недвижимости (ФСО № 7)» перечня элементов сравнения, который необходимо использовать при реализации сравнительного подхода:

- 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.

Указанные элементы сравнения так же можно использовать (в соответствии с положениями ФСО № 7) для определения других расчетных показателей, например арендных ставок, износа и устареваний, ставок капитализации и дисконтирования. Указанные в перечне характеристики детализировались и дополнялись на основе дополнительного анализа справочной и специальной литературы.

Характеристики объекта (объектов) оценки по таким элементам сравнения как передаваемые имущественные права, ограничения (обременения) этих прав описаны в разделе 2.2. и в дальнейшем не детализировались.

Анализ указанных в Федеральном стандарте оценки «Оценка недвижимости (ФСО № 7)» элементов сравнения показывает, что часть из них не связана непосредственно с объектом (объектами) оценки и зависит от внешних условий и факторов. К таким элементам сравнения можно отнести:

- 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).

Данные элементы сравнения не детализировались и в перечень количественных и качественных характеристик объекта (объектов) оценки не включались. Принимаемые при проведении дальнейших расчетов значения указанных характеристик представлены в разделе 1.8.

Так же не детализировались и не включались в перечень количественных и качественных характеристик объекта (объектов) оценки следующие характеристики:

- состояние объектов капитального строительства;
- соотношение площади земельного участка и площади его застройки,



так как оцениваемый земельный участок является незастроенным (на нём отсутствуют улучшения). В соответствии с положениями Федерального стандарта оценки «Оценка недвижимости (ФСО № 7)» объектами оценки могут выступать объекты недвижимости - застроенные земельные участки, незастроенные земельные участки, объекты капитального строительства, а также части земельных участков и объектов капитального строительства, жилые и нежилые помещения, вместе или по отдельности, с учетом связанных с ними имущественных прав, если это не противоречит действующему законодательству.

Таким образом, при проведении настоящей оценки детализация количественных и качественных характеристик проводилась по следующим элементам сравнения:

- вид использования и (или) зонирование;
- местоположение объекта;
- физические характеристики объекта, в части свойств земельного участка и иных характеристик;
- экономические характеристики (уровень операционных расходов, условия аренды, состав арендаторов, иные характеристики);
- наличие движимого имущества, не связанного с недвижимостью;
- другие характеристики (элементы), влияющие на стоимость.

1. Вид использования и (или) зонирование.

Для земельных участков зонирование территорий населенных пунктов определяет вид использования или разрешенное использование (вид разрешенного использования) земельных участков и иных объектов недвижимости в градостроительстве, т.е. использование объектов недвижимости в соответствии с градостроительным регламентом и ограничения на использование указанных объектов, а также сервитуты.

В рамках настоящего отчета под понятием «Вид использования и (или) зонирование» для земельного участка понимается категория объекта (земельного участка) и его разрешенное использование (вид разрешенного использования – ВРИ).

Данные о категории и разрешенном использовании оцениваемого земельного участка представлены в табл. 4.

Таблица 4.

Данные о виде использования оцениваемых земельных участков

Кадастровый номер объекта	Категория объекта	Вид разрешенного использования объекта
86:12:0101058:4	земли населенных пунктов	благоустройство территории

Источник: 1. Анализ оценщиком документов, представленных в табл. 3.

2. Местоположение объекта.

Одним из основных факторов, определяющим стоимость объекта недвижимости так же, как и незастроенного земельного участка, является его местоположение.

При проведении настоящей оценки классификация характеристики местоположения принята на основе анализа данных представленных в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год. Местоположение объекта (объектов) недвижимости описывается следующими характеристиками:

- адрес объекта (объектов) недвижимости (субъект, город, район, улица, дом);
- типовая территориальная зона в пределах региона (областные, краевые центры; столицы республик; города Федерального значения – ТЗ № 1 «Центр региона»; населенные пункты, расположенные в непосредственной близости от областного центра, с удобной транспортной доступностью – ТЗ № 2 «Населенные пункты в ближайшей окрестности областного центра»; райцентры и поселки городского типа с развитой промышленностью – ТЗ № 3 (Райцентры с развитой промышленностью); райцентры и поселки городского типа сельскохозяйственных районов – ТЗ № 4 «Райцентры сельскохозяйственных районов»; прочие населенные пункты до 20 тыс. чел. (поселки, сельские поселения, деревни и т.п.) – ТЗ № 5 «Прочие населенные пункты»), в ряде случаев может использоваться показатель удаления от ключевой ценовой зоны в пределах региона (для Московской области данный показатель определен в соответствии с данными, представленными в информационно – аналитическом бюллетене рынка недвижимости «RWAY» и включает в себя следующие ценовые зоны: «в пределах 15 км от МКАД», «в пределах от 16 до 30 км от МКАД», «в пределах от 31 до 50 км от МКАД»);



Справочник оценщика недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Полная версия (по состоянию на 2021).

Таблица 6. Классификация типовых территориальных зон в пределах региона

Наименование типовой зоны	Описание типовой зоны	код
Центр региона	Областные, краевые центры; столицы республик; города Федерального значения	I
Населенные пункты в ближайшей окрестности областного центра	Населенные пункты, расположенные в непосредственной близости от областного центра, с удобной транспортной доступностью	II
Райцентры с развитой промышленностью	Райцентры и поселки городского типа с развитой промышленностью	III
Райцентры сельскохозяйственных районов	Райцентры и поселки городского типа сельскохозяйственных районов	IV
Прочие населенные пункты	Прочие населенные пункты до 20 тыс. чел. (поселки, сельские поселения, дачные и т.п.)	V

Источник: 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

- типовая территориальная зона в пределах города (центр города – ТЗ № 1; центры деловой активности – ТЗ № 2; зоны автомагистралей – ТЗ № 3; индивидуальные жилые дома – ТЗ № 4; высотная (многоквартирная) жилая застройка – ТЗ № 5; окраины города, промзоны – ТЗ № 6). В ряде случаев может использоваться показатель удаления от ключевой типовой территориальной зоны в пределах города.

Справочник оценщика недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Полная версия (по состоянию на 2021).

Таблица 7. Виды типовых территориальных зон (ТТЗ)

Типовые зоны в пределах города	Описание зоны	Код
Центр города	Культурный и исторический центр. Наиболее престижный и дорогой район города. Чаще всего здесь располагаются основные здания городских служб (здания администраций города, государственных учреждений). На территории обильно располагаются памятники культуры и архитектуры высокой значимости. Территория «старого города», если она есть. Застройка данного района наряду с типичной застройкой XX века, а также современными строениями, может включать в себя реконструированные здания постройки конца XIX - начала XX вв (или же более ранних периодов). Здесь также часто находятся театры, концертные залы, небольшие, но дорогие магазины, наиболее престижные бизнес-центры. В данной зоне возможно наличие пешеходных улиц с высокой концентрацией торговых объектов (формат стрит-ритейл). В то же время здесь обычно не размещаются производственные здания, базы и складские объекты. Центр города может быть только один в отличие от любой другой зоны.	I

Типовые зоны в пределах города	Описание зоны	Код
Центры деловой активности	Зоны культурной, торговой и деловой активности в административных районах. Как правило данная зона включает в себя границы административных районов. Территории крупных торговых центров и бизнес-центров, рядом с которыми также обычно сосредоточены транспортные узлы и соответствующая инфраструктура, определяющая активную жизнь города. Отдельный торговый центр без наличия соответствующей инфраструктуры в ближайшей окрестности центром административного района быть не может. Обычно, характеризуется высоким транспортным и пешеходным трафиком, а также высокой концентрацией объектов деловой и общественной активности. При определении границ данной зоны не требуется обязательная привязка к расположению основных административных зданий (здания администрации, государственных учреждений). Данная зон может быть несколько внутри одного административного района исследуемого населенного пункта.	II
Зоны автомагистралей	Земли вдоль крупных транспортных артерий, объединяющие центры административных районов и проходящие по центру города. основополагающим фактором является наличие высокого уровня транспортного потока. Количество полос на автомагистрали в данном случае имеет второстепенное значение. К данной зоне также могут быть отнесены магистрали, по которым автомобили следуют в направлении основных транспортных узлов города (аэропорт, железнодорожный вокзал и т.п.). Вдоль и вблизи таких магистралей обычно располагаются автосалоны, официальные дилеры крупных автомобильных компаний, крупнейшие ТРЦ, крупные специализированные магазины, молы и т.п. В данную зону относятся также 1-2 ряда ближайших к автомагистрали зданий/строений.	III
Индивидуальные жилые дома	Зоны скопления индивидуальных жилых домов. Сюда можно отнести так называемый «частный сектор», СНТ, зоны поселков, включенные в состав населенного пункта, на территории которых есть зоны с концентрацией индивидуальных жилых домов.	IV
Высотная (многоквартирная) жилая застройка	Районы многоэтажной жилой недвижимости независимо от года постройки: спальные микрорайоны, современные кварталы. Жилые микрорайоны старой советской застройки («хрущевки», «сталинки», «гостинки» и т.д.), а также новые спальные микрорайоны, жилые комплексы (построенные позднее 1990-х гг.). Территории данных ТТЗ включают в себя магазины шаговой доступности, коммунально-бытовые объекты и прочие объекты внутренней инфраструктуры.	V
Скраны города, промзоны	Зоны фабрик, заводов, сооружений коммунально-бытового назначения, а также их окрестности. Отдельно стоит выделить районы, которые можно рассматривать как моногорода, концентрирующиеся вокруг большого промышленного комплекса. На этих территориях, кроме основных производств обычно размещаются объекты логистики, крупные складские комплексы. К данному типу ТТЗ относятся также скраны населенного пункта, расположенные на значительном удалении от центра административного района. Данные зоны могут накладываться на зоны жилой недвижимости различных типов, если они находятся на значительном удалении от центра населенного пункта, ближе к границе города.	VI

Источник: 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

Данные об адресе оцениваемого объекта представлены в табл. 5.

Таблица 5.

Данные об адресе оцениваемого объекта

№ п/п	Кадастровый номер объекта	Адрес объекта
1	86:12:0101058:4	Россия, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Островского, 5



Источник: 1. Анализ оценщиком документов, представленных в табл. 3.

Согласно существующему территориальному делению города Ханты-Мансийск, объект оценки расположен в Центральном районе города, с высокой плотностью современной застройки. Местоположение объекта (объектов) оценки представлено на фрагментах карты г. Ханты-Мансийск (рис. 1, 2).

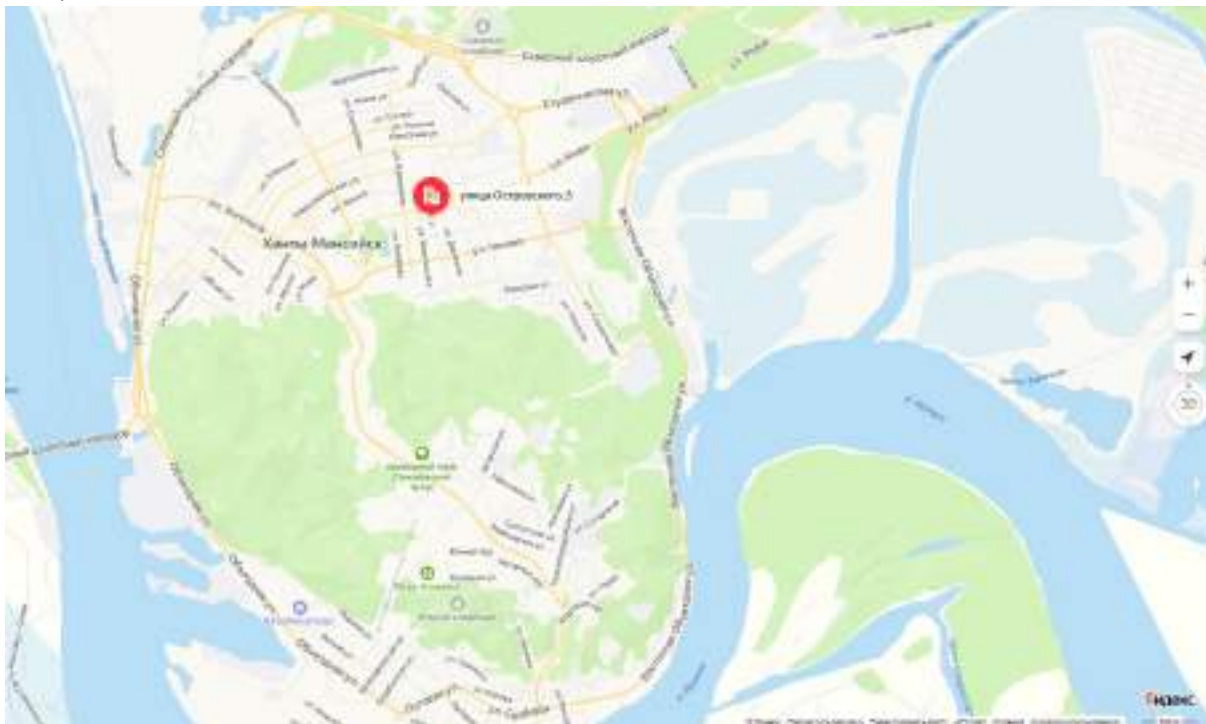


Рис. 1. Местоположение объекта оценки.

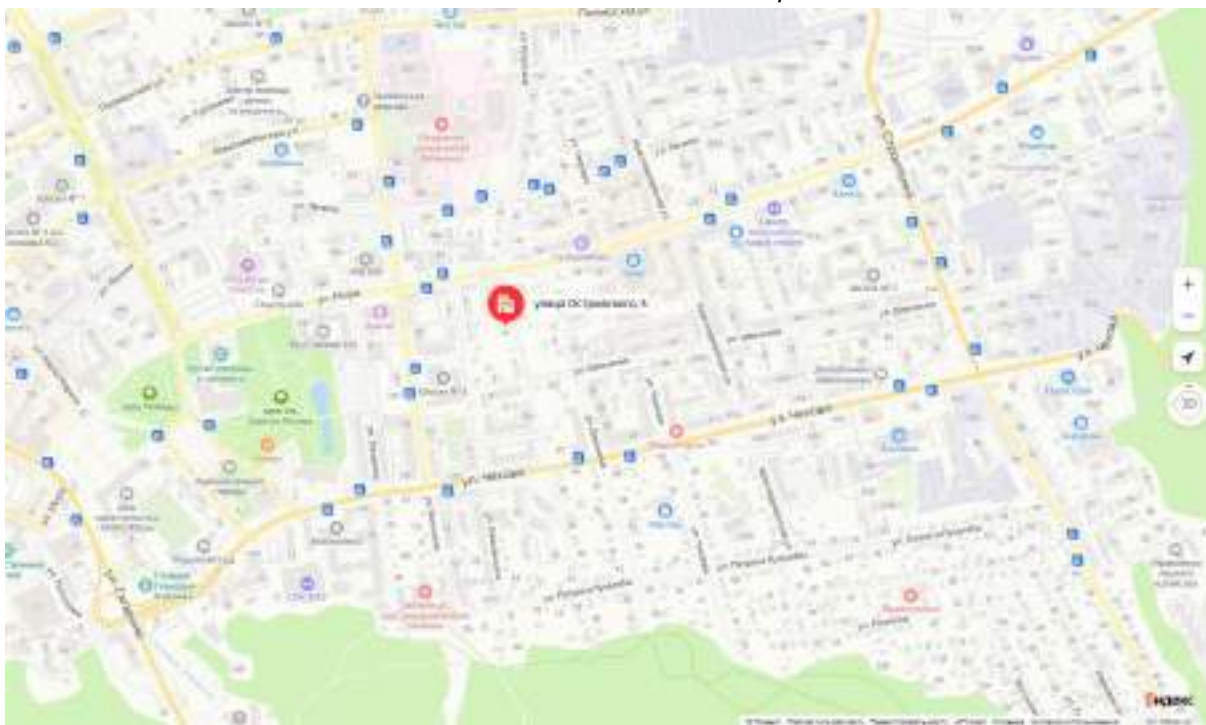


Рис. 2. Местоположение объекта оценки.



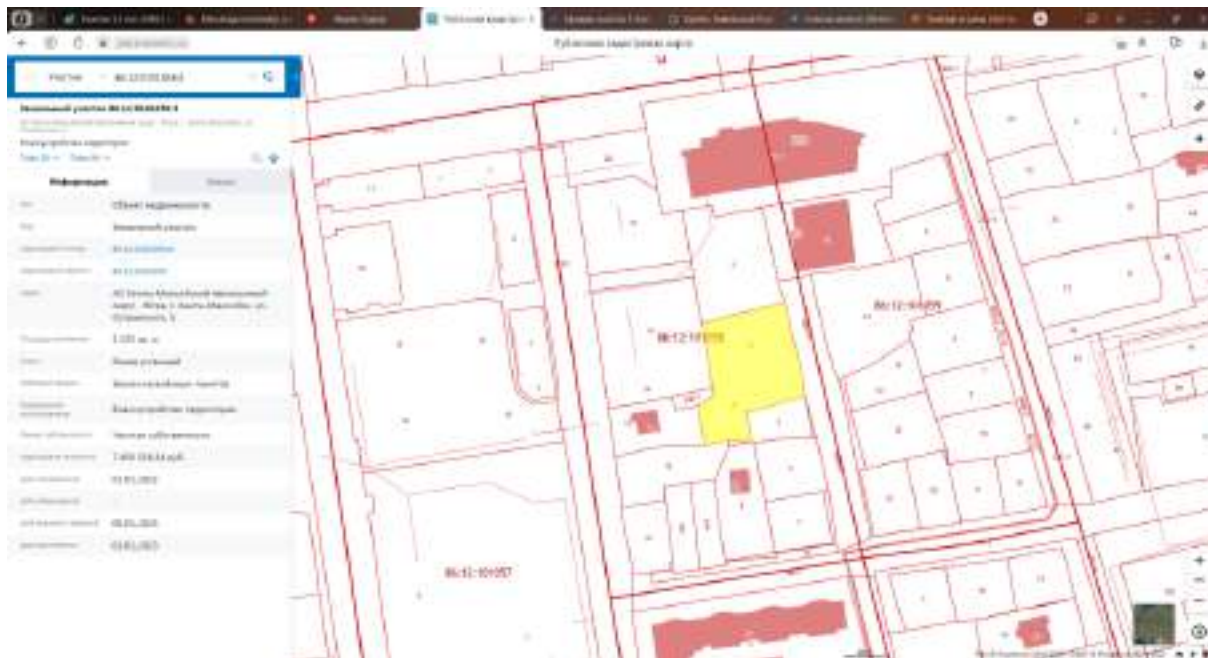


Рис. 3. Местоположение объекта оценки.

Источник: 1.

<https://pkk.rosreestr.ru/#/search/61.00509218660213.69.03510074068026/18/@2y1wsyy4x?text=86%3A12%3A0101058%3A4&type=1&opened=86%3A12%3A101058%3A4>

Расположение объекта оценки привлекательное: объект расположен в центре города, подъездные пути с твердым покрытием. Ближайшее окружение объекта оценки представлено многоквартирной жилой застройкой, объектами общественно-делового назначения: здания Управления Росреестра по Ханты-Мансийскому автономному округу-Югре, Администрации г. Ханты-Мансийска, Департамента городского хозяйства, Федеральной антимонопольной службы, Арбитражный суд Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, Ханты-Мансийская межрайонная прокуратура Ханты-Мансийского Автономного округа-Югра, БУ ВО Ханты-Мансийская государственная медицинская академия, Ханты-Мансийского театра кукол, КТЦ «Югра-Классик», гипермаркета «Перекресток» и т.д. Ближайшие остановки общественного транспорта расположены на расстоянии 200-250 м. (ост. «Школа № 3», «Магазин Юбилейный»).

Характеристика зон особого режима использования и анализ влияния на стоимость и оборотоспособность Объекта оценки

В соответствии с предоставленными документами заказчика зоны с особым режимом использования у объекта оценки отсутствуют.

Согласно данным кадастрового портала Росреестра, объект оценки расположен в зоне с особыми условиями использования территории.



Источник: 1. <https://pkk.rosreestr.ru/#/search/61.02862367067987.69.08586178957572/11/@2yxhantil?text=86%3A00-6.306&type=10&opened=86%3A00-6.306>



Тип: Зона с особыми условиями использования территории.

Вид: Иная зона с особыми условиями использования территории.

Реестровый номер: 86:00-6.306.

Кадастровый район: 86:00.

Наименование: Приаэродромная территория аэродрома Ханты-Мансийск.

Ограничение: При установлении приаэродромной территории устанавливаются ограничения использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности в соответствии с Решением об установлении приаэродромной территории аэродрома Ханты-Мансийск, принятым Приказом РОСАВИАЦИИ № 406-П от 22.04.2020 г. Срок установления ограничений бессрочный.

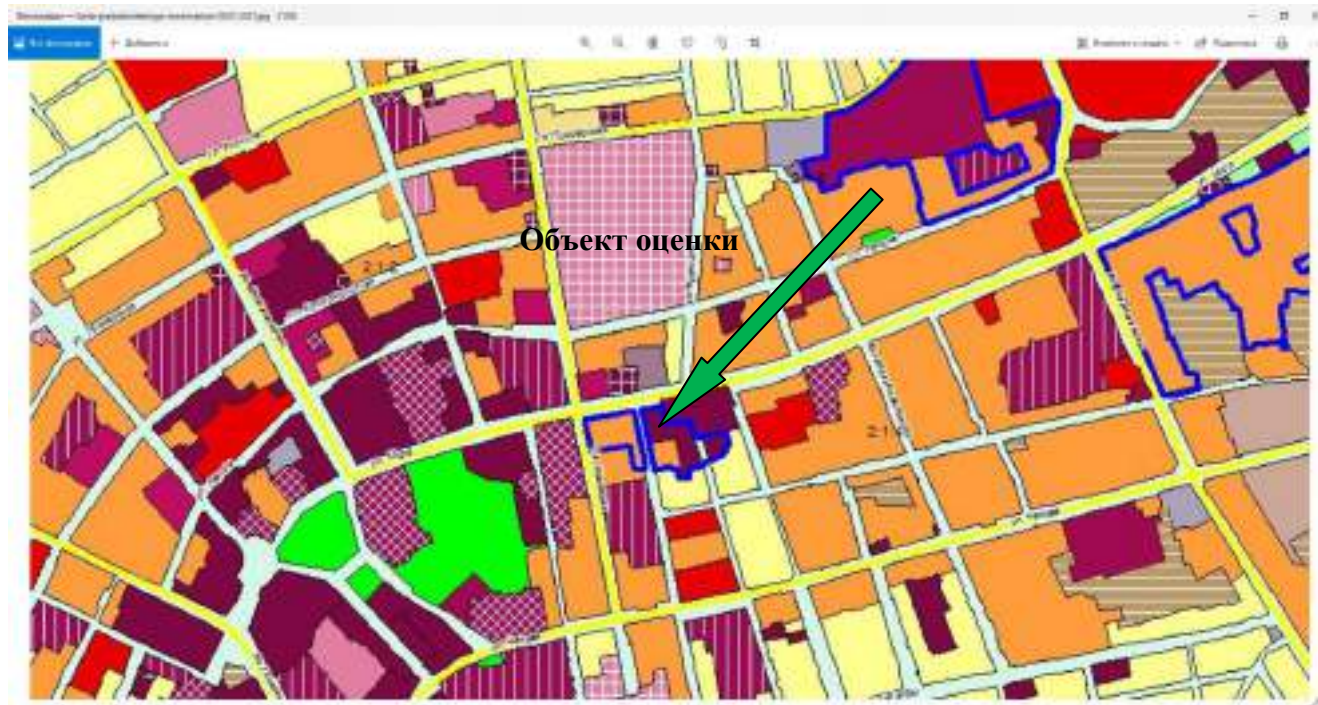
Учитывая, что окружающая существующая и планируемая застройка не нарушает требований ограничений и все земельные участки, расположенные в городе, имеют данное ограничение, данный фактор не оказывает влияние на стоимость.

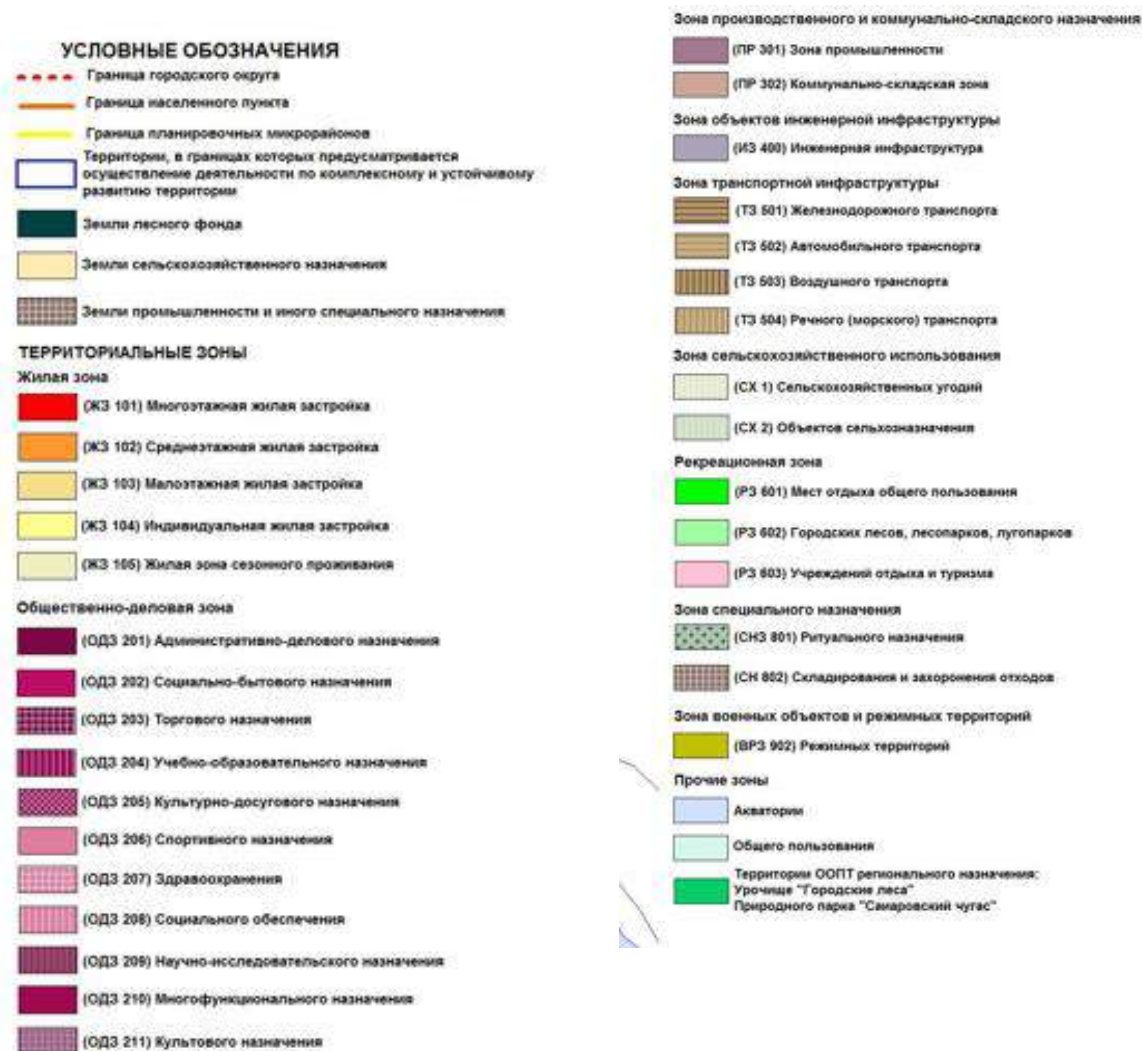
Вывод: В результате изучения предоставленных заказчиком правоустанавливающих документов, оценщик пришел к выводу, что с учетом сделанных в отчете допущений и ограничений, свободное обращение объекта оценки на рынке является физически реализуемым и юридически допустимым.

Описание месторасположения объекта оценки с точки зрения градостроительного зонирования

Согласно Выписке из ЕГРН оцениваемый земельный участок относится к категории земель населенных пунктов и видом разрешенного использования: благоустройство территории.

Согласно карте градостроительного зонирования города Ханты-Мансийск оцениваемый земельный участок относится к территориальной зоне ОДЗ 201: зона административно-делового назначения. Местоположение объекта оценки относится к территории, в границах которой предусматривается осуществление деятельности по комплексному и устойчивому развитию территории.





Источник: 1. https://admhmansy.ru/rule/admhmansy/adm/department-of-planning-and-architecture/activities/detail.php?ELEMENT_ID=118512&ID=30 (Карта градозонирования)

Прочие характеристики местоположения представлены в табл. 6.

Таблица 6.

Характеристики местоположения объекта (объектов) оценки

Кадастровый номер объекта	Типовая территориальная зона в пределах региона	Типовая территориальная зона в пределах города*
86:12:0101058:4	ТЗ № 1	ТЗ № 1

* - типовая территориальная зона в пределах города определялась исходя из характера окружающей застройки в районе нахождения объектов, с использованием встроенной функции «Панорамы улиц и фотографий» сервиса «Яндекс. Карты» (<https://yandex.ru/maps/>).

Источник: 1. Анализ оценщиком документов, представленных в табл. 3.

2. «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А., Нижний Новгород, 2022 год.

4. <https://maps.yandex.ru/>

3. Физические характеристики, в части физических свойств, состояния и иных физических характеристик.

При проведении настоящей оценки для описания земельного участка использовались следующие физические характеристики:


- категория;
- вид разрешенного использования (ВРИ);
- площадь (значения представлены в табл. 7);
- наличие коммуникаций;
- рельеф объекта;
- форма объекта.

Физические характеристики земельного участка представлены в табл. 7.



Таблица 7.

Физические характеристики земельных участков

Кадастровый номер объекта	Площадь, кв. м	Наличие коммуникаций	Рельеф объекта	Форма объекта
86:12:0101058:4	2 133 +/- 9	нет (возможность подключения всех коммуникаций – коммуникации по границе (рядом))	ровный/ правильная трапецевидная	

Источник: 1. Анализ оценщиком документов, представленных в табл. 3. 2. Данные заказчика. 3. <http://maps.rosreestr.ru/PortalOnline/>.

4. Экономические характеристики (уровень операционных расходов, условия аренды, состав арендаторов, иные характеристики).

Данные об экономических характеристиках объекта (объектов) оценки представлены в табл. 8.

Таблица 8.

Данные об экономических характеристиках объектов оценки

Кадастровый номер объекта	Уровень операционных расходов	Условия аренды	Состав арендаторов	Иные характеристики
86:12:0101058:4	земельный налог в соответствии с действующим законодательством	н/д	н/д	н/д

Источник: 1. Анализ оценщиком документов, представленных в табл. 3.

5. Наличие движимого имущества, не связанного с недвижимостью.

Данные о наличии движимого имущества, не связанного с недвижимостью представлены в табл. 9.

Таблица 9.

Данные о наличии движимого имущества, не связанного с недвижимостью

Кадастровый номер объекта	Данные о наличии движимого имущества, не связанного с недвижимостью
86:12:0101058:4	отсутствует

Источник: 1. Анализ оценщиком документов, представленных в табл. 3.

6. Другие характеристики (элементы), влияющие на стоимость.

При проведении настоящей оценки к другим характеристикам (элементам) для земельного участка были отнесены сведения о наличии подъездных дорог (свободного подъезда) к объекту оценки, сведения о наличии факторов, повышающих стоимость объекта, сведения о близости к объектам, нарушающим экологию местности (табл. 10).

Таблица 10.

Данные о других характеристиках объекта (объектов) оценки

Кадастровый (или условный) номер объекта недвижимости	Наличие подъездных дорог (свободного подъезда)	Наличие факторов, повышающих стоимость объектов	Сведения о близости к объектам, нарушающим экологию местности
86:12:0101058:4	в наличии	нет	нет

Источник: 1. Анализ оценщиком документов, представленных в табл. 3. 2. Результаты осмотра и фотофиксации.

Фотографии оцениваемого объекта представлены на фото 1 – 4.



Фото 1. Общий вид земельного участка, кадастровый номер: 86:12:0101058:4



Фото 2. Общий вид земельного участка, кадастровый номер: 86:12:0101058:4





Фото 3. Общий вид земельного участка, кадастровый номер: 86:12:0101058:4



Фото 4. Общий вид земельного участка, кадастровый номер: 86:12:0101058:4

2.4. Описание текущего использования объекта (объектов) оценки

По состоянию на дату проведения оценки объект оценки используется как инвестиционный объект – вложение денежных средств собственником с целью получения в перспективе дохода от сдачи в аренду или перепродажи.

По данным Выписки из ЕГРН объект оценки относится к категории земель населенных пунктов и имеет разрешенное использование: благоустройство территории. На дату оценки оцениваемый земельный участок используется в качестве площадки/территории для хранения строительного материала. Специализированным застройщиком планируется изменение вида разрешенного использования участка с «благоустройство территории» на «под многоквартирную жилую застройку».

2.5. Описание других факторов и характеристик, относящихся к объекту (объектам) оценки

Исходя из проведенного анализа данных, представленных на сайте <https://pkk.rosreestr.ru> и в Выписке из ЕГРН на оцениваемый земельный участок, в дальнейшем, в рамках настоящего отчета, вид разрешенного использования для оцениваемого земельного участка, принят как «благоустройство территории в рамках комплексной многоквартирной жилой застройки» (среднеэтажной жилой застройки (размещение многоквартирных домов этажностью не выше восьми этажей; благоустройство и озеленение; размещение подземных гаражей и автостоянок; обустройство спортивных и детских площадок, площадок для отдыха; размещение объектов обслуживания жилой застройки во встроенных, пристроенных и встроенно-пристроенных помещениях многоквартирного дома, если общая площадь таких помещений в многоквартирном доме не составляет более 20% общей площади помещений дома)), т.к. специализированным застройщиком планируется изменение вида разрешенного использования участка с «благоустройство территории» на «под многоквартирную жилую застройку» и это наиболее вероятный вариант дальнейшего использования объекта оценки, который соответствует характеру типовой современной застройки города Ханты-Мансийск.

При анализе данных, представленных заказчиком, другие факторы и характеристики, относящиеся к объекту (объектам) оценки, существенно влияющие на его (их) стоимость, не выявлены.



РАЗДЕЛ III. АНАЛИЗ РЫНКА ОБЪЕКТА (ОБЪЕКТОВ) ОЦЕНКИ, ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА (ОБЪЕКТОВ) ОЦЕНКИ

3.1. Общие положения

В соответствии с положениями статьи 7 п. 12 федерального стандарта оценки «Отчет об оценке (ФСО VI)» в отчете об оценке должен содержаться анализ рынка объекта оценки, внешних факторов, влияющих на стоимость объекта оценки.

В соответствии с требованиями Федерального стандарта оценки «Оценка недвижимости (ФСО № 7)» для определения стоимости недвижимости оценщик исследует рынок в тех его сегментах, к которым относятся фактическое использование оцениваемого объекта и другие виды использования, необходимые для определения его стоимости. Анализ рынка недвижимости выполняется в следующей последовательности:

- анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки в стране и регионе расположения объекта оценки на рынок оцениваемого объекта, в том числе тенденций, наметившихся на рынке, в период, предшествующий дате оценки;
- определение сегмента рынка, к которому принадлежит оцениваемый объект. Если рынок недвижимости неразвит и данных, позволяющих составить представление о ценах сделок и (или) предложений с сопоставимыми объектами недвижимости, недостаточно, допускается расширить территорию исследования за счет территорий, схожих по экономическим характеристикам с местоположением оцениваемого объекта;
- анализ фактических данных о ценах сделок и (или) предложений с объектами недвижимости из сегментов рынка, к которым может быть отнесен оцениваемый объект при фактическом, а также при альтернативных вариантах его использования, с указанием интервала значений цен;
- анализ основных факторов, влияющих на спрос, предложение и цены сопоставимых объектов недвижимости, например ставки доходности, периоды окупаемости инвестиций на рынке недвижимости, с приведением интервалов значений этих факторов;
- основные выводы относительно рынка недвижимости в сегментах, необходимых для оценки объекта, например динамика рынка, спрос, предложение, объем продаж, емкость рынка, мотивации покупателей и продавцов, ликвидность, колебания цен на рынке оцениваемого объекта и другие выводы.

Объем исследований определяется оценщиком исходя из принципа достаточности.

Применительно к процессу определения справедливой стоимости при анализе рынка дополнительно решается задача определения исходных данных для методов оценки.

3.2. Анализ рынка

3.2.1. Анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки на рынок оцениваемого объекта

В данном подразделе проводится анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки в стране и регионе расположения оцениваемого объекта на рынок оцениваемого объекта, в том числе тенденций, наметившихся на рынке, в период, предшествующий дате оценки.

Различные рынки оцениваемых объектов находятся под непосредственным влиянием факторов, определяющих социально-экономическое развитие как страны в целом, так и отдельных регионов, и факторов, определяющих политическую стабильность. Фактически рынок повторяет тенденции развития экономики страны (региона) с определенным временным лагом. В общем случае можно выделить три основных состояния экономики страны (региона), а именно:

- экономический рост;
- стагнация;
- экономический кризис.

Экономический рост - это увеличение объема производства продукции в национальной экономике за определённый период времени (как правило, за год). Выделяют два вида экономического роста: экстенсивный рост и интенсивный рост.

Экстенсивный рост реализуется за счёт количественного увеличения ресурса, при этом средняя производительность труда существенно не изменяется.



Интенсивный рост реализуется за счет совершенствования и повышения качества систем управления, технологий, использования инноваций, модернизации производств и повышения качества человеческого капитала.

Стагнация - состояние экономики, характеризующееся застоем производства и торговли на протяжении длительного периода. Стагнация сопровождается увеличением численности безработных, снижением заработной платы и уровня жизни населения. Выражается в нулевых или незначительных темпах роста, неизменной структуре экономики, её невосприимчивости к нововведениям, научно-техническому прогрессу.

Экономический кризис характеризуется падением производства, происходящим в значительных масштабах. Вызывается внеэкономическими причинами и связан с нарушением нормального хода (экономического) воспроизводства под влиянием стихийных бедствий или политических действий (различных запретов, войн и т. п.). Следствием экономического кризиса является уменьшение реального валового национального продукта, массовые банкротства и безработица, снижение жизненного уровня населения.

1. Основные тенденции социально-экономического развития РФ в 2007 – 2023 г.г.

Данные об основных тенденциях социально-экономического развития Российской Федерации в период с 2007 г. по 2023 г. представлены в табл. 11.

Таблица 11.

Данные об основных тенденциях социально-экономического развития Российской Федерации в период с 2007 г. по 2023 г.

Показатели	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ВВП	108,5	105,2	92,2	104,5	104,3	103,7	101,8	100,7	97,2	99,8	101,5	102,3	101,3	96,9	104,7	97,9	103,6
Индекс-дефлятор ВВП	113,8	118,0	102,0	114,2	115,9	109,1	105,4	107,5	108,2	103,6	105,2	108,0	103,4	100,1	116,4	114,3	109,4
Индекс потребительских цен, на конец периода	111,9	113,3	108,8	108,8	106,1	106,6	106,5	111,4	112,9	105,4	102,5	104,3	103,0	104,9	108,4	111,9	107,42
Индекс промышленного производства	106,80	100,60	89,30	107,30	105,00	103,40	100,40	101,70	96,60	101,1	102,1	102,9	102,3	97,9	106,3	99,4	103,5
Обрабатывающие производства	110,50	100,50	84,80	110,60	108,00	105,10	100,50	102,10	94,60	100,1	100,1	102,6	103,6	101,3	105,0	98,7	107,1
Индекс производства продукции сельского хозяйства	103,30	110,80	101,40	88,70	123,00	95,20	105,80	103,50	103,00	104,8	101,2	100,4	104,0	101,3	99,1	110,2	99,7
Инвестиции в основной капитал	123,80	109,50	86,50	106,30	110,80	106,80	100,80	98,50	89,90	99,10	104,4	102,9	103,0	98,6	107,7	105,4 к январю – сентябрю 2021 г.	110,0 к январю – сентябрю 2022 г.
Объемы работ по виду деятельности «Строительство»	118,2	112,8	86,8	105,0	105,10	102,50	100,10	97,70	93,0	95,70	100,5	105,3	102,1	100,7	106,0	105,2	109,8
Ввод в действие жилых домов	120,95	104,74	93,45	97,5	106,68	105,46	107,31	119,43	101,31	93,50	102,80	103,2	106,2	100,2	112,7	111,0	107,5
Реальные располагаемые денежные доходы населения	112,1	102,4	103	105,9	100,5	104,6	104	99,3	96,07	94,10	99,993	103,4	104,3	98,0	103,1	99,0	105,4
Реальная заработная плата	117,2	111,5	96,5	105,2	102,8	108,4	104,8	101,2	91,0	100,6	102,9	106,9	114,9	102,5	102,9	99,0	107,6
Среднемесячная начисленная номинальная заработная плата, руб.	12 971	16 488	17 832	19 959	22 185	25 360	28 381	30 900	32 418	36 703	39 167	43 008	47 468	51 083	56 545	64 191	70 969 – ноябрь 2023 г.
Уровень безработицы к экономически активному населению (на конец периода)	6,0	6,2	8,3	7,3	6,5	5,5	5,5	5,2	5,6	5,5	5,2	4,8	4,7	5,8	4,8	3,9	2,9
Оборот розничной торговли	116,1	113,7	94,9	106,5	107,1	106,3	103,9	102,7	90,01	94,80	101,3	102,9	104,5	96,8	107,3	93,3	106,4
Объем платных услуг населению	107,7	104,3	97,5	101,5	103,2	103,5	102,0	101,0	98,9	99,70	101,4	102,5	104,8	85,2	117,6	103,2	104,4
Экспорт товаров, млрд. долл. США	351,9	467,6	301,7	397,1	516,7	524,7	526	497,8	339,7	279,2	353,5	439,4	410,0	331,7	494,0	493,1 январь – октябрь 2023	351,1 январь – октябрь 2023
Импорт товаров, млрд. долл. США	199,8	267,1	167,3	228,9	305,8	317,3	315,3	286,7	194,1	191,4	238,1	257,7	268,7	239,7	303,9	203,7 январь – октябрь 2023	235,5 январь – октябрь 2023
Средняя цена за нефть Urals, долл. США/баррель	69,29	94,4	61,06	78,20	109,35	110,52	107,88	97,60	51,23	41,9	53,03	70,01	63,59	41,73	69,00	76,09	62,99

Источник: 1. <http://www.gks.ru> (https://gks.ru/bgd/regl/b21_01/Main.htm; https://gks.ru/bgd/regl/b22_01/Main.htm; https://gks.ru/bgd/regl/b23_01/Main.htm).
 2. <https://rosstat.gov.ru/compendium/document/50801> (<https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/osn-11-2023.pdf>; <https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/osn-12-2023.pdf>; <https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/osn-01-2024.pdf>)
 3. <https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/osn-01-2024.pdf>
 4. <http://global-finances.ru/tsena-nefti-marki-urals-po-godam/>

В наиболее общем виде состояние экономики в ретроспективном периоде можно охарактеризовать следующим образом:

- период с 2007 г. по 2008 г. – экономический рост;
- 2009 г. – экономический кризис;
- период с 2010 г. по 2013 г. – экономический рост;



- 2014 г. – стагнация;
- 2015 г. – экономический кризис;
- 2016 г. – экономический кризис с признаками постепенной стабилизации основных показателей (отмечается существенное снижение уровня инфляции, рост промышленного и обрабатывающих производств, а также производства сельскохозяйственной продукции);
- 2017 г. – стабилизация основных показателей (отмечается существенное снижение уровня инфляции, рост промышленного и обрабатывающих производств, а также производства сельскохозяйственной продукции);
- 2018 г. – наблюдается улучшение макроэкономических показателей, наблюдается рост ВВП до 2,3% по итогам года, рост производственной активности, рост инвестиций в основной капитал, также отмечается рост инфляции, которая составила по итогам года 4,3%;
- 2019 г. – наблюдается улучшение макроэкономических показателей, наблюдается рост ВВП до 1,3% по итогам года, рост производственной активности, рост инвестиций в основной капитал, также отмечается снижение инфляции, которая составила по итогам года 3,0%;
- 2020 г. – наблюдается ухудшение макроэкономических показателей, наблюдается снижение ВВП, снижение производственной активности, снижение ост инвестиций в основной капитал, отмечается рост инфляции, которая составила по итогам года 4,9%;
- 2021 г. – в целом наблюдается улучшение макроэкономических показателей, но при этом отмечается рост инфляции, которая составила по итогам года 8,4%;
- 2022 г. - наблюдается ухудшение некоторых макроэкономических показателей, наблюдается снижение ВВП, снижение производственной активности, снижение инвестиций в основной капитал, снижение реальных денежных доходов населения, снижение реальной заработной платы, отмечается снижение уровня безработицы, отмечается рост инфляции, которая составила по итогам года 11,9%;
- 2023 г. - наблюдается улучшение макроэкономических показателей, наблюдается рост ВВП, увеличение производственной активности, увеличение инвестиций в основной капитал, увеличение реальных денежных доходов населения, увеличение реальной заработной платы, отмечается снижение уровня безработицы, отмечается снижение инфляции, которая составила по итогам года 7,42%.

2. Основные тенденции социально - экономического развития Российской Федерации по итогам февраля 2024 г. (данные за март 2024 г. по состоянию на дату оценки официально не опубликованы).

1. По оценке Минэкономразвития России, в феврале 2024 года **ВВП** превысил уровень прошлого года на +7,7% г/г после +4,6% г/г в январе. С исключением сезонного фактора темп роста ВВП в феврале составил +0,2% м/м SA. К уровню аналогичного месяца 2022 года ВВП увеличился на +4,7% (в январе +2,0%).

2. Рост **промышленного производства** в феврале 2024 года ускорился до +8,5% г/г после +4,6% г/г в январе. С учётом сезонности производство выросло на +1,3% м/м SA. К уровню двухлетней давности ускорение до +6,3% после +1,6% месяцем ранее.

Обрабатывающая промышленность вернулась к двузначным темпам роста: +13,5% г/г после +7,5% г/г месяцем ранее. С устранением сезонного фактора рост на +1,5% м/м SA. К уровню двухлетней давности в феврале: +11,5% после +4,6% месяцем ранее. В целом улучшение темпов роста в феврале 2024 года показали все направления обрабатывающей промышленности.

Добывающий сектор продолжил демонстрировать положительные темпы роста – по итогам февраля +2,1% г/г после +0,8% г/г в январе. С устранением сезонного фактора в феврале рост добывающей промышленности составил +1,1% м/м SA. К уровню двухлетней давности: - 1,3% после -3,0% месяцем ранее.

Подробная информация по отдельным отраслям промышленности представлена в экономическом обзоре «О динамике промышленного производства. Февраль 2024 года».

3. По первой оценке Росстата, **инвестиции в основной капитал** по полному кругу организаций по итогам 2023 года составили +9,8% г/г в реальном выражении. В 4 квартале 2023 года рост инвестиций составил +8,6% г/г после +14,5% г/г в предыдущем квартале.

4. Рост **объёма строительных работ** в феврале 2024 года ускорился в годовом выражении до +5,1% г/г после +3,9% г/г в январе. К уровню двухлетней давности рост составил +18,4% после +17,5% месяцем ранее. С исключением сезонного фактора в феврале объём строительных работ вырос на +1,1% м/м SA.

5. Объём **оптовой торговли** в феврале вырос на +19,8% г/г (+9,1% г/г в январе), уровень двухлетней давности превышен на +1,8% после -1,5% месяцем ранее. С исключением сезонного фактора объёмы оптовой торговли в феврале 2024 года выросли на +1,8% м/м SA.



6. Выпуск продукции сельского хозяйства в феврале превысил уровень прошлого года на +0,5% г/г после -0,2% г/г в январе (к уровню февраля двухлетней давности рост на +1,7% после +1,1% месяцем ранее).

7. В феврале 2024 года грузооборот транспорта увеличился на +4,1% г/г после -1,3% г/г в январе, к февралю 2022 года – рост на +3,9% (-2,9% г/г в январе).

Без трубопроводного транспорта в феврале снижение грузооборота замедлилось до -2,5% г/г после -6,1% г/г месяцем ранее, к февралю 2022 года рост на +3,1% (после спада на -3,2% в январе).

8. Потребительская активность демонстрирует уверенный рост всех компонентов.

Суммарный оборот розничной торговли, общественного питания и платных услуг населению в феврале 2024 года вырос на +10,6% г/г в реальном выражении после +8,1% г/г месяцем ранее (к уровню двухлетней давности рост на +4,7%). С исключением сезонности рост на +0,4% м/м SA.

Оборот розничной торговли в феврале ускорился до +12,3% г/г в реальном выражении после +9,1% г/г в январе (+2,5% к уровню февраля 2022 года). С учётом сезонности рост на +0,6% м/м SA.

Платные услуги населению в феврале сохранили темп роста предыдущего месяца и составили +6,4% г/г (+9,1% к уровню февраля 2022 года). С исключением сезонного фактора: +0,2% м/м SA.

Оборот общественного питания продемонстрировал наибольшее ускорение темпов роста в феврале – до +8,9% г/г после +2,1% г/г месяцем ранее (к уровню двухлетней давности рост на +17,6%). С учётом сезонности увеличение оборота общепита составило +0,5% м/м SA.

9. Инфляция в феврале составила 7,69% г/г после 7,44% г/г в январе 2024 года. По состоянию на 1 апреля 2024 года инфляция год к году составила 7,62% г/г (на 25 марта 7,61% г/г). С начала года по 1 апреля потребительские цены выросли на 1,87%.

Сводный индекс цен производителей обрабатывающей промышленности по продукции, поставляемой на внутренний рынок, в феврале 2024 года составил +15,1% г/г после роста на +15,4% г/г в январе 2024 года. В целом по промышленности в феврале цены выросли на +19,5% г/г после роста на +19,2% г/г месяцем ранее.

10. Уровень безработицы в феврале 2024 года обновил исторический минимум и составил уже 2,8% от рабочей силы (2,9% в январе 2024 года).

В этих условиях продолжается повышенный рост оплаты труда. В январе 2024 года (по последним оперативным данным) **в номинальном выражении заработная плата** сохранила двузначные темпы роста предыдущего месяца – +16,6% г/г и составила 75 034 рублей, **в реальном выражении** – увеличение на +8,5% г/г также, как и месяцем ранее.

Показатели деловой активности

Показатели деловой активности представлены на рис. 4.

в % к соответ. периоду предыдущего года	янв. 24	фев. 24	мар. 24	2023	И ян. 23	И фев. 23	И мар. 23	И апр. 23	2022	И ян. 22	И фев. 22	И мар. 22	И апр. 22
Экономическая активность													
ВВП	6,6	7,7	4,6	3,6	5,2	5,5	4,8	-1,8	-1,2	-2,7	-3,5	-4,5	3,0
Сельское хозяйство	6,2	0,8	-0,2	-0,3	-0,7	2,4	1,1	1,6	11,3	19,6	13,8	9,4	8,4
Строительство	-4,6	5,1	3,9	7,9	8,6	7,5	9,1	10,9	7,5	19,2	7,2	5,8	5,1
Отлов рыбы	14,5	18,8	9,1	18,8	18,8	29,1	12,8	-10,7	-16,7	-28,8	-23,8	-18,9	2,1
Суммарный оборот	9,3	19,6	9,1	6,9	9,8	9,7	9,7	-3,9	-3,3	-6,1	-6,2	-6,2	8,9
Розничная торговля	10,7	12,3	9,1	6,4	11,1	11,3	9,4	-8,9	-6,5	-9,8	-9,8	-8,6	4,6
Платные услуги населению	6,4	6,4	8,4	4,4	8,8	4,9	9,8	2,8	8,8	3,9	3,9	3,0	11,5
Общественное питание	5,4	8,9	2,1	12,3	9,4	9,9	18,4	12,2	7,8	18,8	6,3	2,1	12,7
Грузооборот транспорта (за исключением трубопроводного)	1,3	4,1	-1,3	-0,6	1,8	0,8	-2,4	-1,8	-2,3	-6,3	-6,1	-2,6	4,2
Инвестиции в основной капитал	-	-	-	9,9	8,8	14,8 ¹	13,3 ¹	1,0 ¹	8,7	8,1 ¹	3,2 ¹	8,1 ¹	16,1 ¹
Промышленное производство	8,8	8,8	4,6	3,5	4,1	9,4	9,7	-1,4	9,7	-1,3	-6,2	-1,4	8,3
Добыча полезных ископаемых	1,4	2,1	0,8	-1,3	-0,7	-1,3	0,5	-3,6	1,5	-1,0	0,8	-0,3	8,1
Обрабатывающие производства	10,0	12,5	7,5	7,5	7,8	10,8	10,5	0,5	9,3	-1,3	-6,4	-2,4	8,4
Инфляция													
Индекс потребительских цен	7,6	7,7 (7,6 ¹)	7,4	7,4	7,2	5,2	2,7	8,6	11,9	12,2	14,4	16,9	11,5
Индекс цен производителей													
Промышленность	19,4	19,5	19,2	4,0	20,9	19,4	-5,7	-7,7	11,4	-1,5	4,8	20,4	24,8
Добыча полезных ископаемых	49,0	49,4	49,7	4,2	50,1	23,1	-18,5	-26,2	14,7	-11,5	1,1	32,8	44,4
Обрабатывающие производства	15,2	15,1	15,4	2,8	14,5	8,7	-4,7	-4,3	11,3	0,7	5,8	19,9	22,9



в % к соответствующему периоду предыдущего года	янв.-фев.24	фев.24	март.24	2023	IV кв. 23	III кв. 23	II кв. 23	I кв. 23	2022	IV кв. 22	III кв. 22	II кв. 22	I кв. 22
Рынок труда и доходы населения													
Реальная заработная плата в % к соответствующему периоду предыдущего года	-	-	8,5	7,8	8,5	8,7	11,4	1,8	0,3	0,6	-1,9	-8,4	-3,1
Номинальная заработная плата рублей	-	-	75 034	73 709	83 684	70 639	73 534	66 778	65 338	71 377	61 385	63 784	65 101
в % к соответствующему периоду предыдущего года	-	-	10,8	14,1	18,3	14,3	14,4	10,7	14,1	12,7	12,2	10,8	15,0
Реальные денежные доходы в % к соответствующему периоду предыдущего года	-	-	-	4,8	6,8	3,7	5,8	2,8	-0,8	1,1	-3,6	-1,6	2,8
Реальные располагаемые денежные доходы в % к соответствующему периоду предыдущего года	-	-	-	8,4	8,0	3,0	6,2	4,4	-1,8	-0,1	-4,2	-0,7	1,4
Численность рабочей силы в % к соответствующему периоду предыдущего года	-0,1	0,1	-0,3	0,5	0,9	0,7	0,4	0,2	0,4 ¹	0,2 ¹	0,4 ¹	0,4 ¹	0,5 ¹
млн чел.	75,2	75,5	75,4	76,0	76,4	76,4	75,8	75,0	75,6 ¹	75,7 ¹	75,8 ¹	75,8 ¹	75,4 ¹
млн чел. (SA)	75,8	75,8	75,8	-	76,2	76,1	75,9	75,9	-	75,8 ¹	75,8 ¹	75,7 ¹	75,4 ¹
Численность занятых в % к соответствующему периоду предыдущего года	0,7	0,8	0,5	1,4	1,7	1,8	1,2	0,8	1,3 ¹	1,8 ¹	1,0 ¹	1,5 ¹	2,0 ¹
млн чел.	73,3	73,4	73,2	73,6	74,1	74,1	73,4	72,9	72,6 ¹	72,9 ¹	72,9 ¹	72,8 ¹	72,2 ¹
млн чел. (SA)	73,7	73,8	73,7	-	74,0	73,8	73,5	73,3	-	72,8 ¹	72,8 ¹	72,8 ¹	72,6 ¹
Численность безработных в % к соответствующему периоду предыдущего года	-20,7	-20,0	-21,4	-19,7	-21,0	-21,8	-19,8	-16,3	-17,1 ¹	-12,2 ¹	-12,7 ¹	-19,3 ¹	-24,5 ¹
млн чел.	2,1	2,1	2,1	2,4	2,2	2,3	2,4	2,7	3,0 ¹	2,8 ¹	2,9 ¹	3,0 ¹	3,2 ¹
млн чел. (SA)	2,1	2,1	2,1	-	2,2	2,3	2,5	2,6	-	2,8 ¹	3,0 ¹	3,1 ¹	3,1 ¹
Уровень занятости в % к населению в возрасте 15 лет и старше (ISA)	60,9	61,0	60,8	-	61,2	61,3	60,8	60,6	-	60,9 ¹	59,9 ¹	60,3 ¹	59,9 ¹
Уровень безработицы в % к рабочей силе (SA)	2,8	2,8	2,9	3,3	2,9	3,0	3,2	3,2	4,0 ¹	3,8 ¹	3,9 ¹	4,0 ¹	4,2 ¹
SA	2,8	2,8	2,8	-	2,9	3,0	3,2	3,2	-	3,7 ¹	3,8 ¹	4,0 ¹	4,1 ¹

Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России

¹ Уточненные квартальные данные за 2022-2023 гг.

² В феврале / по состоянию на 1 апреля 2024 г.

³ Данные пересчитаны с учетом изменений ВВП-2023

Рис. 4. Показатели деловой активности

Показатели промышленного производства

Показатели промышленного производства, в % к АПГ, представлены на рис. 5.

в % к соответствующему периоду предыдущего года	янв.-фев.24	фев.24	март.24	2023	IV кв. 23	III кв. 23	II кв. 23	I кв. 23	2022	IV кв. 22	III кв. 22	II кв. 22	I кв. 22
Промышленное производство	8,6	8,5	4,6	1,5	4,1	5,6	5,7	-1,4	0,7	-1,3	-0,2	-1,4	6,3
Добыча полезных ископаемых	5,4	2,1	8,8	-1,3	-0,7	-3,3	9,8	-3,8	1,5	-1,8	0,8	-0,3	8,1
добыча угля	4,6	5,4	3,7	1,1	-2,0	3,0	7,8	-2,7	-1,5	0,4	-3,7	-3,4	0,5
добыча сырой нефти и природного газа	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8	-1,9	0,0	-1,8	8,0
добыча металлогенерных руд	1,7	4,9	-1,2	-2,1	-1,6	-2,4	-0,7	-3,8	-3,4	-6,8	-5,5	-2,3	1,7
добыча прочих полезных ископаемых	10,4	15,9	5,9	-3,7	-3,4	-3,3	-0,3	-1,8	7,8	0,4	7,2	11,8	5,5
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	3,8	5,6	14,3	1,0	5,5	3,8	1,1	-7,5	5,3	-2,9	5,4	5,7	15,9
Обрабатывающее производство	10,6	13,5	7,5	7,5	7,8	10,8	10,8	9,5	0,3	-1,3	-0,4	-2,4	8,4
материальное производство	9,3	11,3	7,3	4,8	3,1	8,3	8,7	4,8	1,8	1,8	0,9	8,2	4,8
в т.ч.													
продукты химической промышленности	3,5	3,2	8,0	3,0	4,6	5,7	5,5	4,7	1,1	1,0	-0,8	0,3	4,1
металлы	17,0	28,9	4,4	1,6	2,0	-2,8	3,4	2,8	0,7	3,0	6,5	8,3	12,5
машиностроение	-3,4	-3,3	3,4	-10,2	-31,4	-11,8	14,9	-8,1	-6,9	0,3	-6,8	-22,5	-4,8
легкая промышленность	11,6	11,2	12,3	4,3	4,4	6,8	5,4	8,8	4,5	7,8	5,0	-8,3	5,8
в т.ч.													
текстильные изделия	8,9	3,5	14,9	8,6	8,8	4,4	-3,4	-4,8	-3,8	-4,3	-6,7	-5,2	1,2
одежда	9,1	12,8	8,1	4,1	-4,7	6,0	8,4	3,2	0,1	17,3	12,2	8,9	8,4
швейные изделия	24,1	21,3	27,4	12,3	16,1	13,8	13,8	4,8	7,3	4,9	7,2	3,5	13,1
деревобработывающая промышленность	11,3	12,2	16,3	-4,4	7,2	3,9	-1,2	-18,1	-2,9	-8,9	-8,8	-1,8	8,7
в т.ч.													
обработка древесины и производство изделий из нее	10,9	9,8	12,2	-0,2	10,3	11,8	-2,1	-17,2	-19,0	-18,4	-19,4	-7,3	0,7
бумага и бумажные изделия	9,9	12,2	7,9	-1,4	2,8	-3,7	1,9	-6,5	-0,2	-4,5	1,1	-3,2	8,7
деятельность по выдавлению и копированию носителей информации	17,0	16,9	14,8	2,6	13,4	8,9	-9,8	-3,0	13,6	8,8	7,7	21,2	21,2
производство кокса и нефтепродуктов	-2,4	-0,7	-4,9	2,8	-1,0	8,8	8,3	2,9	-0,8	-0,2	6,7	-8,8	2,8
Химический комплекс	9,0	11,1	8,8	8,0	9,4	9,0	7,5	-4,8	-0,3	-6,8	-1,2	8,7	8,3
в т.ч.													
пластмассы и изделия из них	7,9	9,0	8,8	4,0	7,4	7,0	8,1	-3,8	-2,4	-6,1	-3,5	-5,0	4,2
лакокрасочные средства и лакокрасочные материалы	16,9	22,9	8,2	1,9	18,3	7,0	-0,4	-13,1	0,3	-21,7	12,4	32,8	28,9
резиновые и пластмассовые изделия	7,6	9,5	5,4	9,2	10,8	16,0	12,0	-1,8	0,2	-1,5	-3,0	-2,3	9,0



в % к соответ. периоду предыдущего года	январь 2024	февраль 2024	январь 24	2023	IV кв. 23	III кв. 23	II кв. 23	I кв. 23	2022	IV кв. 22	III кв. 22	II кв. 22	I кв. 22
производство прочих неметаллической минеральной продукции	7,6	9,3	9,8	2,6	9,2	4,9	4,8	-9,8	3,9	-3,3	1,3	9,7	16,7
металлургический комплекс	11,0	16,7	4,9	9,3	6,5	10,4	14,9	9,8	2,7	1,3	4,8	-2,8	8,4
в т.ч.													
металлургия	2,6	5,4	5,1	3,3	2,0	1,8	8,0	2,0	-0,8	-2,5	-0,6	-3,4	4,0
золотые и неметаллические изделия	36,4	51,3	19,8	27,8	20,3	27,8	26,1	20,0	13,4	13,1	22,9	-0,8	21,9
машиностроительный комплекс	30,0	33,0	26,3	21,1	20,4	36,5	32,0	3,8	-5,9	-6,9	-9,9	-8,9	3,5
в т.ч.													
автомобили, электроника, оптика	50,0	47,2	64,8	32,8	30,5	41,6	36,5	18,9	0,4	6,9	8,1	11,9	14,7
электрооборудование	15,9	19,0	11,7	19,9	12,3	23,5	35,4	7,5	1,1	6,9	-1,0	-5,2	2,8
машины и оборудование, некат. в другие группы	6,1	4,9	8,0	4,5	3,9	12,9	5,8	-5,0	-0,7	-6,1	-4,2	-0,4	11,7
аэрокосмические, авиационные и космические	43,0	37,9	50,2	13,8	37,5	48,4	52,4	-28,7	-44,2	-47,9	-50,9	-62,6	-13,7
прочие транспортные средства и оборудование	26,4	36,6	12,9	25,5	14,8	49,0	30,3	18,6	-2,1	-0,7	-7,7	-1,1	0,2
прочие производства	9,5	9,0	8,2	8,6	7,7	16,4	8,9	-8,9	0,8	-1,7	-5,9	9,9	8,4
в т.ч.													
текстиль	26,7	20,5	24,1	20,7	32,9	25,2	22,7	-8,0	10,7	9,0	0,9	4,0	20,8
прочие текстильные изделия	10,5	20,0	-0,4	8,1	8,2	23,2	7,7	-7,4	1,7	-1,8	-4,2	9,8	14,3
ракетно-космическая техника и оборудование	5,5	5,8	5,2	3,9	1,7	13,9	1,8	-4,3	-2,6	-4,0	-7,7	-1,1	2,7
Обеспечение электроэнергией, газом и паром	5,5	5,4	4,6	8,2	8,0	8,4	9,1	-0,4	0,5	0,8	-0,2	1,9	-0,1
Водоснабжение, канализация, утилизация отходов	4,8	6,0	3,6	-2,5	2,7	1,5	-3,3	-18,7	-3,2	-6,1	-7,4	-8,6	8,4

Источник: Росстат, данные Минэкономразвития России

С марта 2023 г. предоставленные и раскрываемые сведения по показателям производства двукратно (Государственный доклад № 1074/23)

Рис. 5. Показатели промышленного производства, в % к АПГ

Источник: 1. https://www.economy.gov.ru/material/directions/makroec/ekonomicheskie_obzory/

(https://www.economy.gov.ru/material/file/9c427e4d80303881e8831ea4a4f6e3eb/o_tekushchey_situacii_v_rossiyskov_ekonomike_fevral_2024_goda.pdf)

О динамике промышленного производства февраль 2024 года

1. Рост промышленного производства в феврале ускорился до +8,5% г/г после +4,6% г/г в январе. С учётом сезонности производство выросло на +1,3% м/м SA после +0,4% м/м SA в январе. К уровню двухлетней давности также существенное ускорение: +6,3% после +1,6% месяцем ранее.

2. Обрабатывающая промышленность вернулась к двузначным темпам роста: +13,5% г/г после +7,5% г/г месяцем ранее. С устранением сезонного фактора также ускорение до +1,5% м/м SA после +0,4% м/м SA в январе. К уровню двухлетней давности в феврале: +11,5% после +4,6% месяцем ранее.

В целом улучшение темпов роста в феврале 2024 года показали все направления обрабатывающей промышленности.

2.1. Машиностроительный комплекс в феврале продолжил активно расти и вносить наибольший положительный вклад в динамику обрабатывающих производств: +33,0% г/г после +28,3% г/г в январе (вклад в рост обрабатывающего сектора +5,3 п.п.).

Внутри комплекса высокие темпы отмечались во всех подотраслях. При этом значительное ускорение выпуска показали производители **электрооборудования** (+19,6% г/г после +11,7% г/г), а также **прочих транспортных средств и оборудования** (+38,6% г/г после +12,9% г/г). В последних рост во всех ключевых сегментах – в ж/д, авиа- и судостроении.

К уровню двухлетней давности в феврале в целом по комплексу превышение выпуска увеличилось до +32,2% после +30,6% в январе.

2.2. По итогам февраля кратно увеличились темпы роста **металлургического комплекса** – до +16,7% г/г после +4,9% г/г в предыдущем месяце (вклад в рост обрабатывающего сектора +3,5 п.п.). К уровню двухлетней давности в феврале в целом по комплексу превышение выпуска составило +28,4% после +2,3% месяцем ранее.

2.3. Существенный вклад в общий прирост обрабатывающего сектора дала **пищевая промышленность**, которая в 1,5 раза нарастила темпы роста в феврале – до +11,3% г/г после +7,3% г/г в январе (вклад в рост обрабатывающего сектора +1,7 п.п.). Высокими темпами росли как **производство пищевых продуктов** – +9,2% г/г после +8,0% г/г, так и **напитков** – +28,9% г/г после +4,4% г/г. К уровню февраля 2022 года в целом по комплексу превышение выпуска составило +14,9% после +11,5% месяцем ранее.

2.4. Двузначными темпами в феврале вновь начала расти **химическая промышленность**: +11,1% г/г после +6,8% г/г (вклад в рост обрабатывающего сектора +1,2 п.п.). Ускорился рост **производства химических веществ и продуктов** (+9,0% г/г после +6,8% г/г), **фармацевтической отрасли** (+22,8% г/г после +8,2% г/г) и **производства резиновых изделий** (+9,5% г/г после +5,4% г/г). Уровень двухлетней давности по комплексу в целом в феврале превышен на +2,5% после +1,1%.

2.5. Деревообрабатывающий комплекс в феврале продолжил восстанавливаться: +12,2% г/г после +10,3% г/г в январе. К уровню двухлетней давности в феврале: -0,8% после -4,6% месяцем ранее.

2.6. Улучшение динамики в феврале показала и **нефтепереработка** – выпуск по отрасли составил -0,7% г/г после -4,0% г/г месяцем ранее. К уровню двухлетней давности -1,4% после -3,9% в предыдущем месяце.

3. Добывающий сектор продолжил демонстрировать положительные темпы роста – по итогам февраля



+2,1% г/г после +0,8% г/г в январе, что было обеспечено в том числе ростом добычи угля (+5,4% г/г после +3,7% г/г). Существенно ускорились темпы добычи прочих полезных ископаемых (+15,9% г/г после +5,9% г/г). С устранением сезонного фактора в феврале рост добывающей промышленности составил +1,1% м/м SA после +0,3% м/м SA. К уровню двухлетней давности: -1,3% после -3,0% месяцем ранее.

Показатели промышленного производства, в % к АППГ, представлены на рис. 6.

в % к соответ. периоду предыдущего года	январь-февраль 24	февраль 24	январь 24	2023	IV кв. 23	III кв. 23	II кв. 23	I кв. 23	2022	IV кв. 22	III кв. 22	II кв. 22	I кв. 22
Промышленное производство	8,6	8,5	4,6	3,5	4,1	5,4	5,7	-1,4	9,7	-1,3	-8,2	-1,4	6,3
Добыча полезных ископаемых	1,4	2,1	8,8	-1,3	-8,7	-1,3	6,5	-3,6	5,5	-1,6	8,5	-6,3	8,1
добыча угля	4,6	5,4	3,7	1,1	-2,9	3,0	7,8	-2,7	-1,5	0,4	-3,7	-3,4	0,5
добыча сырой нефти и природного газа	...*	...*	...*	...*	...*	...*	...*	...*	1,0	-1,9	0,0	-1,8	0,0
добыча металлических руд	1,7	4,9	-1,2	-2,1	-1,0	-2,4	-0,7	-3,8	-3,4	-6,8	-5,5	-2,3	1,7
добыча прочих полезных ископаемых	16,4	15,9	5,9	-3,7	-3,4	-6,3	-9,3	-1,8	7,8	6,4	7,2	15,8	5,9
предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	8,6	5,6	14,3	1,0	5,5	3,6	1,1	-7,5	5,2	-2,9	5,4	5,7	15,9
Обрабатывающая промышленность	16,8	13,5	7,5	7,5	7,8	19,8	18,5	0,5	9,3	-1,3	-8,4	-2,4	6,4
в т.ч.													
лакированные продукты	8,5	9,2	8,0	3,9	4,8	8,7	5,6	4,7	5,1	1,0	-0,8	0,3	4,1
напитки	17,0	28,9	4,4	1,4	2,6	-2,9	3,4	2,8	9,7	3,0	6,5	6,3	12,5
табачные изделия	-5,4	-8,3	3,4	-10,3	-21,4	-11,8	14,9	-6,1	-8,9	6,9	-8,0	-22,5	-4,6
иная промышленность	11,8	11,2	12,2	4,3	4,4	6,8	5,4	0,8	4,5	7,8	5,0	-8,3	5,8
в т.ч.													
пластмассовые изделия	8,9	3,5	14,9	0,8	5,8	4,4	-3,4	-4,8	-3,8	-4,3	-6,7	-5,2	1,3
одежда	9,1	12,8	5,1	4,1	-0,7	0,0	8,4	3,2	9,1	17,3	12,2	0,9	0,4
кожа и изделия из нее	24,1	21,3	27,4	12,3	10,1	13,8	13,8	4,9	7,3	4,0	7,2	5,5	13,1
лесопромышленный комплекс	11,3	12,2	19,3	-0,4	7,2	3,9	-1,2	-10,1	-2,9	-8,3	-5,8	-1,3	8,7
в т.ч.													
обработка древесины и производство изделий из нее	10,9	9,8	12,2	-0,2	10,3	11,6	-2,1	-17,2	-10,0	-18,4	-19,4	-7,3	6,7
бумага и бумажные изделия	9,9	12,2	7,5	-1,4	2,8	-3,7	1,9	-6,5	-0,2	-4,8	1,1	-3,2	8,7
деятельность полиграфическая и копирование носителей информации	17,0	19,0	14,8	2,8	13,4	8,9	-0,6	-3,0	13,5	6,8	7,7	21,2	21,2
производство кокса и нефтепродуктов	-2,4	-8,7	-4,9	2,6	-1,0	0,8	8,3	2,9	4,8	-8,2	8,7	-6,6	2,4
химический комплекс	9,6	11,1	6,8	5,0	9,4	9,8	7,6	-4,8	-8,3	-6,8	-1,2	6,7	8,3
в т.ч.													
пластмассовые изделия и химические продукты	7,9	9,0	6,8	4,6	7,4	7,8	8,1	-3,8	-2,4	-5,1	-3,0	-5,0	4,3
лекарственные средства и медицинские материалы	15,9	22,8	8,2	1,9	18,3	7,0	-0,4	-13,1	9,3	-21,7	12,4	32,0	28,9
резиновый и пластмассовый изделия	7,5	9,5	5,4	9,2	10,0	10,0	12,0	-1,8	0,2	-1,5	-3,0	-2,3	0,0
Производство прочих неметаллической минеральной продукции	7,4	9,3	5,5	2,6	5,2	4,9	4,0	-6,6	3,9	-3,3	1,3	5,7	15,7
металлургический комплекс	11,6	18,7	4,9	9,3	6,5	19,4	14,9	6,5	2,7	1,3	4,8	-2,8	8,4
в т.ч.													
металлургия	2,8	5,4	0,1	3,5	2,0	1,8	6,0	2,9	-0,8	-2,5	-0,6	-3,4	4,0
дополнительные металлургические изделия	39,4	51,5	19,8	27,8	20,3	37,0	26,1	20,8	13,4	13,1	22,0	-0,8	21,8
иная строительная продукция	30,6	33,0	28,3	21,1	20,4	38,6	32,6	3,8	5,9	-8,9	-8,9	-8,9	3,6
в т.ч.													
компьютеры, электроника, оптика	50,6	47,2	54,6	32,8	30,5	41,6	38,5	18,9	9,4	6,9	8,1	11,0	14,7
электрооборудование	15,9	18,8	11,7	10,0	12,3	23,5	35,4	7,5	1,1	6,9	-1,0	-5,2	2,6
машины и оборудование, не вкл. в другие группы	6,1	4,6	8,0	4,5	3,9	12,0	5,8	-5,0	-0,7	-6,1	-4,2	-0,4	11,7
автомобильные, прицепы и полуприцепы	43,0	37,0	50,2	13,6	37,5	48,4	52,4	-39,7	-44,2	-47,9	-59,9	-82,6	-13,7
прочие транспортные средства и оборудование	26,4	38,0	12,9	25,5	14,8	49,0	30,3	18,0	-2,1	-3,7	-7,7	-1,1	0,2
прочие производство	9,5	9,9	9,2	6,6	7,7	18,4	5,9	-5,9	0,0	-1,7	-5,9	0,8	8,4
в т.ч.													
авиация	26,7	25,5	34,1	20,7	33,9	35,2	22,7	-6,6	10,7	9,0	0,9	4,6	29,8
прочие летательные аппараты	10,5	28,9	-0,4	8,1	9,3	23,2	7,7	-7,4	1,7	-1,8	-4,2	0,8	14,3
ремонт и монтаж машин и оборудования	3,5	5,8	3,2	3,3	1,7	13,9	1,9	-4,3	-2,6	-4,0	-7,7	0,1	2,7
Обеспечение электроэнергией, газом и паром	5,9	6,4	4,6	0,2	8,8	6,4	6,1	-0,4	0,5	0,6	-0,2	1,9	-0,1
Водоснабжение, водоотведение, утилизация отходов	4,9	6,6	3,6	-2,8	2,7	1,8	-3,3	-18,7	-3,2	-8,1	-7,4	-6,8	8,4

Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России.
 * С марта 2023 г. предоставление и распространение информации по показателям приостановлено (распоряжение Правительства РФ от 26.04.2023 № 1074-р)

Рис. 6. Показатели промышленного производства, в % к АППГ

Источник: 1. https://www.economy.gov.ru/material/directions/makroec/ekonomicheskie_obzory/
https://www.economy.gov.ru/material/file/54d81384745187eac3d4cb51156def98/o_dinamike_promyshlennogo_proizvodstva_fevral_2024_qoda.pdf

Указанные выше факторы свидетельствуют о разнонаправленной экономической ситуации в стране.

3. Итоги социально-экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры за январь 2024 года (по состоянию на дату оценки данные за февраль – март 2024 г. официально не опубликованы)

Социально-экономическое положение Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (далее – автономный округ, Югра) в январе 2024 года характеризуется макроэкономическими показателями, представленными в табл. 12.

Таблица 12.

Основные экономические и социальные показатели

	Январь 2024 г.	В % к соответствующему периоду предыдущего года	Сравнительно январь 2023 г. в % к январю 2022 г.
Индекс промышленного производства ¹⁾		95,8	94,8
Объем работ, выполненных по виду экономической деятельности «строительство», млн рублей	37913,4	92,3	134,8
Ввод в действие жилых домов (с учетом жилых домов, построенных на земельных участках, предназначенных для ведения гражданами садоводства), м ² общей площади жилых помещений	97912	2,1р	184,2
Грузооборот автомобильного транспорта организаций (без субъектов малого предпринимательства), млн т	174,7	101,2	92,5
Оборот розничной торговли, млн рублей	47197,4	111,6	95,1
Объем платных услуг населению, млн рублей	14978,3	102,8	101,5
Индекс потребительских цен и тарифов на конец периода		105,8	106,6
Индекс цен производителей промышленных товаров, реализованных на внутреннем рынке, на конец периода		159,8	70,0
Индекс цен производителей сельскохозяйственной продукции, реализованной сельскохозяйственными организациями, на конец периода		117,1	97,3
Сводный индекс цен на продукцию (затраты, услуги) инвестиционного назначения, на конец периода		107,9	113,0
Индекс тарифов на грузовые перевозки, на конец периода		97,7	177,0
Среднемесячная начисленная заработная плата одного работника ²⁾			
номинальная, рублей	107700	110,2	113,7
реальная		107,7	104,7
Численность официально зарегистрированных безработных на конец месяца, тыс. человек	2,6	76,5	

¹⁾ По видам экономической деятельности «добыча полезных ископаемых», «обрабатывающие производства», «обеспечение электрической энергией, газом и паром».

²⁾ Абсолютные показатели за январь-декабрь 2023 г., относительные – в % к январю-декабрю 2022 г. и январю-декабрю 2021 г.

Источник: 1. <https://72.rosstat.gov.ru/ofpublic/document/30712#> (https://72.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/25019_01_2024.xlsx).

4. Итоги социально-экономического развития г. Ханты-Мансийска за 2023 год (по состоянию на дату оценки данные за январь - март 2024 г. официально не опубликованы)

За 2023 год ситуация в экономике и социальной сфере города Ханты-Мансийска в целом устойчива. Основные показатели, характеризующие социально-экономическое развитие города Ханты-Мансийска демонстрируют положительную динамику.

1. Промышленность

По основным видам промышленной продукции объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами по крупным и средним предприятиям за январь-октябрь 2023 года составляет 48 038,1 млн рублей или 139,2 % к 2022 году (34 520,5 млн руб.).

Доля предприятий в промышленном производстве, занимающихся обеспечением электрической энергией, газом и паром, кондиционированием воздуха; обеспечением водоснабжения, водоотведения, организацией сбора и утилизацией отходов, деятельностью по ликвидации загрязнений – 28,1 %.

Объемы производства в натуральных показателях отдельных видов продукции за 2023 год характеризуются следующими показателями:

- производство хлеба и хлебобулочных изделий – 3 251,1 тонны;
- кондитерские изделия – 157,1 тонн;
- производство шоколада и мармелада – 39,3 тонны или 256,9 % к 2022 году (15,9 тонны);
- производство рыбной продукции – 434,9 тонны;
- производство полуфабрикатов мясных – 260,5 тонны;
- производство напитков – 2 141 тыс. полулитров;

2. Сельское хозяйство

За 2023 год произведено продукции животноводства и птицеводства во всех категориях хозяйств на сумму 24 248,9 тыс. рублей или 106,8 % к 2022 году (22 711,24 тыс. рублей).

По оценке объемов производства продукции животноводства, за 2023 год хозяйствами всех категорий произведено и реализовано:

- 110,5 тонны молока (2022 год – 110 тонн), что в действующих ценах составляет 9 392,5 тыс. рублей (2022 год – 9 020 тыс. рублей);
- 56,6 тонны мяса в живом весе (2022 год – 53 тонны), что в действующих ценах составляет 14 472,4 тыс. рублей (2022 год – 13 377,24 тыс. рублей).

3. Ввод жилья

За 2023 год объем ввода жилья составляет 130,8 тыс. кв. м, из них: многоквартирные жилые дома – 86,7 тыс. кв. м, индивидуальное жилищное строительство – 44,1 тыс. кв. м.

4. Малое предпринимательство

На 01.01.2024 количество субъектов малого и среднего предпринимательства, осуществляющих деятельность на территории города Ханты-Мансийска составляет 4 094 единиц, в том числе:

- 1 289 – малых и средних предприятий, включая микропредприятия;
- 2 805 – индивидуальных предпринимателей.

По данным Федеральной налоговой службы Российской Федерации число самозанятых по сравнению с 2022 годом увеличилось в 1,5 раза и составляет 5 866 граждан (2022 год – 4 035 граждан).

5. Потребительский рынок



В городе Ханты-Мансийске на 01.01.2024 функционирует 470 объектов розничной торговли: 13 торговых домов, 170 продовольственных и 215 непродовольственных магазинов, 44 объектов мелкорозничной торговой сети.

Услуги общественного питания в городе предоставляли 187 предприятий на 8 839 посадочных мест, в том числе 159 предприятий общедоступной сети на 5 319 посадочных мест.

На территории города функционирует 315 объектов бытового обслуживания населения. Бытовое обслуживание представлено в основном организациями малого бизнеса.

6. Деятельность жилищно-коммунального комплекса города

В 2023 году в городе Ханты-Мансийске в сфере предоставления жилищно-коммунальных услуг осуществляют деятельность 37 предприятий различной формы собственности (за 2022 год – 37), из них:

- 3 муниципальных предприятия – МП «Водоканал», МП «Ханты-Мансийскгаз», МП «Жилищно-коммунальное управление»;
- 34 частных предприятия (одно предприятие в форме акционерного общества (АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей»), Общество с ограниченной ответственностью «Ханты-Мансийские городские электрические сети», Общество с ограниченной ответственностью «Городские электрические сети», 5 товариществ собственников жилья).

Общая площадь жилищного фонда города Ханты-Мансийска по состоянию на 01.01.2024 составляет 2 920 тыс. кв. м.

В 2023 году в рамках федерального проекта «Формирование комфортной городской среды» выполнены работы по благоустройству дворовой территории по ул. Осенняя в районе домов №1,3,5 площадью 3 669 кв. м. Кассовое исполнение 100 % - 19 259,8 тыс. рублей, в том числе:

Выполненные работы по благоустройству включают: асфальтирование проездов, установка бортовых камней, ремонт тротуаров, устройство двух детских игровых площадок с травмобезопасным покрытием, озеленение, установку газонного ограждения, монтаж МАФ.

7. Исполнение бюджета города

В 2023 году в бюджет города поступили доходы в сумме 15 170,4 млн рублей, установленный план выполнен на 100,8 %. Расходы бюджета составили 15 300,6 млн рублей. По отношению к предыдущему финансовому году доходы городского бюджета возросли на 24 %. Приоритетное место в структуре бюджета занимают муниципальные программы социальной направленности. Их доля в 2023 году составила 74 % расходов бюджета города, или 11 261,7 млн рублей. Расходы на реализацию программных мероприятий в сфере развития отраслей экономики составили 1 562,7 млн рублей, или 10%. На реализацию программ в жилищно-коммунальной сфере направлено 1 449,3 млн рублей, или 9% расходной части бюджета. Доля расходов муниципальных программ по иным направлениям составляет 7% или 1 026,9 млн рублей.

Исполнение финансирования программ за 2023 год составляет 15 300 639,1 тыс. рублей или 99,4% от годового плана, в том числе:

- 5 829 305,2 тыс. рублей исполнение средств городского бюджета или 98,9 % от годового плана;
- 9 236 282,5 тыс. рублей исполнение средств окружного бюджета или 99,7 % от годового плана;
- 235 051,4 тыс. рублей исполнение средств федерального бюджета или 99,7 % от годового плана.

8. Ситуация на рынке труда

Численность безработных граждан, зарегистрированных в органах службы занятости на 01.01.2024 составляет 122 человека.

Уровень регистрируемой безработицы составляет 0,17 % от экономически активного населения.

Коэффициент напряженности составляет 0,21 человек на 1 свободное рабочее место.

Численность экономически активного населения на 01.01.2024 составляет 73 910 человек.

9. Демографическая ситуация

Численность постоянного населения на 01.10.2023 составляет 111 218 человек или 101,7 % к 01.10.2022 (109 374 чел.).

Среднегодовая численность населения составляет 110 482 человек или 101,3 % к 01.10.2022 (109 054 чел.).

10. Уровень жизни населения

Динамика показателей уровня жизни населения на 01.01.2024:

- денежные доходы на душу населения составляют 65 861,4 руб. или 109,2 % к 2022 году (60 294,8 руб.);
- среднемесячный размер пенсии одного пенсионера без учета дополнительных выплат из окружного бюджета – 29 726,93 руб.;
- с учетом дополнительных выплат – 30 653,13 руб.;
- прожиточный минимум на одного пенсионера на 2024 год – 17 629 руб.

Среднемесячная заработная плата работников (по крупным и средним предприятиям) по состоянию на



01.10.2023 составляет 112 910,3 руб. или 115,8 % к аналогичному периоду 2022 года – 97 528,5 руб.

Источник: 1. <https://admhmansy.ru/rule/admhmansy/adm/department-of-economic-development-and-investments/activiti/new-section/itogi-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya-goroda-khanty-mansiyska-za-2023-god/>
(<https://admhmansy.ru/upload/fileman/Kramkue%20umoeu%20CЭP%20за%202023%20год.docx>)

5. Анализ тенденций рынка.

В общем случае рынок недвижимости практически в любом регионе может быть разделен на два базовых сегмента:

- сегмент строительных объектов;
- сегмент земли.

В базовом сегменте строительных объектов формируются локальные рынки (сегменты):

- жилой недвижимости;
- коммерческой (административно-офисной, торговой, складской, производственной) недвижимости;
- загородной недвижимости.

Необходимо отметить, что наличие земельного ресурса является необходимым условием создания и развития готовых объектов различного функционального назначения. Данное обстоятельство приводит к тому, что закономерности функционирования земельного сегмента рынка в регионе определяются характером функционирования сегмента готовых объектов жилой, коммерческой и загородной недвижимости. Именно развитие данных сегментов приводит к возникновению фактора полезности земельных участков, как способности удовлетворять потребности пользователя (потенциального пользователя) в течение определенного времени, а так же формирует предпосылки для выбора наиболее эффективного использования земельного участка, с точки зрения создания наиболее доходных улучшений.

В общем случае механизм взаимодействия сегментов рынка земли и строительных объектов включает несколько уровней.

1. Первый уровень – первичный рынок земли.

На данном уровне происходит формирование базового ресурса земельного рынка – свободных земельных участков оформленных в частную собственность. Формирование свободных земельных участков происходит двумя путями:

- выкуп в собственность земельных участков находящихся в государственной (федеральной или муниципальной) собственности. Как правило, данный механизм формирования первичного земельного ресурса распространяется на земли категории «земли промышленности» и «земли поселений».
- преобразование долей участия в сельхоз предприятиях в объекты недвижимости – земельные участки. Как правило, данный механизм формирования первичного земельного ресурса распространяется на земли категории «земли сельскохозяйственного назначения».

Товаром на данном уровне является – земельный участок, оформленный в собственность, с возможной категорией – «земли промышленности», «земли поселений» или «земли сельскохозяйственного назначения» (наиболее частый вариант) и видом разрешенного использования соответствующего фактически существовавшему на момент перевода из государственной собственности или выделения из состава сельхоз предприятия.

Потенциальный потребитель – девелоперские или «ленд»- девелоперские компании.

2. Второй уровень – рынок земельных участков с измененной категорией использования.

На данном уровне реализуются земли, законодательно разрешенные для создания готовых объектов различного функционального назначения. Базой для данного уровня являются земли, формируемые на первичном рынке. Переход земель из ресурса первого уровня в товарный продукт второго уровня связан с временными и финансовыми издержками, на изменение категории и разрешенного использования земель.

Товаром на данном уровне является – земельный участок, оформленный в собственность, с целевой категорией и видом разрешенного использования.

Потенциальный потребитель – девелоперские или «ленд»- девелоперские компании.

3. Третий уровень – рынок объектов «ленд»-девелопмента.

На данном уровне реализуются «улучшенные» земли, законодательно разрешенные для создания готовых объектов различного функционального назначения. Под «улучшением» понимается проведение комплекса мероприятий ориентированных на повышение инвестиционной привлекательности земельных участков (проведение дополнительного межевания, оформление отдельных участков в собственность, получение ИРД на строительство, в ряде случаев подвод коммуникаций).

Товаром на данном уровне является – земельный участок, оформленный в собственность, с целевой категорией и видом разрешенного использования, а также дополнительными правоустанавливающими и



разрешительными документами (в ряде случаев с техническими улучшениями в виде инженерных сетей или разрешений на подключение).

Потенциальный потребитель – девелоперские компании, а также не профильные, относительно рынка земли, потребители (как юридические, так и физические лица). Земельные участки данного уровня могут являться объектом массового спроса и иметь устойчивые закономерности ценообразования, определяемые соотношением спроса и предложения (наиболее типичная ситуация для земель с разрешенным использованием для ИЖС).

С учетом структуры взаимодействия сегментов рынка земли и готовых объектов, земельные участки, как объекты оценки, могут быть разделены на две группы:

- первая группа – земельные участки, являющиеся объектом конечного спроса (поток дохода возникает в результате реализации земельного участка конечному массовому потребителю непосредственно);
- вторая группа – земельные участки, предназначенные для реализации инвестиционных проектов (поток дохода возникает только в результате осуществления инвестиционного проекта за счет реализации улучшений конечному массовому потребителю).

В качестве наиболее очевидных и статистических фиксируемых показателей рынка недвижимости можно рассматривать динамику изменения уровня цен на рынке (динамику рынка).

В качестве источников информации для анализа рынка земельных участков, как правило, используются данные из открытых источников информации, таких как: сайты крупных риэлторских компаний, информационные порталы, периодические печатные издания, и база объявлений по продаже объектов недвижимости.

В рамках настоящего отчета был проведен анализ рынка земельных участков в г. Ханты-Мансийск с использованием открытых источников информации (данных организаций, занимающихся операциями с недвижимостью), таких как:

- www.cian.ru;
- www.avito.ru;
- <https://khm.etagi.com>;
- <https://xanty-mansijsk.domclick.ru/>;
- <http://anrits.com/>;
- <https://квартиры-домики.рф>;
- <http://dom-surgut.ru> и другие аналогичные источники,

а также данных информационно-аналитических обзоров следующих агентств:

- ООО «Комонвелс Партнершип» (<https://www.cmwp.ru>);
- CORE.XP (<https://rentnow.ru/analytics/>);
- Ricci (<https://www.ricci.ru>);
- Knight Frank (<https://kf.expert/publish?page=1&lang=ru&segment=12>);
- ILM (<https://ilm.ru/analytics/review>);
- RWAY (<https://analytics.brn.media/>) и др.

Данный анализ показал, что в представленных аналитических материалах отсутствует информация о динамике (тенденциях) рынка земельных участков и жилой недвижимости в г. Ханты-Мансийск (представлены анализы рынка только квартир и коммерческой (торгово – офисной) недвижимости).

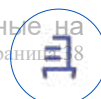
Таким образом, провести анализ динамики изменения цен в ретроспективный период, а соответственно и тенденций, наметившихся в период, предшествующий дате оценки на рынке земельных участков в г. Ханты-Мансийск не представляется возможным.

Основу предложений на рынке земельных участков г. Ханты-Мансийска, как в городской черте (преимущественно в спальных районах города), так и за ее пределами составляют небольшие земельные участки, площадью 5-15 соток, с разрешенным видом использования под индивидуальное жилищное строительство.

Абсолютное подавляющее большинство продаваемых земельных участков под коммерческое (промышленное, торгово-офисное, многоквартирную жилую застройку) назначение, а также участков ИЖС с возможностью перевода под коммерческую застройку находится в г. Ханты-Мансийск и его окрестностях.

Рынок земельных участков в г. Ханты-Мансийск характеризуется ограниченным объемом предложений на продажу участков под жилищную, коммерческую и промышленную застройку. Тем не менее, исходя из существующего количества предложений на продажу земельных участков под ИЖС, с возможностью дальнейшего изменения вида разрешенного использования, данный рынок недвижимости можно охарактеризовать как активный.

Данные о показателях ликвидности (сроков экспозиции) для земельных участков, представленные на



сайте <https://statrielt.ru>, приведены на рис. 7.

Сроки ликвидности, Сроки продажи, экспозиции - типичные для рынка земельных участков и массивов на 01.01.2024 года 1



Источники: 1. <https://statrielt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-01-2024g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3393-sroki-likvidnosti-sroki-prodazhi-ekspozitsii-tipichnye-dlya-rynka-zemelnykh-uchastkov-i-massivov-na-01-01-2024-goda-1>

Рис. 7. Срок экспозиции для земельных участков

Таким образом, так как объект оценки относится к Б группе (областные центры), срок экспозиции для земельных участков, аналогичных объекту (объектам) оценки, составляет около 5 мес.

6. Анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки на рынок недвижимости¹

Российская Федерация, ставшая правопреемницей РСФСР и СССР, внесших самый значимый вклад в победу во Второй мировой войне, является одним из пяти постоянных членов Совета безопасности ООН, принимающих решения по самым важным вопросам мира.

Россия имеет самый мощный, наравне с США, военный потенциал.

Россия – крупнейшая страна с наибольшими ресурсами - обладает самой большой территорией с транспортными выходами в любую точку мира и самыми большими запасами природных и энергетических ресурсов для развития экономики. Наша страна лидирует среди всех стран мира по площади лесов, плодородных земель и чернозёмов, по запасам пресной воды, по запасам природного газа, занимает второе место в мире по запасам угля, третье - по месторождениям золота, первое – по добыче палладия, третье - по добыче никеля, первое - по производству неона, второе - по редкоземельным минералам и другим ресурсам, являющимся основой развития самых передовых современных технологий. Российская Федерация унаследовала от СССР вторую по мощности в мире энергетическую систему (электростанции, месторождения нефтегазового сектора, геологоразведка и наука, магистральные, распределительные сети и трубопроводы), частично сохранила тяжёлую и машиностроительную индустрию, передовую оборонную науку. Россия имеет наилучшие компетенции в атомной энергетике, в строительстве ледокольного флота. У России имеются огромные возможности развития и использования своих северных территорий и континентального шельфа Арктики. Значительные перспективы - у Северного морского пути.

Лидерство стран Западной Европы, США и Японии (военное, финансовое, технологическое, научное) и высокий уровень жизни исторически были достигнуты путем силового захвата и разграбления ими колоний в Африке, Азии, Америке, Австралии, а также путем истощения собственных природных ресурсов, что обуславливает и объясняет их сегодняшнюю агрессивность. Экспансионизм, заложенный в 1949 году в основу образования военно-политического блока НАТО во главе с США (Великобритания, Франция, Италия, Канада, Нидерланды, Дания, Норвегия, Португалия, Исландия, Люксембург, Бельгия), привёл к его расширению (Греция, Турция, ФРГ, Испания, Венгрия, Польша, Чехия, Болгария, Латвия, Литва, Румыния, Словакия, Словения, Эстония, Хорватия и Албания) и войнам по всему миру (Корея, Ливан, Вьетнам, Куба, Югославия, Ирак, Ливия, Сирия). Для продвижения интересов крупного западного капитала и расширения НАТО в других странах в ход идет распространение экономической и

¹ <https://statrielt.ru/downloads/Анализ%202024%20март.pdf>



финансовой зависимости, подкуп или устранение национальных лидеров и элит, искажение истории и идеологическое разложение общества этих стран, разжигание межнациональной и религиозной розни, организация беспорядков среди молодежи, операции спецслужб и военные провокации, оккупация и размещение в этих странах военных баз.

Сегодня самыми значимыми причинами и факторами риска для мира и мировой экономики являются кризисные процессы, происходящие в странах Запада и, прежде всего, в США: дефицит энергии и ресурсов, структурный кризис экономики (значительное превышение доли финансов и услуг над производством), инфляция и рецессия, дефицит госбюджетов, огромные госдолги и высокая вероятность дефолта, падение жизненного уровня большинства населения, социальное расслоение и политический раскол общества.

«Западный проект» и «общество потребления» съедают ресурсы планеты и ведут человечество к конфликтам и войнам. Поэтому сегодняшнее военно-политическое наступление США и НАТО по всему миру, с одной стороны, и ответные защитные меры России, а также Китая, Ирана, стран Ближнего Востока и Латинской Америки - с другой, на фоне структурного, сырьевого и энергетического кризисов мировой капиталистической системы (проявляющихся в рецессии, инфляции, огромных госдолгах, в социальных и внутривластных конфликтах), на фоне высокого уровня технологического и информационного развития мирового сообщества, на фоне расслоения доходов от использования мировых ресурсов ведут к радикальным изменениям международных отношений. Меняются структура мировой экономики, логистика, геополитика, международное право. Мир вошёл в период глобального противостояния и изменения, разделяясь на новые зоны влияния. И пока не сложится новый баланс сил, пока не установятся новые принципы и правила международных взаимоотношений, валютные и торговые нормы, пока не стабилизируются экономики центральных полюсов, мир в целом будет испытывать политические, экономические и социальные потрясения. В большей степени конфликтам становятся подвержены территории политически и экономически нестабильных стран и стран, находящихся между основными центрами влияния и военной силы, территории, обладающие природными и энергоресурсами.

В такой обстановке, учитывая гарантированную обороноспособность России, полную кадровую, научную, энергетическую и ресурсную обеспеченность, учитывая прочность сложившейся структуры власти и высокую сплоченность российского общества, считаем, что наша страна находится в лучшем положении по сравнению с другими центрами влияния и останется политически и экономически стабильной и перспективной.

Выводы и перспективы российской экономики

В 1990-е годы интеграция России в западоцентричную мировую экономику и долларовую систему финансов, где России была отведена роль сырьевой «колонии», привела к разорению ключевых отраслей российской экономики: станкостроения, машиностроения, судостроения, авиастроения и значительной зависимости страны от импорта продукции этих отраслей: станков и оборудования, машин, самолетов и судов, автотранспорта и сельхозтехники, приборов и электроники, а также комплектующих узлов и запасных частей к ним. В результате экономика стала критически зависимой от поставок всех видов импортных товаров как производственного, так и потребительского назначения. Вследствие этого типичные для капиталистической системы экономические кризисы (2009, 2020 годов) и сегодняшняя рецессия экономик стран Запада, а также геополитическая и экономическая блокада России со стороны США в течение последнего десятилетия оказали непосредственное негативное влияние на российскую экономику, что уже неоднократно вызывало нарушение хозяйственных связей, сдерживание промышленного производства, нестабильность внешнеторгового оборота, внутреннего товарооборота и объемов грузоперевозок, рост инфляции и снижение доходов, нестабильность спроса. Это потребовало изменение структуры экономики в пользу большего импортозамещения, переориентацию рынков и, как итог, привело к сдерживанию роста ВВП страны.

Тем не менее, весь 2023 год макроэкономические показатели России улучшались. Отмечен рост (в сопоставимых ценах) инвестиций в основные фонды, рост индексов промышленного производства, обрабатывающих производств, объемов строительства, пассажирооборота, автомобильного грузооборота, обеспечения электроэнергией и водоснабжения, торговли, общественного питания, услуг населению, рост производства пищевых продуктов, одежды, электроники, мебели, что косвенно или прямо демонстрирует общую тенденцию восстановления экономического роста. Возросла средняя реальная заработная плата и реальные доходы населения. Восстановился потребительский спрос.

Однако, сохранились и отрицательные экономические тенденции. Снижение (-36%) курса рубля в 2023 году, вызванное замедлением украинских событий, усилением давления Запада и изменением в связи с этим логистики внешней торговли, привело к росту потребительских цен. С целью сдержать потребительскую инфляцию Банк России резко поднял ключевую ставку (до 16,0%), что значительно повысило стоимость кредитов для бизнеса и населения. Это привело к снижению физических объемов импорта, росту цен импортных товаров, комплектующих для производства и значительному росту промышленной инфляции (+19,4%). Это предполагает определенный рост потребительской инфляции и сдерживание роста ВВП. В результате снизился железнодорожный грузооборот (-9,4%) (доля ~46% от



всего грузооборота), выросла задолженность бизнеса и населения.

В связи с этим представляется, что девальвация рубля, ставшая следствием плавающего (рыночного) курса валют, является меньшим «злом», нежели дефицит товаров (который обязательно возник бы при фиксированном курсе рубля), способный нарушить социальную стабильность общества (что наблюдалось во второй половине 80-х годов в СССР). Кроме того, следует учитывать и положительные следствия для экономики:

- произошедшей девальвации: рост цен, доходности, объемов и зарплат отечественного производства, улучшение структуры экономики в пользу импортозамещающих отраслей, повышение доходной части бюджета от продажи подорожавшей валюты (а это - зарплаты бюджетников, перспективные инфраструктурные проекты государства, финансирование федеральных целевых программ, субсидирование социальных программ и льготников и т. д.);
- и предсказуемого уровня инфляции (предпринимательская и инновационная активность, активность инвестиций в основной капитал).

В поддержку экономической стабильности Правительство России реализует комплексные федеральные программы развития перспективных направлений экономики, множество инфраструктурных проектов, принимает адресные меры финансовой поддержки населения с низкими доходами, а также производящих отраслей и отдельных ключевых предприятий. Господдержка и субсидирование льготной ипотеки положительно отражается на объемах жилищного строительства, что поддерживает и развивает строительную и смежные со строительством отрасли, обновляет жилищный фонд. Это усиливает роль кредита, как инструмента повышения деловой активности населения и бизнеса, но ведет к росту цен недвижимости и к закредитованности населения.

Ресурсные возможности России (кадровые, научные, энергетические, сырьевые), сплоченное государство, обеспечивающее национальную безопасность и внутреннюю стабильность, низкая экономическая база и перспективы развития территорий и инфраструктуры дают все возможности, чтобы сохранять финансовую устойчивость и совершенствовать отраслевую структуру экономики. Сокращение импортозависимости и большая автономизация российской экономики в условиях ограниченности мировых природных ресурсов и риска кризиса долларовой системы финансов, а также высокая емкость рынков России и ближнего зарубежья, позволяют выгодно для интересов страны рационализировать отраслевую структуру, обеспечить стабильность роста доходов бизнеса и населения, устойчивость и активность на всех рынках, включая рынок недвижимости.

Тенденции и перспективы на рынке недвижимости

За период январь – декабрь 2023 года в среднем по РФ отмечен рост цен недвижимости:

- новых квартир - на 14,4%;
- квартир вторичного рынка – на 13,4%;
- индивидуальных домов – на 14,3%;
- земельных участков для жилищного строительства – на 9,2%;
- торговых помещений и зданий – на 8,1%;
- административных помещений и зданий – на 7,1%;
- складских помещений и зданий – на 11,3%;
- производственных помещений и зданий – на 7,0%.

По данным Росреестра, за январь-декабрь 2023 года заключено 1 009 277 договоров участия в долевом строительстве нового жилья, что на 43% больше, чем за тот же период 2022 года

Рост рынка был обусловлен началом восстановления роста экономики и доходов населения, льготными ипотечными программами, долгосрочными программами комплексного развития территорий и программами строительства новой инженерной инфраструктуры на фоне обесценивания рубля и общего роста цен практически на все товары. Способствовала поддержке и росту рынка и сезонная активизация спроса населения на «первичку», активизация строительного и риелтерского бизнеса.

Рынок вторичного жилья в части спроса и ценообразования ориентируется на рынок новостроек и также растёт. Вместе с тем, отмечается тренд на отставание от «первички» в связи с тем, что основная масса потенциальных покупателей (в основном это молодежь) больше ориентируется на новое жильё с привлечением государственных ипотечных программ.

включением государственных ипотечных программ. Рынок коммерческой недвижимости достаточно стабилен, однако низкоактивен по причине пока ещё низкой активности предпринимательства. Вместе с тем, на фоне структурных изменений в экономике и роста макроэкономических показателей наблюдается активизация рынка в отраслях импортозамещения: пищевое производство, сельское хозяйство, производство бытовых товаров, одежды и обуви, оборудования, пластмасс, транспортных средств. Остается стабильно активным рынок складской недвижимости.

Рынок земельных участков достаточно стабилен и развивается в категории земель населенных пунктов: для жилищного строительства: многоквартирного строительства, индивидуального жилья, дачного и



садового строительства. Востребованы земли на узловых местах: для розничной торговли, для автосервиса, для сетевых автозаправок, в пригородах - для качественных современных складов. Эти направления бизнеса недостаточно развиты и имеют большую перспективу. Участки для других целей пока мало востребованы, за исключением участков, выбранных для комплексного развития территорий в рамках реализации государственных программ развития. Ожидают своей перспективы участки в пригородах, обеспеченные энергией и другими коммуникациями, для размещения промышленного и сельскохозяйственного производства, крупных логистических центров.

Цены на рынке недвижимости балансируют: с одной стороны, в соответствии с ростом себестоимости строительства и затрат на содержание объектов (растущих на фоне инфляции и обесценивания денег, на фоне структурных экономических изменений), с другой стороны, рост цен ограничен пониженным спросом на дорогостоящие товары (объекты недвижимости) на фоне всё ещё низкой потребительской и деловой активности, а также на фоне низких доходов и накоплений населения и бизнеса.

Перспективы рынка недвижимости

1. Большая территория страны, полная обеспеченность энергией, всеми необходимыми минералами и ресурсами дают несравнимую с другими странами возможность инвестирования и развития энергоемких производств, промышленности стройматериалов, строительства жилья, складов, объектов торговли и сферы услуг, коммунальных и других вспомогательных зданий, инженерной инфраструктуры и транспортных коммуникаций.

По мере развития общества, экономики, рынка недвижимости и строительных технологий предъявляются повышенные требования к качеству строительства, к функциональным и эксплуатационным свойствам зданий. Коррекция и баланс цен способствуют здоровой конкуренции на рынке, повышению качества строительных материалов, качества строительства и степени готовности объектов, сдаваемых в эксплуатацию, а рост цен недвижимости стимулирует деловую и инвестиционную активность.

Активное участие государства в формировании сбалансированной отраслевой структуры экономики, менее зависимой от внешних рисков, позволило перейти к стабильному росту доходов, к восстановлению деловой активности, восстановлению спроса на новые и реконструированные объекты недвижимости. Востребованы комфортабельные квартиры и индивидуальные жилые дома, обеспеченные развитой социальной и инженерной инфраструктурой, с возможностью онлайн-работы и полноценного отдыха, уличных прогулок и занятий спортом.

Ситуация с быстрым распространением пандемии и закрытием границ стран в 2020 году, геополитические противоречия и конфликты показали большие перспективы развития внутреннего туризма, индустрии краткосрочного отдыха выходного дня, водного отдыха и спорта, что влечёт за собой развитие и строительство качественной отечественной рекреационной инфраструктуры (гостиницы, дома отдыха и санатории, пляжи, аквапарки и аттракционы, внутренние дороги, придорожный и прибрежный сервис, рекреационное благоустройство и инфраструктура населенных пунктов).

2. На протяжении последних тридцати лет инвестиции в недвижимость были и остаются одним из самых выгодных вариантов сохранения и накопления средств, превышая темпы роста цены золота за этот же период почти вдвое. Это тем более актуально на фоне волатильности курса рубля, его девальвации и высокой вероятности дефолта США и кризиса мировой экономики.

3. В такой ситуации приобретение качественной и перспективной недвижимости является хорошим способом улучшения жилищных условий, условий своего бизнеса, сохранения и накопления средств. Это: комфортабельные квартиры («первичка» и качественная капитальная «вторичка» в административных и исторических центрах, в новых развитых экологически чистых районах), капитальные индивидуальные дома в городе и пригороде со всей инфраструктурой, перспективная коммерческая недвижимость (торговые помещения в узловых территориальных зонах развивающихся городов, склады с развитой инфраструктурой, энергетически обеспеченные цеха и комплексы, объекты рекреационного назначения, туристического сервиса и бизнеса развлечений), а также перспективные земельные участки под строительство вышеуказанных объектов.

Источник: 1. <https://statielt.ru/downloads/Анализ%202024%20mapm.pdf>

7. Анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки в стране и регионе расположения объекта оценки на рынок оцениваемого объектов

Санкции и неопределенность в отношении будущей геополитической напряженности оказывают негативное влияние на инвестиционную привлекательность российских активов и активность рынка недвижимости.

Увеличение пенсионного возраста позволит повысить уровень жизни и потребления населения, что в свою очередь, позитивно отразится на розничном товарообороте и приведет к росту арендного дохода, получаемого от недвижимости. Тем не менее влияние изменения пенсионного возраста будет растянуто во времени.



21 февраля 2022 года, президент России Владимир Путин подписал указы о признании суверенитета Донецкой и Луганской народных республик в границах Донецкой и Луганской областей Украины до 2014 года.

24 февраля 2022 года Владимир Путин заявил о начале специальной операции в Донбассе. На фоне обострения ситуации вокруг Донбасса произошел крупнейший обвал фондового российского рынка со времен присоединения Крыма.

30 сентября 2022 года были подписаны Договора о включении новых территорий в состав России: ДНР, ЛНР, Херсонской и Запорожской областей.

Общедоступная информация и методический инструментарий по независимым от оценщика объективным причинам не позволяют достоверно спрогнозировать влияние проведения специальной военной операции на ценообразование рынка объекта (объектов) оценки.

3.2.2. Определение сегмента рынка, к которому принадлежит оцениваемый объект

В данном подразделе проводится определение сегмента рынка, к которому принадлежит оцениваемый объект. Если рынок недвижимости неразвит и данных, позволяющих составить представление о ценах сделок и (или) предложений с сопоставимыми объектами недвижимости, недостаточно, допускается расширить территорию исследования за счет территорий, схожих по экономическим характеристикам с местоположением оцениваемого объекта.

Как отмечалось ранее механизм взаимодействия сегментов рынка земли и строительных объектов включает несколько уровней.

1. Первый уровень – первичный рынок земли.

На данном уровне происходит формирование базового ресурса земельного рынка – свободных земельных участков оформленных в частную собственность с возможной категорией – «земли промышленности», «земли поселений» или «земли сельскохозяйственного назначения» (наиболее частый вариант) и видом разрешенного использования соответствующего фактически существовавшему на момент перевода из государственной собственности или выделения из состава сельхоз предприятия.

Потенциальный потребитель – девелоперские или «ленд»- девелоперские компании.

2. Второй уровень – рынок земельных участков с измененной категорией использования.

На данном уровне реализуются земли, законодательно разрешенные для создания готовых объектов различного функционального назначения. Базой для данного уровня являются земли, формируемые на первичном рынке. Переход земель из ресурса первого уровня в товарный продукт второго уровня связан с временными и финансовыми издержками, на изменение категории и разрешенного использования земель.

3. Третий уровень – рынок объектов «ленд»-девелопмента.

На данном уровне реализуются «улучшенные» земли, законодательно разрешенные для создания готовых объектов различного функционального назначения. Под «улучшением» понимается проведение комплекса мероприятий, ориентированных на повышение инвестиционной привлекательности земельных участков (проведение дополнительного межевания, оформление отдельных участков в собственность, получение ИРД на строительство, в ряде случаев подвод коммуникаций). Земельные участки данного уровня могут являться объектом массового спроса и иметь устойчивые закономерности ценообразования, определяемые соотношением спроса и предложения (наиболее типичная ситуация для земель с разрешенным использованием для ИЖС).

Исходя из категории и вида разрешенного использования, оцениваемый земельный участок может быть отнесен к объектам, образующим в регионе рынок объектов «ленд»-девелопмента.

С учетом структуры взаимодействия сегментов рынка земли и готовых объектов, земельные участки, как объекты оценки, могут быть разделены на две группы:

- первая группа – земельные участки, являющиеся объектом конечного спроса (поток дохода возникает в результате реализации земельного участка конечному массовому потребителю непосредственно);
- вторая группа – земельные участки, предназначенные для реализации инвестиционных проектов (поток дохода возникает только в результате осуществления инвестиционного проекта за счет реализации улучшений конечному массовому потребителю).

В общем случае, оцениваемый земельный участок может быть отнесен ко второй группе – земельные участки, предназначенные для реализации инвестиционных проектов.

Применительно к оцениваемому объекту, исходные для оценки данные могут наблюдаться на следующих рынках (в терминологии Международного стандарта финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости»):

- посредническом рынке;
- рынке «от принципала к принципалу».



В дальнейшем была проведена локализация рынка объектов недвижимости непосредственно связанных с объектом (объектами) оценки. Локализация рынка проведена по причине того, что в отчете должна быть изложена информация, существенная с точки зрения оценщика для определения стоимости объекта (объектов) оценки. Локализация условий поиска объектов анализа позволяет отобрать наиболее информационно ценные оферты. Исходные условия локализации представлены в табл. 13.

Таблица 13.

Исходные условия локализации объектов анализа

Наименование показателя	Значение показателя
Вид использования и (или) зонирование:	
категория объекта	земли населенных пунктов
разрешенное использование объекта	под индивидуальное жилищное строительство
Характеристики местоположения:	
адрес объекта	Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск (Центральный район)
типичная территориальная в пределах региона	ТЗ № 1
типичная территориальная зона в пределах города	ТЗ № 1 (Центральный район)
Физические характеристики:	
площадь	не локализовалась
наличие коммуникаций	не локализовалось
рельеф объекта	не локализовался
форма объекта	не локализовалась

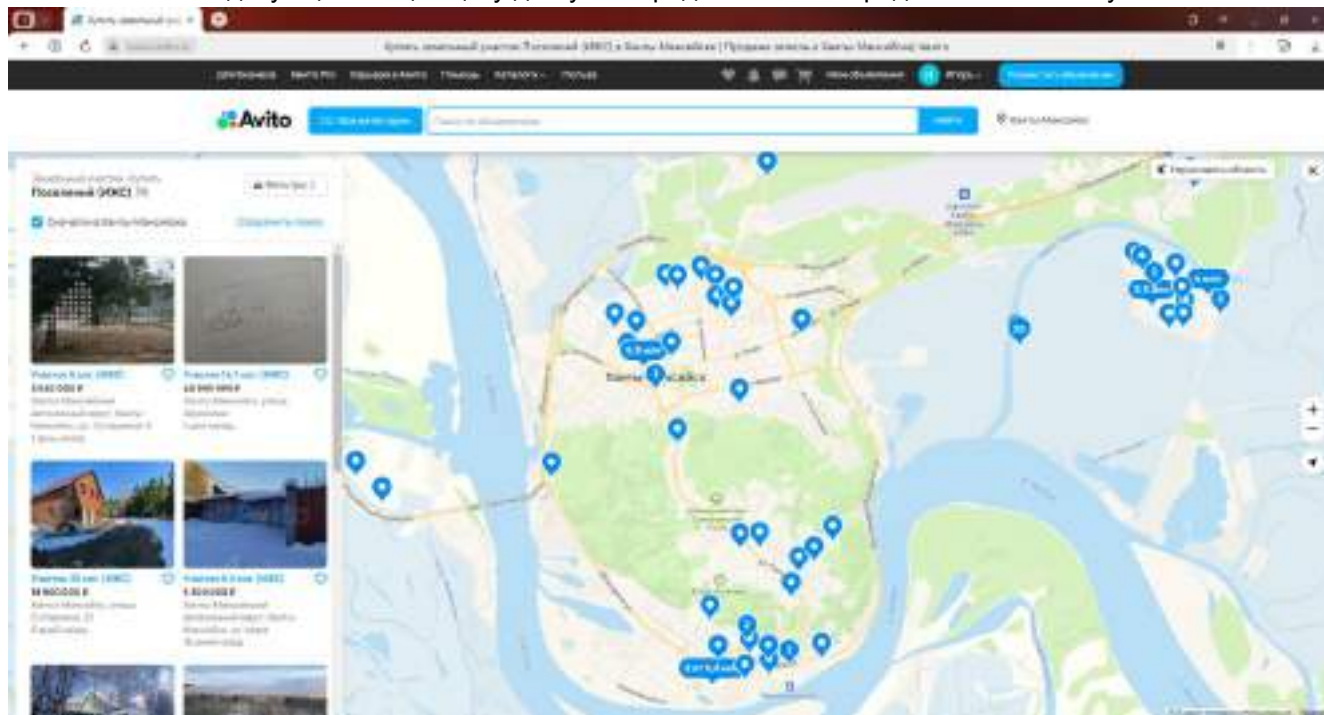
Источник: 1. Анализ оценщика.

В качестве объектов анализа, при проведении настоящей оценки, были отобраны предложения о продаже объектов недвижимости в соответствии с указанными в табл. 13 условиями локализации.

В качестве источников информации использовались информационные сайты, ссылки на которые представлены в Приложении 1 настоящего отчета.

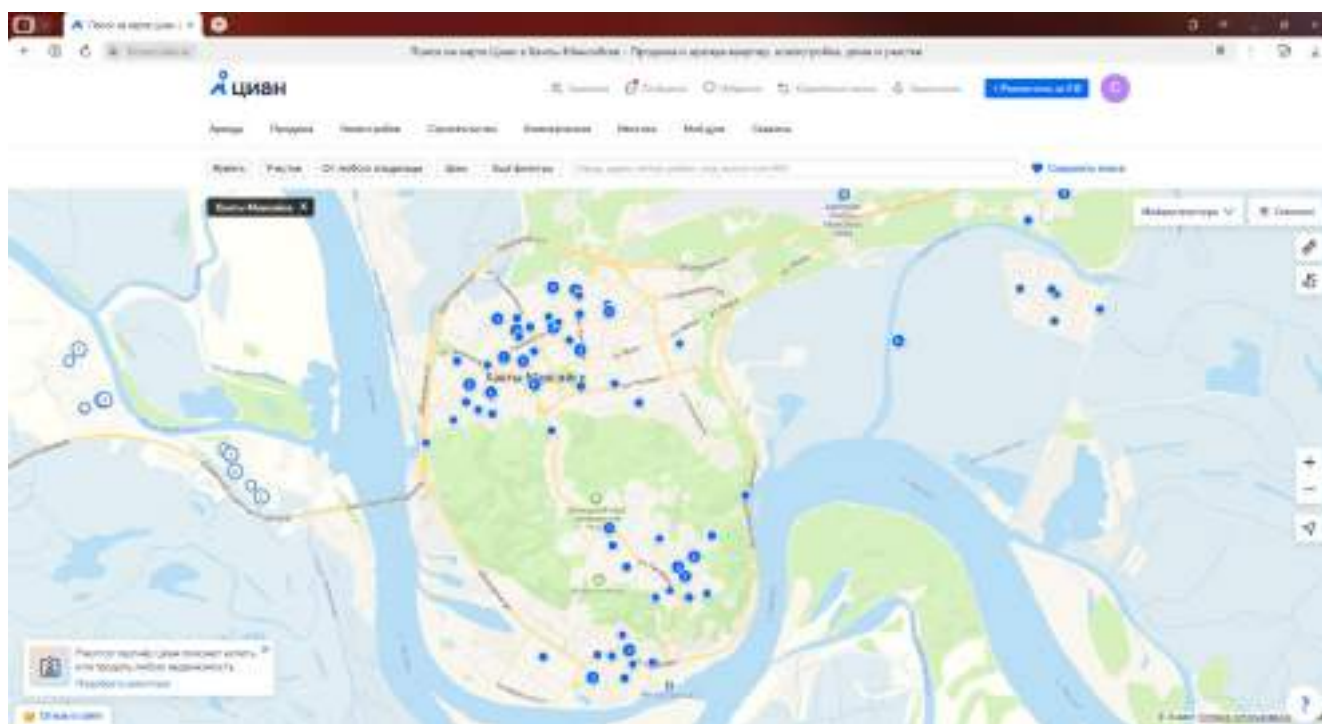
На указанных в Приложении 1 настоящего отчета ресурсах актуальны оферты, которые могут рассматриваться как объекты анализа. Прочие оферты не рассматривались по причинам отсутствия полных исходных данных или не соответствия оферт исходным условиям локализации.

По состоянию на дату оценки оценщику доступны предложения по продаже земельных участков:

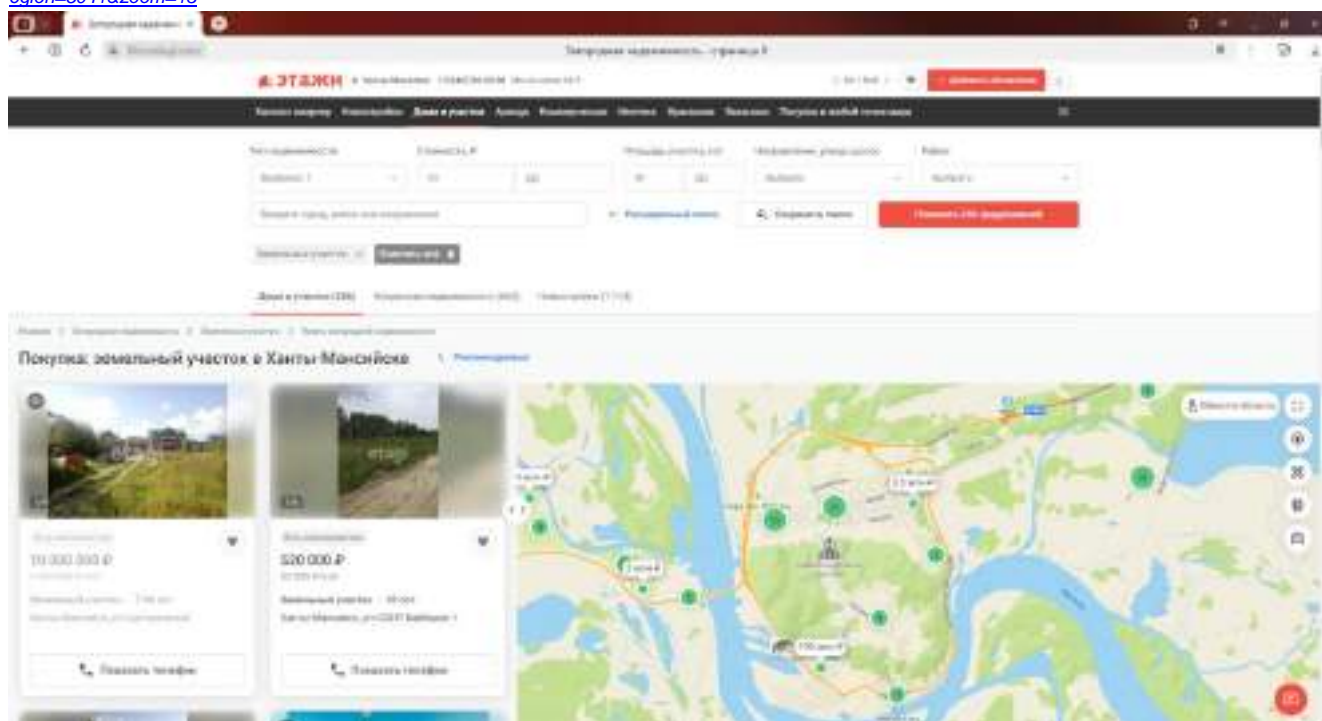


Источник: 1. https://www.avito.ru/hanty-mansiysk/zemelnye_uchastki/prodam/izhs-ASqBAQICAUSWA9oQAUCmCBTmVQ?localPriority=1&map=eyJzZWFiY2hBcmVhIjlp7lMxhdEJvdHRvbSI6NiAuOTYxNiU3MDdaxNjc5MDIsImxhdFRvcCI6NiEuMDI5MDc3NTg1Njg4OTEsImxvbkxiZnQiOiY4Ljk1MzI0NjIyOTczMTQ2LCJsbnI2NS5aWdodCI6NiNikuMTk3MDA1Mzq1MDA0ODI9LCJ6b29tIjoxM30%3D





Источник: 1. [https://hmap.cian.ru/map/?center=60.99409677219104%2C69.05248826835306&deal_type=sale&engine_version=2&object_type\[0\]=3&offer_type=suburban®ion=5041&zoom=13](https://hmap.cian.ru/map/?center=60.99409677219104%2C69.05248826835306&deal_type=sale&engine_version=2&object_type[0]=3&offer_type=suburban®ion=5041&zoom=13)



Источник: 1. https://kfm.etagi.com/realty_out/?typef=land&page=8

3.2.3. Анализ фактических данных о ценах предложений

В данном разделе проводится анализ фактических данных о ценах сделок и (или) предложений с объектами недвижимости из сегментов рынка, к которым может быть отнесен оцениваемый объект при фактическом, а также при альтернативных вариантах его использования, с указанием интервала значений цен.

Согласно требованию п. 22 ФСО №7 - «При проведении оценки должны быть описаны объем доступных оценщику рыночных данных об объектах-аналогах и правила их отбора при проведении расчетов. Использование в расчётах лишь части доступных оценщику объектов-аналогов должно быть обосновано в отчете об оценке». Оценщик использовал и описал весь ДОСТУПНЫЙ ему объем рыночных данных из доступных источников информации для составления выборки объектов – аналогов



(объектов анализа). В выборку вошли объекты недвижимости, схожие по характеристикам с объектом (объектами) оценки.

Оценщик пришел к выводу, что количество найденных объектов – аналогов (объектов анализа), схожих по характеристикам с объектом (объектами) оценки, считается ДОСТАТОЧНЫМ для проведения анализа и последующих расчетов.

При проведении настоящей оценки объектами анализа являются объекты недвижимости, имущественные права на которые являются правом собственности.

Условия финансирования предполагаемой сделки с объектами анализа – полная, единовременная оплата.

Условия продажи объектов анализа – розничная продажа.

Описание объектов анализа представлено в табл. 14 – 21. Подтверждение наличия и описание объектов, выбранных в качестве объектов анализа, представлено в Приложении 1 к настоящему отчету.

Таблица 14.

Данные о виде использования объектов анализа

Объект анализа	Категория объекта	Разрешенное использование объекта
Объект 1	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство
Объект 2	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство
Объект 3	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство
Объект 4	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство
Объект 5	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство
Объект 6	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство
Объект 7	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство
Объект 8	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство
Объект 9	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство
Объект 10	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства и ведения личного подсобного хозяйства
Объект 11	земли населенных пунктов	под объектом недвижимого имущества - жилым домом
Объект 12	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство (для обслуживания усадебного жилого дома)
Объект 13	земли населенных пунктов	для обслуживания усадебного жилого дома (индивидуальное жилищное строительство)
Объект 14	земли населенных пунктов	под жилую застройку индивидуальную
Объект 15	земли населенных пунктов	под объектом недвижимого имущества-жилым домом
Объект 16	земли населенных пунктов	для обслуживания 1/2 части усадебного жилого дома
Объект 17	земли населенных пунктов	для обслуживания жилого дома

Источник: 1. Анализ оценщика.

Таблица 15.

Данные об адресах объектов анализа

Объект анализа	Адрес объекта
Объект 1	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Рознина, д. 158
Объект 2	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, пер. Единства
Объект 3	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Рознина, д. 111
Объект 4	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Доронина, д. 54
Объект 5	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Пушкина, д. 25
Объект 6	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Карла Маркса
Объект 7	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Обская, д. 27
Объект 8	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Чехова, 58
Объект 9	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Октябрьская, в районе д. 56
Объект 10	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, пер. Надежды, д. 23
Объект 11	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Энгельса, 37
Объект 12	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Дзержинского, 40
Объект 13	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Чехова, 54
Объект 14	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Пионерская, д. 73
Объект 15	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Северная, д. 11, 13, 15
Объект 16	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Безноскова, д. 8



Объект анализа	Адрес объекта
Объект 17	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Дзержинского, д. 40

Источник: 1. Анализ оценщика.

Таблица 16.

Характеристики местоположения объектов анализа

Объект анализа	Типовая территориальная зона в пределах региона	Типовая территориальная зона в пределах города*	
Объект 1	T3 № 1	T3 № 4	индивидуальные жилые дома
Объект 2	T3 № 1	сочетание T3 № 4 и T3 № 6	индивидуальные жилые дома, окраина города
Объект 3	T3 № 1	сочетание T3 № 4 и T3 № 5	индивидуальные жилые дома, высотная (многоквартирная) жилая застройка
Объект 4	T3 № 1	T3 № 4	индивидуальные жилые дома
Объект 5	T3 № 1	сочетание T3 № 4 и T3 № 5	индивидуальные жилые дома, высотная (многоквартирная) жилая застройка
Объект 6	T3 № 1	сочетание T3 № 4 и T3 № 6	индивидуальные жилые дома, окраина города
Объект 7	T3 № 1	сочетание T3 № 4 и T3 № 5	индивидуальные жилые дома, высотная (многоквартирная) жилая застройка
Объект 8	T3 № 1	сочетание T3 № 4 и T3 № 5	индивидуальные жилые дома, высотная (многоквартирная) жилая застройка
Объект 9	T3 № 1	сочетание T3 № 4 и T3 № 6	индивидуальные жилые дома, окраина города
Объект 10	T3 № 1	T3 № 4	индивидуальные жилые дома
Объект 11	T3 № 1	сочетание T3 № 4 и T3 № 5	индивидуальные жилые дома, высотная (многоквартирная) жилая застройка
Объект 12	T3 № 1	сочетание T3 № 4 и T3 № 5	индивидуальные жилые дома, высотная (многоквартирная) жилая застройка
Объект 13	T3 № 1	сочетание T3 № 1, T3 № 4 и T3 № 5	центр города, индивидуальные жилые дома, высотная (многоквартирная) жилая застройка
Объект 14	T3 № 1	сочетание T3 № 4 и T3 № 5	индивидуальные жилые дома, высотная (многоквартирная) жилая застройка
Объект 15	T3 № 1	сочетание T3 № 4 и T3 № 5	индивидуальные жилые дома, высотная (многоквартирная) жилая застройка
Объект 16	T3 № 1	сочетание T3 № 4 и T3 № 5	индивидуальные жилые дома, высотная (многоквартирная) жилая застройка
Объект 17		сочетание T3 № 4 и T3 № 5	индивидуальные жилые дома, высотная (многоквартирная) жилая застройка

* - типовая территориальная зона в пределах города определялась исходя из характера окружающей застройки в районе нахождения объектов, с использованием встроенной функции «Панорамы улиц и фотографии» сервиса «Яндекс. Карты» (<https://yandex.ru/maps/>).

Источник: 1. Анализ оценщика.

Таблица 17.

Физические характеристики объектов анализа

Объект анализа	Площадь, кв. м	Наличие коммуникаций*	Рельеф объекта	Форма объекта
Объект 1	540,0	электричество, есть возможность подключения всех коммуникаций – коммуникации рядом	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная
Объект 2	550,0	электричество, водопровод, канализация, газ	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная
Объект 3	750,0	электричество	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная
Объект 4	450,0	нет (возможность подключения всех коммуникаций – коммуникации рядом)	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная
Объект 5	864,0	нет (возможность подключения всех коммуникаций – коммуникации рядом)	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная
Объект 6	550,0	электричество 380 В	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная



Объект анализа	Площадь, кв. м	Наличие коммуникаций*	Рельеф объекта	Форма объекта
Объект 7	477,0	электричество, по границе водопровод	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная
Объект 8	608,0	электричество заведено, есть возможность подключения к воде, газу, канализации	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная
Объект 9	894,0	электричество, канализация	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная
Объект 10	794,0	электричество	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная
Объект 11	1 301,0	электричество	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная
Объект 12	1 481,0	электричество заведено, есть возможность подключения к воде, газу, канализации	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная
Объект 13	934,0	электричество	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная
Объект 14	1 120,5	нет (возможность подключения коммуникаций – коммуникации рядом)	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная
Объект 15	3 927,97	электричество заведено, есть возможность подключения к воде, канализации	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная
Объект 16	600,00	электричество	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная
Объект 17	740,00	нет (возможность подключения всех коммуникаций – коммуникации рядом)	относительно ровный (без существенных перепадов высот мешающих/затрудняющих строительство)	относительно правильная

* - наличие коммуникаций уточнялось по телефонам, указанным в текстах объявлений.

Источник: 1. Анализ оценщика.

Таблица 18.

Данные об экономических характеристиках объектов анализа

Объект анализа	Уровень операционных расходов	Условия аренды	Состав арендаторов	Иные характеристики
все объекты анализа	земельный налог в соответствии с действующим законодательством	н/д	н/д	н/д

Источник: 1. Анализ оценщика.

Таблица 19.

Данные о наличии движимого имущества, не связанного с недвижимостью для объектов анализа

Объект анализа	Данные о наличии движимого имущества, не связанного с недвижимостью
все объекты анализа	отсутствует

Источник: 1. Анализ оценщика.

Таблица 20.

Данные о других характеристиках для объектов анализа

Объект анализа	Наличие подъездных дорог	Наличие факторов, повышающих стоимость объектов	Сведения о близости к объектам, нарушающим экологию местности	Дополнительные характеристики
Объект 1	в наличии	нет	нет	на участке имеются ветхие строения (под снос (разбор))
Объект 2	в наличии	нет	нет	без построек
Объект 3	в наличии	нет	нет	без построек
Объект 4	в наличии	нет	нет	без построек
Объект 5	в наличии	нет	нет	без построек
Объект 6	в наличии	нет	нет	на участке имеются ветхие строения (под снос (разбор))
Объект 7	в наличии	нет	нет	на участке имеются ветхие строения (под снос (разбор))



Объект анализа	Наличие подъездных дорог	Наличие факторов, повышающих стоимость объектов	Сведения о близости к объектам, нарушающим экологию местности	Дополнительные характеристики
Объект 8	в наличии	нет	нет	без построек
Объект 9	в наличии	нет	нет	без построек
Объект 10	в наличии	нет	нет	без построек
Объект 11	в наличии	нет	нет	без построек
Объект 12	в наличии	нет	нет	на участке имеются ветхие строения (под снос (разбор))
Объект 13	в наличии	нет	нет	без построек
Объект 14	в наличии	нет	нет	на участке имеются ветхие строения (под снос (разбор))
Объект 15	в наличии	нет	нет	на участке имеются ветхие строения (под снос (разбор))
Объект 16	в наличии	нет	нет	на участке имеются ветхие строения (под снос (разбор))
Объект 17	в наличии	нет	нет	без построек

Источник: 1. Анализ оценщика.

Таблица 21.

Данные о ценах объектов анализа

Объект анализа	Цена объекта анализа, руб.	Удельная цена объекта анализа, руб./кв. м
Объект 1	5 500 000	10 185
Объект 2	4 200 000	7 636
Объект 3	6 450 000	8 600
Объект 4	4 500 000	10 000
Объект 5	9 500 000	10 995
Объект 6	4 100 000	7 455
Объект 7	3 300 000	6 918
Объект 8	9 200 000	15 132
Объект 9	11 000 000	12 304
Объект 10	10 000 000	12 594
Объект 11	19 500 000	14 988
Объект 12	17 000 000	11 479
Объект 13	6 100 000	6 531
Объект 14	6 500 000	5 801
Объект 15	35 000 000	8 910
Объект 16	5 000 000	8 333
Объект 17	8 500 000	11 486
	мин	5 801
	макс	15 132
	среднее	9 962
	медиана	10 000
	стандартное отклонение	2 804
	вариация (отношение СКО к среднему значению)	28,15%

Источник: 1. Анализ оценщика. 2. Расчеты оценщика.

Анализ данных представленных в табл. 21, показывает, что цена предложений к продаже земельных участков, выбранных в качестве объектов анализа, находится в интервале от 5 801 руб./кв. м до 15 132 руб./кв. м. Интервал цен указан без учета скидок на торг. Анализ ценовых диапазонов для вариантов альтернативного использования не производился ввиду отсутствия такового.

Коэффициент вариации, который характеризует однородность данных, является ценной статистической характеристикой.

В статистике принято, что, если коэффициент вариации:

- меньше 10%, то степень рассеивания данных считается незначительной;
- от 10% до 20% - средней;
- больше 20% и меньше или равно 33% - значительной;
- значение коэффициента вариации не превышает 33%, то совокупность считается однородной;



- если больше 33%, то – неоднородной.

В целом, рассчитанный коэффициент вариации объектов анализа, свидетельствует об однородности выборки объектов анализа, т.к. коэффициент вариации меньше 33%.

Таким образом, можно констатировать, что выявленные предложения по продаже объектов анализа, образующие соответствующую выборку объектов, имеют значительный разброс значений признака выборки (удельных цен продаж).

3.2.4. Анализ основных факторов, влияющих на спрос, предложение и цены

В данном разделе проводится анализ основных факторов, влияющих на спрос, предложение и цены сопоставимых объектов недвижимости, например ставки доходности, периоды окупаемости инвестиций на рынке недвижимости, с приведением интервалов значений этих факторов.

Фактор спроса и предложения является основным и учитывает действие закона спроса и предложения, который формирует стоимость объекта недвижимости, как и любого товара на рынке.

Спрос – это количество объектов недвижимости и права на них, которые покупатели готовы приобрести по складывающимся ценам за определенный период времени. Основа спроса – желание потенциальных покупателей, обладающих необходимыми источниками финансирования, приобрести объект недвижимости.

Предложение – это количество объектов недвижимости, которое собственники готовы продать по определенным ценам за некоторый период. В любой текущий момент времени общее предложение складывается из двух элементов: предложение уже существующих и еще строящихся объектов недвижимости.

Выделяются три возможных варианта спроса и предложения:

- спрос и предложение равны, в результате рыночных сделок формируется справедливая равновесная рыночная цена объекта недвижимости, ценовая динамика при этом нулевая;
- спрос превышает предложение, цены на рынке растут, формируются спекулятивные цены;
- предложение превышает спрос, цены падают.

При проведении настоящей оценки оценка спроса и предложения производилась качественно, на основе определенной ранее динамики рынка. В общем случае можно утверждать следующее:

- рост цен на рынке недвижимости свидетельствует о превышении платежеспособного спроса над предложениями;
- стабилизация цен на рынке недвижимости свидетельствует об уравнивании платежеспособного спроса с предложением;
- падение цен на рынке недвижимости свидетельствует о снижении платежеспособного спроса относительно действующего предложения.

В целом ликвидность рынка земли в регионе может быть оценена как «ниже средней». При проведении настоящей оценки для классификации ликвидности рынка использовалась градация сроков экспозиции, представленная в Методических рекомендациях «Оценка имущественных активов для целей залога», разработанных Комитетом по оценочной деятельности АССОЦИАЦИИ РОССИЙСКИХ БАНКОВ (табл. 22).

Таблица 22.

Показатель ликвидности	Градация сроков экспозиции				
	Высокая	Выше средней	Средняя	Ниже средней	Низкая
Примерный срок экспозиции (реализации), месяцев	Менее 1	1-2	2-4	4-6	более 6

Источник: 1. <http://www.ocenchik.ru/docs/268.html>.

Данные об объеме продаж, емкости рынка, при проведении настоящей оценки не исследовались по причине того, что указанные факторы, как правило, не используются при расчете стоимости локальных объектов недвижимости.

При проведении настоящего анализа было исследовано влияние ряда факторов, рассматриваемых как ценообразующие (элементы сравнения), на цены сопоставимых объектов недвижимости. Рассматривались следующие наиболее типовые факторы:

- 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;
- экономические характеристики (уровень операционных расходов, условия аренды, состав арендаторов, иные характеристики);
- наличие движимого имущества, не связанного с недвижимостью;
- другие характеристики (элементы), влияющие на стоимость.

1. Исследование влияния ценообразующих факторов на цены сопоставимых объектов недвижимости с использованием аппарата корреляционно-регрессионного анализа.

В общем случае указанное исследование может проводиться с использованием аппарата корреляционно-регрессионного анализа.

Метод регрессионного анализа базируется на применении аппарата математической статистики для проведения корреляционно – регрессионного анализа. На основе статистических данных о рыночных продажах недвижимости и выявленных факторов, наиболее существенно влияющих на стоимость недвижимости, определяется корреляционная связь между ценой продажи и соответствующим фактором (местоположение, доступность, и т. п.). Далее с помощью соответствующих статистических характеристик определяется вид уравнения регрессии (модель), которая позволяет произвести оценку оцениваемого объекта.

Расчетная зависимость, реализуемая при формировании статистической расчетной зависимости, имеет следующий вид (общее формализованное представление):

$$C_{ec} = f(U_1, U_2, \dots, U_n),$$

где:

U_1, U_2, \dots, U_n - характеристики объекта оценки;

f - оператор функциональной зависимости, связывающей величины характеристики объекта оценки и стоимость единицы сравнения.

Множественная регрессия – один из наиболее распространенных методов определения стоимости объектов, учитывающих множество характеристик (факторов) данных объектов.

Основная цель – построить модель с большим числом факторов, определив при этом влияние каждого из них в отдельности, а также их совокупное воздействие на моделируемый показатель стоимости.

Объем выборки требуемый для построения модели зависит от числа факторов, включаемых в модель с учетом свободного члена. В общем случае для получения статистически значимой модели требуется на один фактор объем выборки, равный $1 = 5 - 8$ наблюдений, т.е.:

$$V_{\text{выборки}} = (5 \div 8) * (n + k),$$

где:

n - число факторов, включаемых в модель;

k - число свободных членов в уравнении.

Для проведения расчетов необходимо установить перечень элементов сравнения (ценообразующих факторов) для которых выполняются два условия:

1. Значения элемента сравнения (ценообразующего фактора) должно быть различно у объекта оценки и объектов анализа (по данному элементу сравнения потенциально требуется корректировка).
2. Значения элемента сравнения (ценообразующего фактора) должно быть различно у объектов анализа (по данному элементу сравнения потенциально возможно исследование влияния изменения его значений на изменение цен объектов анализа).

Результаты анализа элементов сравнения (ценообразующих факторов) представлены в табл. 23.

Таблица 23.

Результаты анализа элементов сравнения (ценообразующих факторов)

Элементы сравнения (ценообразующие факторы)	Объекты оценки	Объекты анализа	Результаты сравнения объектов оценки и объектов анализа	Результаты анализа объектов анализа	Выводы о целесообразности и возможности исследования влияния ценообразующего фактора на цены объектов анализа
Передаваемые имущественные права, ограничения (обременения) этих прав	право собственности	право собственности	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.



Элементы сравнения (ценообразующие факторы)	Объекты оценки	Объекты анализа	Результаты сравнения объектов оценки и объектов анализа	Результаты анализа объектов анализа	Выводы о целесообразности и возможности исследования влияния ценообразующего фактора на цены объектов анализа
Условия финансирования	полная, единовременная оплата	полная, единовременная оплата	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
Условия продажи	розничная продажа	розничная продажа	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
Условия рынка (в части отношения даты оценки и дат ofert)	дата оценки	актуальны на дату оценки	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
Условия рынка (в части скидки к цене предложений)	приравнивается к сделке	оферта	Отличия существенные, требуется корректировка	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору необходима.
Вид использования и (или) зонирование:					
- категория объекта	земли населенных пунктов	земли населенных пунктов	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
- разрешенное использование объекта	благоустройство территории	индивидуальное жилищное строительство	Отличия существенные, требуется корректировка	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору необходима.
Местоположение:					
- адрес объекта	г. Ханты-Мансийск, ул. Островского, д. 5	представлен в табл. 15	Отличия существенные, требуется корректировка. Данную корректировку целесообразно учесть при корректировке на местоположение (типовую территориальную зону в пределах города)	Различны для объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов возможно	1. Исследование влияния фактора возможно. 2. Корректировка по данному фактору необходима. Корректировку по данному фактору целесообразно учесть при корректировке на местоположение (типовую территориальную зону в пределах города)
- типовая территориальная зона в пределах региона	ТЗ № 1	ТЗ № 1	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
- типовая территориальная зона в пределах города	ТЗ № 1	представлена в табл. 16	Отличия существенные, требуется корректировка	Различны для объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов возможно	1. Исследование влияния фактора возможно. 2. Корректировка по данному фактору необходима.
Физические характеристики:					
- площадь, кв. м	2 133,0 +/- 9	от 450,0 до 3 928,0	Отличия существенные, требуется корректировка	Различны для объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов возможно	1. Исследование влияния фактора возможно. 2. Корректировка по данному фактору необходима.
- наличие коммуникаций	нет	указано в табл. 17	Отличия существенные, требуется корректировка	Различны для объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов возможно	1. Исследование влияния фактора возможно. 2. Корректировка по данному фактору необходима.
- рельеф объекта	ровный (без существенных перепадов высот)	указано в табл. 17	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора невозможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
- форма объекта	правильная трапецевидная	указано в табл. 17	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора невозможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.



Элементы сравнения (ценообразующие факторы)	Объекты оценки	Объекты анализа	Результаты сравнения объектов оценки и объектов анализа	Результаты анализа объектов анализа	Выводы о целесообразности и возможности исследования влияния ценообразующего фактора на цены объектов анализа
Экономические характеристики				невозможно	
- уровень операционных расходов	земельный налог в соответствии с действующим законодательством	земельный налог в соответствии с действующим законодательством	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
- условия аренды	нет данных	нет данных	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
- состав арендаторов	нет данных	нет данных	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
- иные характеристики	нет данных	нет данных	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
Наличие движимого имущества, не связанного с недвижимостью	отсутствует	отсутствует	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
Другие характеристики:					
- наличие подъездных дорог	есть	есть	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
- наличие факторов, повышающих стоимость объектов.	нет	нет	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
- сведения о близости к объектам, нарушающим экологию местности	нет	нет	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
Дополнительные характеристики	без строений	без строений; требуется снос ветхих строений	Отличия существенные, требуется корректировка	Различны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору необходима.

Источник: 1. Анализ оценщика.

Анализ данных, представленных в табл. 23, показывает, что при проведении настоящей оценки необходима корректировка по следующим элементам сравнения (ценообразующим факторам):

- условия рынка (в части скидки к ценам предложений);
- разрешенное использование объекта (характеристика вида использования);
- типовая зона в пределах города (характеристика местоположения);
- общая площадь (физическая характеристика);
- наличие коммуникаций (физическая характеристика);
- дополнительные характеристики (в части сноса ветхих строений).

При этом исследование влияния элементов сравнения (ценообразующих факторов) на цены сопоставимых объектов недвижимости с использованием аппарата корреляционно-регрессионного анализа может быть осуществлено по следующим элементам сравнения (ценообразующим факторам):

- площадь объекта (физическая характеристика).

Для одного исследуемого элемента сравнения (ценообразующего фактора) минимальное количество объектов анализа в выборке должно составлять 10 единиц. При проведении настоящей оценки, в качестве объектов анализа были отобраны 17 оферт. Данное обстоятельство позволяет использовать



аппарат корреляционно-регрессионного анализа для исследования влияния указанного элемента сравнения (ценообразующего фактора) на цены сопоставимых объектов.

Проведенный анализ степени влияния² указанного элемента сравнения (ценообразующего фактора) объектов на их удельную цену продажи показал следующее:

- для фактора «площадь объекта» отсутствует корреляционная зависимость (значение коэффициента корреляции равно 0 (нулю)).

Проведение дальнейшего корреляционно-регрессионного анализа для исследования влияния указанного элемента сравнения (ценообразующего фактора) не целесообразно.

2. Исследование влияния прочих факторов на цены сопоставимых объектов недвижимости с использованием экспертных оценок.

2.1. Передаваемые имущественные права, ограничения (обременения) этих прав.

В общем случае фактор передаваемых имущественных прав на объект недвижимости, в частности на земельный участок, оказывает существенное влияние на удельную стоимость объекта.

Анализ открытых источников информации позволил выявить результаты ряда исследований посвященных анализу фактора передаваемых имущественных прав.

Данные исследования представлены в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

Значения коэффициента уменьшения удельной стоимости земельных участков различного назначения, в зависимости от передаваемых имущественных прав, представлены в табл. 24.

Таблица 24.

Значения коэффициента уменьшения удельной стоимости земельных участков различного назначения, в зависимости от передаваемых имущественных прав

8.1. Элемент сравнения – передаваемые имущественные права

В данном разделе приводятся коэффициенты, полученные по результатам экспертного анализа.

Значения коэффициентов, усредненные по городам России

Таблица 10. Отношение удельной цены земельных участков в зависимости от передаваемых прав, средние значения и дисперсионный анализ

Наименование коэффициента	Среднее значение	Дисперсионный анализ
Земельный участок под индустриальными объектами		
Отношение удельной цены земельных участков в долгосрочной аренде к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,86	0,84 0,07
Отношение удельной цены земельных участков в краткосрочной аренде (менее 10 лет) к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,76	0,72 0,77
Земельный участок под объектами электроснабжения, в том числе: Земельный участок под объектом ЛЭП		
Отношение удельной цены земельных участков в долгосрочной аренде к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,87	0,85 0,08
Отношение удельной цены земельных участков в краткосрочной аренде (менее 10 лет) к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,76	0,74 0,79

Таблица 10. Продолжение

Земельный участок под объектами водоснабжения канализации		
Отношение удельной цены земельных участков в долгосрочной аренде к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,86	0,84 0,07
Отношение удельной цены земельных участков в краткосрочной аренде (менее 10 лет) к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,76	0,74 0,77
Земельный участок под объектами электроснабжения, в том числе: Земельный участок под ЛЭП		
Отношение удельной цены земельных участков в долгосрочной аренде к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,86	0,87 0,06
Отношение удельной цены земельных участков в краткосрочной аренде (менее 10 лет) к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,80	0,78 0,03
Земельный участок под ИЖС		
Отношение удельной цены земельных участков в долгосрочной аренде к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,87	0,88 0,05
Отношение удельной цены земельных участков в краткосрочной аренде к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,77	0,75 0,08
Земельный участок под объектами водоснабжения		
Отношение удельной цены земельных участков в долгосрочной аренде к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,86	0,84 0,07
Отношение удельной цены земельных участков в краткосрочной аренде (менее 10 лет) к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,76	0,73 0,79

Источник: 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

2.2. Условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки (вид оплаты, условия кредитования, иные условия).

В открытых источниках информации систематизированные исследования, определяющие степень

² Степень связи по таблице Чеддока
слабая
умеренная
заметная
высокая
весьма высокая

Значение коэффициента корреляции:
от 0,1 до 0,3 (от -0,1 до -0,3)
от 0,3 до 0,5 (от -0,3 до -0,5)
от 0,5 до 0,7 (от -0,5 до -0,7)
от 0,7 до 0,9 (от -0,7 до -0,9)
от 0,9 до 0,99 (от -0,9 до -0,99)



влияния условий финансирования на стоимость объектов недвижимости не выявлены.

2.3. Условия продажи (нетипичные для рынка условия, сделка между аффилированными лицами, иные условия).

В открытых источниках информации систематизированные исследования определяющие степень влияния условий продаж на стоимость объектов недвижимости не выявлены.

2.4. Условия рынка (изменения цен за период между датами сделки и оценки, скидки к ценам предложений, иные условия).

В открытых источниках информации существуют систематизированные исследования, определяющие степень влияния условий рынка (в части скидки к ценам предложений), на стоимость объектов недвижимости.

Основной мотивацией участников сделки купли-продажи недвижимости является максимизация собственной выгоды, проявляющаяся в некотором снижении платежа (в результате торга) от первоначально ожидаемого продавцом.

2.4.1. Данные, представленные в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

Значения величины поправки на уторгование к ценам предложений, по коллективному мнению оценщиков, для активного рынка недвижимости представлены в табл. 25.

Таблица 25.

Значения величины поправки на уторгование к ценам предложений, по коллективному мнению оценщиков, для активного рынка недвижимости (усредненные по городам России)

Справочник оценщика недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Полная версия (по состоянию на 2022 г.)

Значения скидок на торг на активном рынке

Т3.Т.7. Коллективное мнение оценщиков
Значения скидок на торг, усредненные по городам России

Таблица 105. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под индустриально-застройку) усредненные по городам России. Коллективное мнение оценщиков. Расширенный интервал

Класс объектов	Активный рынок	
	Среднее значение	Расширенный интервал
Цены продаваемых объектов		
Земельные участки под индустриально-застройку	11,7%	10,0% - 12,0%
Земельные участки под коммерческую застройку (оффисно-торговую)	10,7%	9,2% - 10,0%
Земельные участки сельхозназначения	14,4%	13,0% - 15,0%
Земельные участки под жилищную застройку (МЖС)	9,0%	8,0% - 11,0%
Земельные участки под жилищную застройку (ИЖС)	8,0%	7,0% - 9,7%
Земельные участки под объекты розничной торговли	12,9%	11,0% - 14,0%
Земельные участки под коммерческую застройку (объекты складов/офисов)	11,3%	10,7% - 12,5%

Справочник оценщика недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Полная версия (по состоянию на 2021 г.)

Таблица 108. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под коммерческую застройку (оффисно-торговую)) усредненные по городам России. Коллективное мнение оценщиков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	н/д	н/д	н/д
2	Санкт-Петербург	н/д	н/д	н/д
3	города с населением более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	10,4%	8,2%	10,1%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	н/д	н/д	н/д
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	8,5%	4,7%	12,3%
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	8,3%	4,3%	14,3%
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	10,4%	7,4%	13,5%

Справочник оценщика недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Полная версия (по состоянию на 2021 г.)

Значения скидок на торг на активном рынке по категориям городов

Таблица 107. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под индустриально-застройку) усредненные по городам России. Коллективное мнение оценщиков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	н/д	н/д	н/д
2	Санкт-Петербург	н/д	н/д	н/д
3	города с населением более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	11,8%	9,2%	17,0%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	н/д	н/д	н/д
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	10,3%	6,2%	14,5%
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	13,9%	8,8%	18,0%
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	12,7%	8,0%	15,6%

Справочник оценщика недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Полная версия (по состоянию на 2021 г.)

Таблица 109. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под сельскохозяйственного назначения) усредненные по городам России. Коллективное мнение оценщиков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	н/д	н/д	н/д
2	Санкт-Петербург	н/д	н/д	н/д
3	города с населением более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	13,0%	8,2%	20,0%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	н/д	н/д	н/д
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	12,7%	8,2%	18,0%
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	н/д	н/д	н/д
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	15,0%	12,2%	17,0%



Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели для сопоставления 2021 г.

Таблица 110. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под жилищную застройку (МЖС)) усредненные по городам России. Коллективное мнение оценщиков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	н/д	н/д	н/д
2	Санкт-Петербург	н/д	н/д	н/д
3	города с численностью более 1 млн чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	9,2%	2,0%	14,1%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	н/д	н/д	н/д
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	9,7%	4,3%	12,0%
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	н/д	н/д	н/д
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	11,0%	8,0%	15,0%

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели для сопоставления 2021 г.

Таблица 111. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под жилищную застройку (ИЖС)) усредненные по городам России. Коллективное мнение оценщиков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	н/д	н/д	н/д
2	Санкт-Петербург	н/д	н/д	н/д
3	города с численностью более 1 млн чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	9,2%	2,0%	14,4%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	н/д	н/д	н/д
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	9,2%	4,3%	12,0%
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	4,0%	н/д	н/д
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	8,5%	6,1%	12,9%

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели для сопоставления 2021 г.

Таблица 112. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под объекты рекреации) усредненные по городам России. Коллективное мнение оценщиков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	н/д	н/д	н/д
2	Санкт-Петербург	н/д	н/д	н/д
3	города с численностью более 1 млн чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	12,6%	6,2%	18,5%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	н/д	н/д	н/д
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	13,0%	8,8%	17,2%
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	н/д	н/д	н/д
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	12,0%	9,3%	15,2%

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели для сопоставления 2021 г.

Таблица 113. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под коммерческую застройку (объекты придомового озеленения)) усредненные по городам России. Коллективное мнение оценщиков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	н/д	н/д	н/д
2	Санкт-Петербург	н/д	н/д	н/д
3	города с численностью более 1 млн чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	16,0%	8,2%	18,2%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	н/д	н/д	н/д
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	12,0%	7,8%	18,2%
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	11,8%	4,3%	19,3%
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	12,6%	9,0%	15,6%

Источник: 1. «Справочник оценки недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

Значения величины поправки на уторгование к ценам предложений, по коллективному мнению сотрудников банков, для активного рынка недвижимости представлены в табл. 26.

Таблица 26.

Значения величины поправки на уторгование к ценам предложений, по коллективному мнению сотрудников банков, для активного рынка недвижимости (усредненные по городам России)

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели для сопоставления 2021 г.

12.1.2. Коллективное мнение сотрудников банков. Значения скидок на торг, усредненные по городам России

Таблица 114. Значения скидок на торг на активном рынке. Значения коэффициентов, усредненные по городам России. Коллективное мнение сотрудников банков. Усредненный интервал

Класс объектов	Активный рынок		
	Среднее значение	Расширенный интервал	
Цены предложения объектов			
Земельные участки под жилищную застройку	12,8%	8,0%	13,3%
Земельные участки под коммерческую застройку (одноэтажные)	9,7%	6,9%	13,5%
Земельные участки под жилищную застройку (многоэтажные)	16,7%	13,6%	19,8%
Земельные участки под жилищную застройку (ИЖС)	9,7%	8,2%	11,2%
Земельные участки под коммерческую застройку (МЖС)	9,2%	6,6%	9,9%
Земельные участки под объекты рекреации	14,8%	12,0%	15,4%
Земельные участки под коммерческую застройку (объекты придомового озеленения)	11,4%	10,2%	12,5%

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели для сопоставления 2021 г.

Значения скидок на торг и скидки интервалов по категориям городов

Таблица 116. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под промышленную застройку) усредненные по городам России. Коллективное мнение сотрудников банков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	12,0%	6,7%	18,0%
2	Санкт-Петербург	11,9%	4,9%	18,9%
3	города с численностью более 1 млн чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	12,6%	9,2%	15,8%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	7,5%	6,0%	15,0%
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	12,3%	9,0%	14,8%
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	10,0%	н/д	н/д
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	12,8%	9,9%	15,9%



Справочник оценщика недвижимости 2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели по категориям городов (по состоянию на 2021 г.)

Таблица 117. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под коммерческую застройку (офисно-торговую)) усредненные по городам России. Коллективное мнение сотрудников банков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал
1	Москва	11,7%	7,0% - 15,6%
2	Санкт-Петербург	8,2%	3,5% - 12,9%
3	города с численностью более 1 млн чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	10,0%	5,3% - 14,7%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	7,5%	3,0% - 12,0%
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	9,0%	5,0% - 13,0%
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	7,5%	н/д - н/д
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	10,8%	4,8% - 16,8%

Справочник оценщика недвижимости 2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели по категориям городов (по состоянию на 2021 г.)

Таблица 118. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под складской/логистический комплекс) усредненные по городам России. Коллективное мнение сотрудников банков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал
1	Москва	12,0%	6,7% - 18,3%
2	Санкт-Петербург	18,0%	7,2% - 28,8%
3	города с численностью более 1 млн чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	14,0%	10,0% - 18,0%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	6,0%	1,3% - 10,7%
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	14,0%	9,7% - 18,3%
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	18,0%	н/д - н/д
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	18,2%	9,7% - 26,6%

Справочник оценщика недвижимости 2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели по категориям городов (по состоянию на 2021 г.)

Таблица 119. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под жилую застройку (МЖС)) усредненные по городам России. Коллективное мнение сотрудников банков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал
1	Москва	11,7%	7,0% - 15,6%
2	Санкт-Петербург	5,7%	1,7% - 11,7%
3	города с численностью более 1 млн чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	10,7%	7,0% - 14,4%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	7,5%	3,0% - 12,0%
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	10,3%	н/д - н/д
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	7,5%	н/д - н/д
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	11,1%	7,1% - 15,1%

Справочник оценщика недвижимости 2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели по категориям городов (по состоянию на 2021 г.)

Таблица 120. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под жилую застройку (ИЖС)) усредненные по городам России. Коллективное мнение сотрудников банков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал
1	Москва	11,2%	6,0% - 16,4%
2	Санкт-Петербург	8,2%	3,5% - 12,9%
3	города с численностью более 1 млн чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	8,5%	5,3% - 11,7%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	8,1%	1,3% - 11,2%
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	10,5%	7,0% - 14,0%
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	10,0%	н/д - н/д
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	8,3%	4,1% - 14,4%

Справочник оценщика недвижимости 2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели по категориям городов (по состоянию на 2021 г.)

Таблица 121. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под объекты рекреации) усредненные по городам России. Коллективное мнение сотрудников банков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал
1	Москва	12,0%	6,7% - 18,3%
2	Санкт-Петербург	16,7%	8,3% - 25,1%
3	города с численностью более 1 млн чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	14,8%	10,0% - 19,6%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	7,5%	3,0% - 12,0%
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	17,0%	н/д - н/д
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	10,0%	н/д - н/д
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	10,8%	6,8% - 14,8%

Справочник оценщика недвижимости 2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели по категориям городов (по состоянию на 2021 г.)

Таблица 122. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под коммерческую застройку (объекты придорожного сервиса)) усредненные по городам России. Коллективное мнение сотрудников банков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал
1	Москва	12,0%	6,7% - 18,3%
2	Санкт-Петербург	8,2%	4,4% - 12,1%
3	города с численностью более 1 млн чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	13,0%	8,9% - 18,1%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	7,5%	3,0% - 12,0%
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	15,0%	н/д - н/д
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	10,0%	н/д - н/д
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	11,3%	7,3% - 15,3%

Источник: 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Леифера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

2.4.2. Исследования представлены на аналитическом портале www.statrielt.ru (см. табл. 27).



Таблица 27.

Скидка на торг, уторгование при продаже земельных участков

Скидки на торг, уторгование при продаже земельных участков на 01.01.2024 года

Исходник: Федеральная служба государственной статистики (данные за 01.01.2024)

Категория: Скидки на торг – это сумма скидок с цены расчетных предложений земельных участков, опубликованных на федеральных и региональных сайтах Российской Федерации.

Передача на основе срока зачисления в Единый государственное реестр недвижимости (ЕГРН) или его предоставлении, проведенного в установленном порядке на сайте Росреестра.

Исходный текст по URL для анализа: <https://stat.gov.ru/statistika-rynk-01-01-2024g/korrektirovki-stoimosti-zemli-3391-skidki-na-torg-utorgovanie-pri-prodazhe-zemelnykh-uchastkov-na-01-01-2024-goda>

№	Объект недвижимости	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение, %	По регионам		
					А группа	Б группа	В группа
1	Земли населенных пунктов для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек - в зависимости от сложности застройки и пригодности для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек	0,50	0,17	0,34	0,55	0,55	0,54
2	Земли населенных пунктов для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек - в зависимости от сложности застройки и пригодности для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек	0,04	0,01	0,06	0,07	0,06	0,09
3	Земли населенных пунктов для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек - в зависимости от сложности застройки и пригодности для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек	0,04	0,01	0,04	0,55	0,55	0,50
4	Земли населенных пунктов для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек - в зависимости от сложности застройки и пригодности для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек	0,07	0,07	0,02	0,53	0,53	0,54
5	Земли населенных пунктов для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек - в зависимости от сложности застройки и пригодности для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек	0,17	0,02	0,09	0,50	0,47	0,32
6	Земли населенных пунктов для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек - в зависимости от сложности застройки и пригодности для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек	0,17	0,01	0,01	0,07	0,04	0,17
7	Земли населенных пунктов для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек - в зависимости от сложности застройки и пригодности для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек	0,01	0,01	0,00	0,50	0,00	0,07

Примечания:

- Земли ИИС – для индивидуальных инвесторов (примечание к разделу ИИС); для земель, находящихся в залоге ипотечного кредитования, земель ДНТ – для земель, принадлежащих к земельному участку, расположенному в границах территории, являющейся объектом государственного управления, земель ДНТ – для земель, принадлежащих к земельному участку, расположенному в границах территории, являющейся объектом государственного управления, земель ДНТ – для земель, принадлежащих к земельному участку, расположенному в границах территории, являющейся объектом государственного управления.
- При государственной регистрации объектов недвижимости в Едином государственном реестре недвижимости (ЕГРН) скидка (поправочный коэффициент) может быть установлена применительно к разным категориям земель (земли населенных пунктов, территории, являющиеся объектами государственного управления, территории, являющиеся объектами государственного управления, территории, являющиеся объектами государственного управления) и разным видам использования объектов недвижимости (земли населенных пунктов, территории, являющиеся объектами государственного управления, территории, являющиеся объектами государственного управления, территории, являющиеся объектами государственного управления).
- Земли населенных пунктов для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек - в зависимости от сложности застройки и пригодности для размещения объектов складского назначения, торговых, коммерческих, складских, производственных и жилых застроек.

По состоянию на 01.01.2024 года. Исходный текст по URL для анализа: <https://stat.gov.ru/statistika-rynk-01-01-2024g/korrektirovki-stoimosti-zemli-3391-skidki-na-torg-utorgovanie-pri-prodazhe-zemelnykh-uchastkov-na-01-01-2024-goda>

Исходник: 1. <https://stat.gov.ru/statistika-rynk-01-01-2024g/korrektirovki-stoimosti-zemli-3391-skidki-na-torg-utorgovanie-pri-prodazhe-zemelnykh-uchastkov-na-01-01-2024-goda>.

2.4.3. Исследования, представленные в издании «Сборник рыночных корректировок» СРК-2024, 2024 г. под редакцией канд. техн. наук Е.Е. Яскевича. Значения величины поправки на уторгование для различных объектов недвижимости представлены в табл. 28.

Таблица 28.

Значения величины поправки на уторгование для различных объектов недвижимости

1.11. СКИДКИ НА УТОРГОВАНИЕ ДЛЯ НЕДВИЖИМОСТИ ПО ГОРОДАМ РФ

Таблица 70. Значения корректировок на уторгование для объектов недвижимости в различных городах РФ на март 2024 г., %

Использованный объект	Жизля		Торговля		Офисы		Промышленно-складские		Жилые участки
	Адреса	Площади	Адреса	Площади	Адреса	Площади	Адреса	Площади	
Большой город									
Москва	4,3	7,6	4,6	6,9	3,7	6,18	6,7	8,31	9,37
Санкт-Петербург	4,5	6,8	4,2	8,11	4,3	9,11	6,8	10,12	14,13
Красноярск	10,51	13	4,2	8,11	3,5	7,11	5,7	10,12	14,13
Новосибирск	0,51	10,12	0,50	11,12	0,0	10,12	0,0	11,14	11,14
Ростов-на-Дону	4,8	5,9	4,6	6,12	3,7	11,12	6,8	11,14	11,14
С. Петербург	4,8	10	0,0	11,12	0,0	11,12	0,0	11,12	11,12
Средне и крупный города	4,8	10	0,0	11,12	0,0	11,12	0,0	11,12	11,12
Средний город									
Иркутск	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14
Омск	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14
Самара	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14
Сургут	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14
Тюмень	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14
Уфа	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14
Небольшой город и населенный пункт									
Ижевск	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14
Киров	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14
Липецк	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14
Магнитогорск	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14
Норильск	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14
Пермь	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14
Саратов	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14
Свердловск	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14
Тверь	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14
Челябинск	5,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	0,0	11,14	11,14

Исходник: 1. «Сборник рыночных корректировок» СРК-2024, 2024г. под редакцией канд. техн. наук Е.Е. Яскевича.

2.5. Вид использования и (или) зонирование.

В открытых источниках информации систематизированные исследования, определяющие степень

Передан через Диадок 05.04.2024 10:43 GMT+03:00
5be1c3ba-b204-4667-9193-e7347abf4e8f

влияния вида использования и (или) зонирования на стоимость объектов недвижимости, не выявлены.

2.6. Местоположение объекта.

В открытых источниках информации существуют систематизированные исследования определяющие степень влияния местоположения на стоимость объектов недвижимости.

Исследования, представленные в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год. Данные об отношении цен земельных участков различного назначения по районам региона по отношению к областному центру представлены в табл. 29.

Таблица 29. Данные об отношении цен земельных участков различного назначения по районам региона по отношению к областному центру

Справочник оценщика недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. составлено на 2022 г.

Значения территориальных коэффициентов, усредненные по городам России, в границы доверительных интервалов

Таблица 12. Отношение цен земельных участков под индустриальную застройку по районам области по отношению к областному центру. Значения коэффициентов, усредненные по городам России, доверительный интервал

Отношение цен земельных участков по районам области по отношению к областному центру	Среднее значение	Доверительный интервал
Под индустриальную застройку		
Областной центр	1,00	
Населенные пункты в ближайшей окрестности областного центра	0,81	0,79 - 0,83
Районы с развитой промышленностью	0,72	0,69 - 0,75
Районы сельскохозяйственных районов	0,61	0,58 - 0,64
Прочие населенные пункты	0,50	0,47 - 0,53
Под кооперативную застройку		
Областной центр	1,00	
Населенные пункты в ближайшей окрестности областного центра	0,80	0,78 - 0,82
Районы с развитой промышленностью	0,71	0,69 - 0,74
Районы сельскохозяйственных районов	0,58	0,55 - 0,62
Прочие населенные пункты	0,48	0,45 - 0,51

Справочник оценщика недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. составлено на 2022 г.

Матрица коэффициентов

Таблица 14. Матрица. Отношение цен земельных участков под индустриальную застройку по районам области по отношению к областному центру. Значения коэффициентов, усредненные по городам России

Вид индустриальной застройки	Объект-аналог				
	Областной центр	Населенные пункты в ближайшей окрестности областного центра	Районы с развитой промышленностью	Районы сельскохозяйственных районов	Прочие населенные пункты
Областной центр	1,00	1,23	1,39	1,64	2,00
Населенные пункты в ближайшей окрестности областного центра	0,81	1,00	1,12	1,33	1,62
Районы с развитой промышленностью	0,72	0,89	1,00	1,18	1,44
Районы сельскохозяйственных районов	0,61	0,75	0,85	1,00	1,22
Прочие населенные пункты	0,50	0,62	0,70	0,82	1,00

Таблица 12. Сравнение.

Отношение цен земельных участков по районам области по отношению к областному центру	Среднее значение	Доверительный интервал
Под индустриальную застройку		
Областной центр	1,00	
Населенные пункты в ближайшей окрестности областного центра	0,80	0,77 - 0,83
Районы с развитой промышленностью	0,71	0,68 - 0,74
Районы сельскохозяйственных районов	0,62	0,59 - 0,65
Прочие населенные пункты	0,50	0,47 - 0,54
Под объекты размещения		
Областной центр	1,00	
Населенные пункты в ближайшей окрестности областного центра	0,80	0,77 - 0,83
Районы с развитой промышленностью	0,70	0,68 - 0,73
Районы сельскохозяйственных районов	0,59	0,55 - 0,63
Прочие населенные пункты	0,51	0,48 - 0,54

Справочник оценщика недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. составлено на 2022 г.

Таблица 15. Матрица. Отношение цен земельных участков под кооперативную застройку по районам области по отношению к областному центру. Значения коэффициентов, усредненные по городам России

Вид кооперативной застройки	Объект-аналог				
	Областной центр	Населенные пункты в ближайшей окрестности областного центра	Районы с развитой промышленностью	Районы сельскохозяйственных районов	Прочие населенные пункты
Областной центр	1,00	1,24	1,41	1,71	2,08
Населенные пункты в ближайшей окрестности областного центра	0,80	1,00	1,15	1,38	1,67
Районы с развитой промышленностью	0,71	0,89	1,00	1,22	1,49
Районы сельскохозяйственных районов	0,58	0,73	0,82	1,00	1,21
Прочие населенные пункты	0,48	0,60	0,68	0,83	1,00



Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. (по состоянию на 2021).

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. (по состоянию на 2021).

Таблица 16. Матрица. Отношение цен земельных участков под застройку по районам области по отношению к областному центру. Значения коэффициентов, усредненные по городам России

Подкатегория объектов	Объект анализ				
	Областной центр	Населенные пункты в городской местности областного центра	Районы с развитой инфраструктурой в городской местности	Районы с развитой инфраструктурой в пригородной местности	Прочие населенные пункты
Областной центр	1.00	1.20	1.41	1.63	1.89
Населенные пункты в городской местности областного центра	0.80	1.00	1.13	1.30	1.58
Районы с развитой инфраструктурой	0.71	0.93	1.00	1.15	1.40
Районы с развитой инфраструктурой в пригородной местности	0.62	0.77	0.87	1.00	1.22
Прочие населенные пункты	0.50	0.62	0.71	0.82	1.00

Таблица 17. Матрица. Отношение цен земельных участков под объекты розничной торговли по районам области по отношению к областному центру. Значения коэффициентов, усредненные по городам России

Подкатегория объектов	Объект анализ				
	Областной центр	Населенные пункты в городской местности областного центра	Районы с развитой инфраструктурой в городской местности	Районы с развитой инфраструктурой в пригородной местности	Прочие населенные пункты
Областной центр	1.00	1.25	1.44	1.68	1.95
Населенные пункты в городской местности областного центра	0.80	1.00	1.13	1.30	1.58
Районы с развитой инфраструктурой	0.70	0.87	1.00	1.17	1.36
Районы с развитой инфраструктурой в пригородной местности	0.60	0.74	0.85	1.00	1.25
Прочие населенные пункты	0.50	0.62	0.71	0.82	1.00

Источник: 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

Данные об отношении цен земельных участков различного назначения по районам города по отношению к самому дороговому району представлены в табл. 30.

Таблица 30.

Данные об отношении цен земельных участков различного назначения по районам города по отношению к самому дороговому району

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. (по состоянию на 2021).

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. (по состоянию на 2021).

Значения территориальных коэффициентов, усредненные по городам России

Таблица 19. Отношение цен земельных участков по районам города по отношению к самому дороговому району. Значения коэффициентов, усредненные по городам России. Домовладения и дачи

Отношение цен земельных участков по районам города по отношению к самому дороговому району	Среднее значение	Домовладения	Дачи
Город, индивидуальное местоположение	1.00		
Центр города	0.85	0.84	0.86
Зоны автомагистралей	0.63	0.61	0.65
Индивидуальные жилые дома	0.70	0.70	0.74
Многоквартирные жилые застройки	0.75	0.74	0.77
Средняя городская окраина	0.75	0.69	0.77
Город, комплексное местоположение	1.00		
Центр города	0.85	0.86	0.89
Зоны автомагистралей	0.77	0.75	0.78
Индивидуальные жилые дома	0.69	0.67	0.72
Многоквартирные жилые застройки	0.76	0.74	0.79
Средняя городская окраина	0.64	0.62	0.67
Город, развитая застройка	1.00		
Центр города	0.86	0.86	0.89
Зоны автомагистралей	0.72	0.70	0.75
Индивидуальные жилые дома	0.74	0.71	0.77
Многоквартирные жилые застройки	0.78	0.76	0.80
Средняя городская окраина	0.65	0.63	0.66

Матрица коэффициентов

Таблица 81. Матрица. Отношение цен земельных участков по районам города по отношению к самому дороговому району. Значения коэффициентов, усредненные по городам России

Подкатегория объектов	Объект анализ					
	Центр города	Зоны деловой активности	Зоны автомагистралей	Индивидуальные жилые дома	Многоквартирные жилые застройки	Средняя городская окраина
Центр города	1.00	1.40	1.20	1.38	1.31	1.38
Зоны деловой активности	0.85	1.00	1.02	1.18	1.13	1.17
Зоны автомагистралей	0.63	0.80	1.00	1.15	1.10	1.15
Индивидуальные жилые дома	0.70	0.85	0.87	1.00	0.96	0.99
Многоквартирные жилые застройки	0.75	0.82	0.91	1.04	1.00	1.04
Средняя городская окраина	0.75	0.85	0.87	1.01	0.98	1.00



Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели для городов с 2021 г.

Таблица 36

Table with columns: Площадь, м²; Категория; and rows for various land area ranges (0-10, 10-20, etc.) and population density categories.

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели для городов с 2021 г.

Корректирующие коэффициенты на фактор масштаба для земельных участков, расположенных в г. Москва.

Таблица 34

Table with columns: Площадь, м²; Категория; and rows for various land area ranges (0-50, 50-100, etc.) and population density categories.

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели для городов с 2021 г.

Корректирующие коэффициенты на фактор масштаба для земельных участков, расположенных в городах с численностью населения более 1 млн человек.

Таблица 40

Table with columns: Площадь, м²; Категория; and rows for various land area ranges (0-50, 50-100, etc.) and population density categories.

Table with columns: Площадь, м²; Категория; and rows for various land area ranges (0-50, 50-100, etc.) and population density categories.

Таблица 35

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели для городов с 2021 г.

Таблица 42

Table with columns: Площадь, м²; Категория; and rows for various land area ranges (0-10, 10-20, etc.) and population density categories.

Корректирующие коэффициенты на фактор масштаба для земельных участков, расположенных в городах с численностью населения менее 1 млн человек.

Таблица 43

Table with columns: Площадь, м²; Категория; and rows for various land area ranges (0-50, 50-100, etc.) and population density categories.

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели для городов с 2021 г.

Таблица 44

Table with columns: Площадь, м²; Категория; and rows for various land area ranges (0-50, 50-100, etc.) and population density categories.

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели для городов с 2021 г.

Таблица 45

Table with columns: Площадь, м²; Категория; and rows for various land area ranges (0-50, 50-100, etc.) and population density categories.

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели для городов с 2021 г.

Таблица 46

Table with columns: Площадь, м²; Категория; and rows for various land area ranges (0-50, 50-100, etc.) and population density categories.

Источник: 1. «Справочник оценка недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А., Нижний Новгород, 2022 год.

2.7.2. Данные исследования также представлены в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2020. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А., Нижний Новгород, 2020 год.

Масштабный фактор представляет собой коэффициент уменьшения/увеличения удельной цены земельных участков в зависимости от диапазонов площади, к которым принадлежит площадь объекта оценки и объекта-аналога.

Данные о средних значениях масштабного фактора для земельных участков различного назначения представлены в табл. 32.

Таблица 32.

Данные о средних значениях масштабного фактора для земельных участков

Справочник ценника недвижимости 2020. Земельные участки. Часть 5. Общие сведения по состоянию на октябрь 2020 г.

Масштабный коэффициент

Корректирующие коэффициенты на фактор масштаба для земельных участков, усредненные данные по России

Table 33: Land plots under agricultural use in Russia. Matrix of correction coefficients by area range and object area.

Table 34: Land plots under agricultural use in cities with different population sizes. Matrix of correction coefficients.

Table 35: Land plots under agricultural use in cities with different population sizes. Matrix of correction coefficients.

* корректирующие коэффициенты, рассчитанные по всей совокупности земельных участков в России

Справочник ценника недвижимости 2020. Земельные участки. Часть 5. Общие сведения по состоянию на октябрь 2020 г.

Таблица 38

Table 38: Land plots for industrial construction in Saint-Petersburg. Matrix of correction coefficients.

Table 39: Land plots for industrial construction in cities with different population sizes. Matrix of correction coefficients.

Table 40: Land plots for industrial construction in cities with different population sizes. Matrix of correction coefficients.

Справочник ценника недвижимости 2020. Земельные участки. Часть 5. Общие сведения по состоянию на октябрь 2020 г.

Таблица 35

Table 35: Land plots for industrial construction in cities with different population sizes. Matrix of correction coefficients.

Корректирующие коэффициенты на фактор масштаба для земельных участков, расположенных в городах с различной численностью

Table 36: Land plots for industrial construction in cities with different population sizes. Matrix of correction coefficients.

Table 37: Land plots for industrial construction in cities with different population sizes. Matrix of correction coefficients.

* корректирующие коэффициенты, рассчитанные по всей совокупности земельных участков в городе (использовались)

Справочник ценника недвижимости 2020. Земельные участки. Часть 5. Общие сведения по состоянию на октябрь 2020 г.

Корректирующие коэффициенты на фактор масштаба для земельных участков под индустриальную застройку (промышленного назначения), расположенных в городах с различной численностью

Таблица 41

Table 41: Land plots for industrial construction in cities with different population sizes. Matrix of correction coefficients.

Table 42: Land plots for industrial construction in cities with different population sizes. Matrix of correction coefficients.



Справочник оценщика недвижимости - 2020. Земельные участки. Часть 2. Полная версия составлена на октябрь 2020 г.

Корректирующие коэффициенты на фактор масштаба для земельных участков под офисно-торговую застройку и объекты рекреации (коммерческого назначения), расположенных в городах с различной численностью

Таблица 43

Площадь, кв. м	города			
	<1000	1000-3000	3000-8000	>8000
<1000	1,00	1,25	1,25	1,25
1000-3000	0,82	1,00	1,00	1,25
3000-8000	0,71	0,81	1,00	1,25
>8000	0,54	0,70	0,82	1,00

Корректирующие коэффициенты на фактор масштаба для земельных участков под ИЖС, расположенных в городах с различной численностью

Таблица 44

Площадь, кв. м	города			
	<1000	1000-3000	3000-8000	>8000
<1000	1,00	1,15	1,25	1,25
1000-3000	0,92	1,00	1,15	1,25
3000-8000	0,82	0,91	1,00	1,25
>8000	0,74	0,83	0,92	1,00
ИЖС	0,12	0,32	0,50	0,51

Таблица 45

Площадь, кв. м	г. Санкт-Петербург			
	<1000	1000-3000	3000-8000	>8000
<1000	1,00	1,15	1,25	1,25
1000-3000	0,92	1,00	1,15	1,25
3000-8000	0,79	0,88	1,00	1,15
>8000	0,68	0,81	0,92	1,00
ИЖС	0,08	0,22	0,38	0,48

Источник: 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2020. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2020 год.

2.7.3. Данные исследования представлены на аналитическом портале www.statrelt.ru (см. табл. 33).

Таблица 33.

Формулы для расчёта поправки на площадь земельного участка для категории земли населенных пунктов

на Масштаб, размер, общую площадь земельных участков - корректировка на 01.01.2024 года

Контроль: Корректировка рыночной стоимости земельного участка (обновлено 01.01.2024)

Поправки рыночной стоимости земельного участка на общую площадь (размер, масштаб)

Исходными данными являются участки с одинаковой категорией назначения (земельная категория), классом использования или назначением, рыночной стоимостью единицы площади (метра) или общей площадью (выражена в стоимостной форме).

С – цена (представлена рыночной стоимостью) земельного участка, руб. кв. м.

S – общая площадь земельного участка, кв. м.

K – коэффициент величины рынка.

K' – коэффициент параметра = степень зависимость роста рыночной стоимости от переувеличения общей площади земельного участка.

Результатом эффекта корректировки рыночной стоимости единицы площади земельного участка является при увеличении общей площади

Итого расчеты: С*К*К' (на основе актуальной рыночной цены)

Земля населенных пунктов (уровня и прилегающей застройке в населенном)	И² (коэффициент корректировки)	Коэффициент параметра	Формула расчета корректировки на площадь (Масштаб) (K)
более 1 млн человек	0,712	0,18	K = (S0/Sn) * K1
от 400 тыс. до 1 млн человек	0,808	0,15	K = (S0/Sn) * K1
от 100 тыс. до 400 тыс. человек	0,875	0,13	K = (S0/Sn) * K1
поселения до 100 тыс. человек	0,926	0,07	K = (S0/Sn) * K1
Категория земельного участка	K² (коэффициент параметра)	коэффициент корректировки	Формула расчета поправки на площадь (метра) (K')
Земля промышленности, транспорта, связи и иного специального назначения	0,811	0,26	K = (S0/Sn) * K1
Земля населенных пунктов (исключая)	0,828	0,21	K = (S0/Sn) * K1

S0 – общая площадь земельного участка, кв. м.

S1 – общая площадь земельного участка (по остальным параметрам) земельного участка, кв. м.

Источник: 1. <https://statrelt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-01-2024g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3384-na-masshtab-razmer-obshchuyu-ploshchad-zemelnykh-uchastkov-korrektirovka-na-01-01-2024-qoda>

Наличие коммуникаций

В открытых источниках информации существуют систематизированные исследования, определяющие степень влияния наличия коммуникаций, на стоимость земельных участков различного назначения.

1. Вышеуказанные исследования представлены в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

В табл. 34 приведены корректирующие коэффициенты, отражающие отношения цен земельных участков различного назначения, обеспеченных и необеспеченных коммуникациями



Справочник оценки недвижимости-2021. Земельные участки. Часть 2. Полная версия (по состоянию на 2021 г.)

Корректировка на наличие коммуникаций для цен земельных участков, расположенных в регионах городов с численностью до 1 млн. человек

Таблица 65

Сочетание объектов	Аналог									
	Отсутствует	Э	Г	В, К, Т, Комм	Э, Г	Э, В, К, Т, Комм	В, К, Т, Комм	Э, Г, В, К, Т, Комм	В, К, Т, Комм	Э, Г, В, К, Т, Комм
Отсутствует	0%	-1%	-7%	-1%	-2%	-1%	-1%	-2%	-1%	-4%
Э	-5%	0%	-7%	-2%	-7%	-1%	-1%	-2%	-1%	-2%
Г	-2%	1%	0%	-2%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%
В, К, Т, Комм	-2%	1%	0%	-2%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%
Э, Г	-2%	-2%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Э, В, К, Т, Комм	-2%	-2%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Г, В, К, Т, Комм	-2%	-2%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Э, Г, В, К, Т, Комм	-2%	-2%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Справочник оценки недвижимости-2021. Земельные участки. Часть 2. Полная версия (по состоянию на 2021 г.)

Таблица 70. Расчет среднего значения корректировок на наличие коммуникаций для земельных участков

Вид коммуникаций	1. Под инженерную застройку	2. Под инженерную застройку (объект-заказчик)	3. Под инженерную застройку (МФУ)	4. Под инженерную застройку (ИЖС)	5. Под объекты недвижимости	6. Под инженерную застройку (объект-заказчик) (включая объекты недвижимости)
Электроэнергия	17,2%	13,8%	13,8%	17,2%	13,8%	20,2%
Связь/Интернет	14,2%	14,8%	14,2%	14,2%	14,2%	17,2%
Сети/Каналы (В, К, Т, Комм)	12,2%	12,8%	12,2%	12,2%	12,2%	15,2%

Источник. 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

2. Вышеуказанные исследования также представлены в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2020. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2020 год.

В табл. 35 приведен расчет корректировки на наличие коммуникаций для различных сочетаний коммуникаций на оцениваемом участке и объектах-аналогах.

Таблица 35.

Расчет корректировки на наличие коммуникаций для различных сочетаний коммуникаций на оцениваемом участке и объектах-аналогах

Матрицы коэффициентов

Таблица 59¹⁶

Под инженерную застройку	Аналог									
	Отсутствует	Э	Г	В, К, Т, Комм	Э, Г	Э, В, К, Т, Комм	В, К, Т, Комм	Э, Г, В, К, Т, Комм	В, К, Т, Комм	Э, Г, В, К, Т, Комм
Отсутствует	0%	-1%	-1%	-2%	-2%	-2%	-2%	-2%	-2%	-2%
Э	-1%	0%	1%	0%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-2%
Г	-1%	1%	0%	0%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-2%
В, К, Т, Комм	-1%	1%	0%	0%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-2%
Э, Г	-2%	-1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	-1%
Э, В, К, Т, Комм	-2%	-1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	-1%
Г, В, К, Т, Комм	-2%	-1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	-1%
Э, Г, В, К, Т, Комм	-2%	-1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	-1%

¹⁶ В таблице использованы следующие обозначения: Э – электроэнергия, Г – газоснабжение, В – водоснабжение, К – канализация, Т – теплоснабжение, Комм – коммуникационные сети

Справочник оценки недвижимости-2020. Земельные участки. Часть 2. Полная версия (по состоянию на октябрь 2020 г.)

Таблица 60¹⁷

Под инженерную застройку	Аналог									
	Отсутствует	Э	Г	В, К, Т, Комм	Э, Г	Э, В, К, Т, Комм	В, К, Т, Комм	Э, Г, В, К, Т, Комм	В, К, Т, Комм	Э, Г, В, К, Т, Комм
Отсутствует	0%	-1%	-1%	-1%	-2%	-2%	-2%	-2%	-2%	-2%
Э	-1%	0%	1%	0%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-2%
Г	-1%	1%	0%	0%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-2%
В, К, Т, Комм	-1%	1%	0%	0%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-2%
Э, Г	-2%	-1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	-1%
Э, В, К, Т, Комм	-2%	-1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	-1%
Г, В, К, Т, Комм	-2%	-1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	-1%
Э, Г, В, К, Т, Комм	-2%	-1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	-1%

Таблица 61

Под ИЖС	Аналог									
	Отсутствует	Э	Г	В, К, Т, Комм	Э, Г	Э, В, К, Т, Комм	В, К, Т, Комм	Э, Г, В, К, Т, Комм	В, К, Т, Комм	Э, Г, В, К, Т, Комм
Отсутствует	0%	-1%	-1%	-1%	-2%	-2%	-2%	-2%	-2%	-2%
Э	-1%	0%	0%	0%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-2%
Г	-1%	1%	0%	0%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-2%
В, К, Т, Комм	-1%	1%	0%	0%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-2%
Э, Г	-2%	-1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	-1%
Э, В, К, Т, Комм	-2%	-1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	-1%
Г, В, К, Т, Комм	-2%	-1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	-1%
Э, Г, В, К, Т, Комм	-2%	-1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	-1%

¹⁷ В таблице использованы следующие обозначения: Э – электроэнергия, Г – газоснабжение, В – водоснабжение, К – канализация, Т – теплоснабжение, Комм – коммуникационные сети



Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели по состоянию на октябрь 2023 г.

Таблица 62¹⁹

Показатель	Авансы									
	Отсутствует	Э	Г	В, К, Т, Кома	Э, Г	Э, В, К, Т, Г, Кома	Э, В, К, Т, Г, Кома	Э, В, К, Т, Г, Кома	Э, В, К, Т, Г, Кома	Э, В, К, Т, Г, Кома
Отсутствует	0%	-4%	-5%	-1%	-2%	-2%	-2%	-2%	-2%	-2%
Э	0%	0%	-1%	3%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%
Г	1%	1%	0%	4%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%
В, К, Т, Кома	1%	3%	4%	3%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
Э, Г	0%	1%	0%	2%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Э, В, К, Т, Кома	3%	2%	1%	3%	-4%	0%	-1%	-1%	-1%	-1%
Э, Г, В, К, Т, Кома	1%	0%	0%	1%	-3%	0%	0%	0%	0%	0%
Э, Г, В, К, Т, Кома	1%	1%	3%	3%	0%	0%	1%	1%	1%	1%

Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Показатели по состоянию на октябрь 2023 г.

Таблица 64¹⁹

Показатель	Авансы									
	Отсутствует	Э	Г	В, К, Т, Кома	Э, Г	Э, В, К, Т, Г, Кома	Э, В, К, Т, Г, Кома	Э, В, К, Т, Г, Кома	Э, В, К, Т, Г, Кома	Э, В, К, Т, Г, Кома
Отсутствует	0%	-1%	-1%	-1%	-2%	-2%	-2%	-2%	-2%	-2%
Э	1%	0%	-1%	0%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%
Г	2%	1%	0%	0%	0%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%
В, К, Т, Кома	1%	0%	-1%	0%	-2%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%
Э, Г	4%	2%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Э, В, К, Т, Кома	3%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
Э, Г, В, К, Т, Кома	3%	1%	1%	2%	0%	0%	1%	1%	1%	1%
Э, Г, В, К, Т, Кома	5%	3%	2%	4%	2%	2%	2%	2%	2%	2%

Таблица 63

Показатель	Авансы									
	Отсутствует	Э	Г	В, К, Т, Кома	Э, Г	Э, В, К, Т, Г, Кома	Э, В, К, Т, Г, Кома	Э, В, К, Т, Г, Кома	Э, В, К, Т, Г, Кома	Э, В, К, Т, Г, Кома
Отсутствует	0%	-3%	-3%	-1%	-2%	-2%	-2%	-2%	-2%	-2%
Э	1%	0%	-1%	3%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%
Г	1%	1%	0%	3%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%
В, К, Т, Кома	2%	3%	3%	3%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%
Э, Г	-1%	0%	1%	2%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Э, В, К, Т, Кома	3%	1%	1%	3%	0%	0%	1%	1%	1%	1%
Э, Г, В, К, Т, Кома	3%	2%	1%	3%	0%	0%	1%	1%	1%	1%
Э, Г, В, К, Т, Кома	5%	3%	3%	4%	1%	1%	1%	1%	1%	1%

¹⁹ В таблицах использованы следующие обозначения: Э – электросеть; Г – газоснабжение; В – водоснабжение; К – канализация; Т – теплоснабжение; Кома – коммунальные услуги

Источник. 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2020 год.

3. Исследования, представленные на сайте <https://statrielt.ru>, приведены в табл. 36.

Таблица 36.

Значения поправок – корректировок цены земельных участков в зависимости от наличия коммуникаций

на Коммуникации земельных участков - поправки - корректировки на 01.01.2024 года

Классификация: Корректировки рыночной стоимости земельных участков (подклассификация: 01.01.2024)

Исследован рынок земельных участков земель населенных пунктов Российской Федерации, в том числе в зависимости от наличия коммуникаций для различных назначений земель, находящихся в пределах населенной территории. Впервые это исследование посвящено развитию рынка коммуникаций совместно с территориальными органами власти территории.

Итог расчета: Статриелт на основе актуальной рыночной информации о состоянии рынка

№	Земельные участки населенных пунктов, продолжительность или наличие линии, до и после (до) наличия коммуникаций или соответствующая инфраструктура при наличии технической возможности инфраструктуры. Без учета состояния инфраструктуры.	Исходный коэффициент	Введенный коэффициент	Среднее значение
1	Не обеспечены инженерно-коммуникациями			1,00
2	при наличии только одного вида коммуникаций			
3	Обеспечены (центральная электросеть) 300 - 400 В (среднее напряжение)	1,00	1,10	1,10
4	Обеспечены (центральная электросеть) 220 - 380 В (среднее напряжение)	1,01	1,09	1,09
5	Обеспечены (центральная электросеть) или (средняя и средняя (районная) электросеть)	1,04	1,11	1,07
6	Обеспечены (районная электросеть) или (средняя и средняя (районная) электросеть)	1,02	1,12	1,06
7	Обеспечены (центральная электросеть) или (средняя и средняя (районная) электросеть)	1,08	1,18	1,11
8	Обеспечены (районная электросеть)	1,05	1,15	1,10

Примечания:

1. Мощность коммуникаций соответствует номинальной для данной зоны (территории). Если мощность не соответствует данной зоне, требуется ее оценка с учетом фактической мощности и состояния.
2. Реальный рейтинг, рейтинг дворовый и рейтингный устанавливаются земельным участком в зависимости от наличия и вида коммуникаций.
3. В состав затрат по подстанции и оформлению внешних коммуникаций не входят затраты на строительство внутренней сети для участка и на здание, газопровод, разделение территории на участки, установку коммуникаций, проведение по участку и на здание.
4. При наличии инженерно-коммуникаций общий коэффициент корректировки определяется применением соответствующих коэффициентов.
5. Обязанность участка предоставить виды коммуникаций означает, что эти коммуникации (провода) к границе участка, подстанции и центральным газет не требуют от собственника участка дополнительных затрат (кроме непосредственно подстанции) или эти коммуникации являются собственными.
6. Встречаются некорректные трактовки предоставления по видам коммуникаций расстояния от границы участка до участка и, обычно, прикладываются затраты организации работником с наложением по диспетчерскому государственным тарифам. В этом случае мы считаем, что удаленность должна коммуницироваться. То, расстояние от границы участка до обеспечения доступа (расстояние) (или диспетчерского, неавтоматизированного) влечет дополнительные и оформленные. Корректировка по таким коммуникациям не применяется.
7. Например, в новых строениях персонал сам может не устанавливать, сделать организацию либо сети не рассчитаны на новые участки, диспетчерские, даны в случае принадлежности не к сетевой организации (или необходимо установить в собственности коммуникации). В этом случае подстанции и центр участка даны по границе территории участка) требуют дополнительных затрат (обеспечение коммуникаций на строительство или сети. Именно в этом случае применяется корректировка на коммуникации.

Источник: 1. <https://statrielt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-01-2024g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3390-na-kommunikatsii-zemelnykh-uchastkov-popravki-korrektirovki-na-01-01-2024-goda>

Рельеф объекта

В открытых источниках информации существуют систематизированные исследования, определяющие степень влияния рельефа на стоимость земельных участков различного назначения.

Вышеуказанные исследования представлены в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг.



Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А., Нижний Новгород, 2022 год.

Значения коэффициента удельной стоимости земельных участков различного назначения, в зависимости от рельефа, представлены в табл. 37.

Таблица 37.

Значения коэффициента изменения удельной цены земельных участков в зависимости от рельефа

Справочник стоимости недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть II. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А., Нижний Новгород, 2022 г.

Значения корректировок, усредненные по городам России, в границах зонировательных интервалов

Таблица 51

Наименование коэффициента	Среднее значение	Диапазонный интервал	
Земельный участок в подкатегории «земельный участок»			
Отношение удельной цены земельного участка под застройку к удельной цене аналогичных участков с ровным спланированным рельефом	0,76	0,74	
Земельный участок в подкатегории «земельный участок под застройку»			
Отношение удельной цены земельного участка под застройку к удельной цене аналогичных участков с ровным спланированным рельефом и с учетом рельефа (абсолютная высота, снос и т.д.)	0,89	0,84 - 1,00	
Земельный участок под застройку			
Отношение удельной цены земельного участка под застройку с учетом рельефа (абсолютная высота, снос и т.д.) к удельной цене аналогичных участков с ровным спланированным рельефом	0,84	0,78 - 0,88	
Земельный участок под объектами недвижимости в рельефе (абсолютная высота, снос и т.д.)			
Отношение удельной цены земельного участка под объектами недвижимости в рельефе к удельной цене аналогичных участков с ровным спланированным рельефом	0,81	0,78 - 0,83	

Справочник стоимости недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть II. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А., Нижний Новгород, 2022 г.

Значения корректировочных коэффициентов в границах интервалов по категориям городов

Таблица 53

Отношение удельной цены земельного участка под застройку к удельной цене аналогичных участков с ровным спланированным рельефом

№	Категория города	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва и Московская область	0,88	0,88 - 1,00	

Справочник стоимости недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть II. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А., Нижний Новгород, 2022 г.

Отношение удельной цены земельных участков под застройку к удельной цене аналогичных участков с ровным спланированным рельефом

Таблица 54

№	Категория города	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва и Московская область	0,90	0,88 - 1,00	
2	Санкт-Петербург	0,85	0,78 - 0,90	
3	города с населением более 1 млн. чел. (кроме Москва и г. Санкт-Петербург)	0,80	0,80 - 1,00	
4	города с населением менее 1 млн. человек	0,83	0,78 - 0,93	

Источник. 1. «Справочник оценка недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А., Нижний Новгород, 2022 год.

Форма объекта

В открытых источниках информации существуют систематизированные исследования, определяющие степень влияния формы на стоимость земельных участков различного назначения.

Данные исследования представлены на аналитическом портале www.statrict.ru (см. табл. 38).

Таблица 38.

Значения коэффициента изменения удельной цены земельных участков в зависимости от формы

на Конфигурацию, форму, рельеф земельного участка и панорамный вид с участка - корректировки на 01.01.2024 года

Матрица статистика на основе алгоритма расчета данных на основе матрицы

Группа	№	Характеристика формы и рельефа участка	коэфф. конфигурац.	коэфф. рельефа	Среднее значение
Виды территории для строительства и использования по назначению в данной территориальной зоне	1	Земельные участки категории «земельный участок», предназначенные для размещения и обслуживания объектов промышленности, транспорта, связи и иного спец. назначения, в том числе земельные участки сельскохозяйственного назначения (участки) на фазе и стадии готовности, пригодные для капитального строительства или непосредственно по целевому назначению и разрешенному использованию			1,30
Виды территории для строительства и использования по назначению в данной территориальной зоне	2	Участки при одном из перечисленных ниже факторов: 1. Земельный участок в указанной форме и рельефе, превышающий ширину более чем в 4 раза при условии, что ширина участка превышает, но не превышает достаточную для строительства и эксплуатации объектов капитального строительства; 2. Земельный участок с абсолютными или относительными перепадами рельефом местности; 3. Земельные участки с уклоном местности более 2%; 4. Земельные участки подготавливаемые, формируемые и формируемые на подготовительном этапе работ; 5. Земельные участки с уклоном крутизной более 5%; 6. Земельные участки с уклоном крутизной более 5%; 7. Земельные участки с другими существенными недостатками, влияющими на строительство и использование	0,73	0,82	0,83
С панорамным видом на окрестности	3	Земельные участки с панорамным видом на окрестности (периодический вид)	1,34	1,31	1,32
Уникальные	4	Земельные участки уникальные с панорамным видом на море, парк, горы и другие объекты уникального ландшафта	1,13	1,30	1,26

Примечания:

1 - если действует одновременно несколько факторов, то для каждого фактора необходимо применять этот коэффициент;

2 - для участков уникальных форм, которые не могут быть включены в другие группы, для этой категории земельных участков коэффициент изменения удельной стоимости определяется исходя из факторов: размер, вид, вид использования, вид объекта недвижимости, состояние и качество планировки, видовой, архитектурный вид участка.

Как правило, при наличии формирования участка в составе земельной территории выделяется земельный массив. Большой площадкой и составляется генеральный план территории. План территории предусматривает размещение объектов недвижимости, а также формулирует принципы размещения отдельных земельных участков. По возможности, для участков уникальных форм, земельный коэффициент изменения удельной стоимости определяется: для участков с уклоном более 2%, коэффициентный (0,65%), перепадом (0,18%), крутизной (более 5%) или относительным, уникальные участки выделяются в отдельную категорию, которая имеет коэффициент изменения удельной стоимости, определяемый исходя из факторов: размер, вид, вид использования, вид объекта недвижимости, состояние и качество планировки, видовой, архитектурный вид участка.

Примечания:

- для участков с уникальными формами: размер, вид, вид использования, вид объекта недвижимости, состояние и качество планировки, видовой, архитектурный вид участка;
- для участков с уклоном более 2%, перепадом (0,18%), крутизной (более 5%) или относительным, уникальные участки выделяются в отдельную категорию, которая имеет коэффициент изменения удельной стоимости, определяемый исходя из факторов: размер, вид, вид использования, вид объекта недвижимости, состояние и качество планировки, видовой, архитектурный вид участка;
- для участков с уклоном крутизной более 5%, перепадом (0,18%), крутизной (более 5%) или относительным, уникальные участки выделяются в отдельную категорию, которая имеет коэффициент изменения удельной стоимости, определяемый исходя из факторов: размер, вид, вид использования, вид объекта недвижимости, состояние и качество планировки, видовой, архитектурный вид участка;
- для участков с уклоном крутизной более 5%, перепадом (0,18%), крутизой (более 5%) или относительным, уникальные участки выделяются в отдельную категорию, которая имеет коэффициент изменения удельной стоимости, определяемый исходя из факторов: размер, вид, вид использования, вид объекта недвижимости, состояние и качество планировки, видовой, архитектурный вид участка;

Корректировка определяется соотношением представленных в таблице коэффициентов.

Источник. 1. <https://statrict.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-01-2024g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3395-na-konfiguratsiyu-formu-relef-zemelnoy-uchastka-i-panoramy-vid-s-uchastka-korrektirovki-na-01-01-2024-goda>



2.8. Экономические характеристики (уровень операционных расходов, условия аренды, состав арендаторов, иные характеристики).

В открытых источниках информации систематизированные исследования, определяющие степень влияния экономических характеристик на стоимость объектов недвижимости, не выявлены.

2.9. Наличие движимого имущества, не связанного с недвижимостью.

В открытых источниках информации систематизированные исследования, определяющие степень влияния наличия движимого имущества, не связанного с недвижимостью, на стоимость объектов недвижимости не выявлены.

2.10. Другие характеристики (элементы), влияющие на стоимость.

При проведении настоящей оценки к числу других характеристик были отнесены: наличие подъездных дорог; близость к объектам, повышающим стоимость земельных участков; близость к объектам, нарушающим экологию местности.

Наличие подъездных дорог

В открытых источниках информации существуют систематизированные исследования, определяющие степень влияния наличия подъездных дорог к земельным участкам на стоимость земельных участков различного назначения.

Вышеуказанные исследования представлены в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

Значения коэффициента удельной стоимости земельных участков различного назначения, в зависимости от наличия подъездных дорог к земельным участкам, представлены в табл. 39.

Таблица 39.
Значения коэффициента изменения удельной цены земельных участков в зависимости от наличия подъездных дорог к земельным участкам

Наименование коэффициента	Среднее значение	Доверительный интервал
асфальтированные подъездные пути		
Земельные участки под объекты размещения		
Отношение удельной цены земельных участков под объекты размещения с подъездными путями без покрытия к удельной цене аналогичных земельных участков с асфальтированными подъездными путями	0,65	0,65 - 0,67
Земельные участки под коммерческое застроено		
Отношение удельной цены земель под коммерческое застроено с подъездными путями без покрытия к удельной цене аналогичных земельных участков с асфальтированными подъездными путями	0,67	0,66 - 0,68
Земельные участки под жилищно застроено		
Отношение удельной цены земель под жилищно застроено с подъездными путями без покрытия к удельной цене аналогичных земельных участков с асфальтированными подъездными путями	0,83	0,84 - 0,85

Справочник оценки недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Нижний Новгород (по состоянию на 2022)

Справочник оценки недвижимости 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Нижний Новгород (по состоянию на 2022)

Значения корректировок, усредненные по городам России, и границы расширенных интервалов

Таблица 127

Наименование коэффициента	Среднее значение	Расширенный интервал	
Земельные участки под индустриальную застройку			
Отношение удельной цены земельного участка вблизи промышленной застройки с подъездными путями без покрытия к удельной цене аналогичных земельных участков с асфальтированными подъездными путями	0,90	0,81	0,92
Земельные участки под жилищную застройку			
Отношение удельной цены земельного участка под жилищную застройку с подъездными путями без покрытия к удельной цене аналогичных земельных участков с асфальтированными подъездными путями	0,90	0,81	0,92
Земельные участки под объекты рекреации			
Отношение удельной цены земельного участка вблизи объектов рекреации с подъездными путями без покрытия к удельной цене аналогичных земельных участков с асфальтированными подъездными путями	0,94	0,80	1,00
Земельные участки под объекты размещения			
Отношение удельной цены земельного участка под объекты размещения с подъездными путями без покрытия к удельной цене аналогичных земельных участков с асфальтированными подъездными путями	0,90	0,81	0,92

Значения корректирующих коэффициентов и границы интервалов по категориям городов

Таблица 128

Отношение удельной цены земельного участка под индустриальную застройку с подъездными путями без покрытия к удельной цене аналогичных земельных участков с асфальтированными подъездными путями			
№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал
1	Москва и Московская область	0,83	0,81 - 0,85
2	Санкт-Петербург	0,89	0,85 - 0,93
3	города с численностью более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	0,84	0,80 - 0,87
4	города с населением менее 1 млн. человек	0,86	0,76 - 0,94
5	города с населением 0,5-1 млн. человек	0,85	0,87 - 0,97

Таблица 129

Отношение удельной цены земельного участка под жилищную застройку с подъездными путями без покрытия к удельной цене аналогичных земельных участков с асфальтированными подъездными путями			
№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал
1	Москва и Московская область	0,90	0,86 - 0,93
2	Санкт-Петербург	0,84	0,80 - 0,88
3	города с численностью более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	0,88	0,86 - 0,91
4	города с населением 0,5-1 млн. человек	0,86	0,81 - 0,90
5	города с населением менее 0,5 млн. человек	0,87	0,82 - 1,00

Источник: 1. «Справочник оценка недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

Близость к объектам, повышающим стоимость земельных участков

В открытых источниках информации существуют систематизированные исследования, определяющие степень влияния близости к объектам, повышающим стоимость земельных участков на стоимость земельных участков различного назначения.

Вышеуказанные исследования представлены:

- в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год;
- на сайте <https://statrielt.ru>.

Значения коэффициента удельной стоимости земельных участков в зависимости от близости к объектам, повышающим стоимость земельных участков, представлены в табл. 40, 41.

Таблица 40.

Значения коэффициента изменения удельной цены земельных участков в зависимости от близости к объектам, повышающим стоимость земельных участков

Справочник оценки недвижимости - 2020. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Нижний Новгород (по состоянию на сентябрь 2020 г.)

Значения корректировок, усредненные по городам России, и границы доверительных интервалов

Таблица 113

Наименование коэффициента	Среднее значение	Доверительный интервал	
Земельные участки под ИЖС			
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного рядом с объектами, повышающими стоимость объекта (водоем, лес, транспортная доступность и т.д.), к удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них	1,22	1,20	1,23
Земельные участки под объекты рекреации			
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного рядом с объектами, повышающими стоимость объекта (водоем, лес, транспортная доступность и т.д.), к удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них	1,25	1,22	1,28

Справочник оценки недвижимости 2020. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Нижний Новгород (по состоянию на сентябрь 2020 г.)

Значения корректирующих коэффициентов и границы интервалов по категориям городов

Таблица 115

Отношение удельной цены земельного участка под ИЖС, расположенного рядом с объектами, повышающими стоимость объекта (водоем, лес, транспортная доступность и т.д.), к удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них			
№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал
1	Москва	1,24	1,18 - 1,31
2	Санкт-Петербург	-	-
3	города с численностью более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	1,21	1,15 - 1,27
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	1,20	1,14 - 1,27
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	1,22	1,16 - 1,29
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	1,22	1,15 - 1,29
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	1,21	1,14 - 1,28



Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. (по состоянию на 2021).

Значения корректировок, усредненные по городам России

Таблица 130. Отношение удельной цены земельного участка, расположенного рядом с объектами, повышающими стоимость объекта (водоем, лес, транспортная доступность и т.д.), к удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них. Значения коэффициентов, усредненные по городам России. Доверительный интервал

Наименование коэффициента	Среднее значение	Доверительный интервал	
Земельные участки под общую застройку			
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного рядом с объектами, повышающими стоимость объекта (водоем, лес, транспортная доступность и т.д.), к удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них	1,24	1,21	1,28
Земельные участки под объекты рекреации			
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного рядом с объектами, повышающими стоимость объекта (водоем, лес, транспортная доступность и т.д.), к удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них	1,28	1,23	1,30

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. (по состоянию на 2021).

Таблица 133. Отношение удельной цены земельного участка, расположенного рядом с объектами, повышающими стоимость объекта (водоем, лес, транспортная доступность и т.д.), к удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них - Земельные участки под объекты рекреации

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	н/д	н/д	н/д
2	Санкт-Петербург	1,39	1,34	1,42
3	города с населением более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	1,21	1,13	1,28
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	1,30	н/д	н/д
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	1,25	н/д	н/д
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	1,13	н/д	н/д
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	1,21	1,11	1,31

Источник: 1. «Справочник оценки недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А., Нижний Новгород, 2022 год.

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. (по состоянию на 2021).

Значения корректирующих коэффициентов в границах интервалов по категориям городов*

Таблица 132. Отношение удельной цены земельного участка, расположенного рядом с объектами, повышающими стоимость объекта (водоем, лес, транспортная доступность и т.д.), к удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них - Земельные участки под общую застройку

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	н/д	н/д	н/д
2	Санкт-Петербург	1,39	1,14	1,51
3	города с населением более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	1,19	1,10	1,27
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	н/д	н/д	н/д
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	1,28	1,14	1,37
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	1,15	1,08	1,23
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	1,21	1,13	1,30



Таблица 41. Значения коэффициента изменения удельной цены земельных участков в зависимости от близости к объектам, повышающим стоимость земельных участков

на Конфигурацию, форму, рельеф земельного участка и панорамный вид с участка - корректировки на 01.01.2024 года

Итого размер ставки на землю в формуле расчета ставки на земельный участок

Группа	№	Характеристика формы рельефа участка	Максимальное значение	Минимальное значение	Среднее значение
Виды участков для строительства и использования не связанных с данной территориальной зоной	1	Земельные участки с регулярной, земельно-насажденной площадью, земельно-насажденная для данной территории и оборудованная земельно-насажденная территория, транспортные и иные объекты, расположенные в границах земельного участка, расположенные в непосредственной близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков, расположенных на территории, на которой расположенный участок.			1,00
Виды участков для строительства и использования не связанных с данной территориальной зоной	2	Участки для объектов недвижимости "нефтегазовые" 1. Земельные участки на территории с данной, принадлежащей обществу, более чем в 4 раза при условии, что граница земельного участка ограничена, но не исключены для строительства и реконструкции (обустройства) помещений для этой территории, расположенных на территории земельного участка. 2. Земельные участки с регулярной формой или формой, близкой к регулярной, расположенной на территории, расположенной в непосредственной близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков. 3. Земельные участки с регулярной формой, расположенные в границах, расположенных в непосредственной близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков. 4. Земельные участки с регулярной формой, расположенные в непосредственной близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков. 5. Земельные участки с регулярной формой, расположенные в непосредственной близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков. 6. Земельные участки с регулярной формой, расположенные в непосредственной близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков.	0,73	0,52	0,63
С панорамным видом на территорию	1	Земельные участки с регулярной формой, расположенные в непосредственной близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков.	1,54	1,21	1,58
Удаленные	1	Земельные участки с регулярной формой, расположенные в непосредственной близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков.	1,13	1,30	1,26

Примечания:

- если действует одновременно несколько факторов, то для каждого фактора необходимо применять этот коэффициент;
- для разных значений формы, рельефа, панорамного вида, близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков, необходимо применять разные значения;

Как правило, при наличии формальных признаков, позволяющих выделить земельный участок, расположенный в непосредственной близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков, необходимо учитывать также и факторы, связанные с близостью от объектов, повышающих стоимость земельных участков, расположенных в непосредственной близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков.

Примечания:

- для разных значений формы, рельефа, панорамного вида, близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков, необходимо применять разные значения;
- для разных значений формы, рельефа, панорамного вида, близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков, необходимо применять разные значения;
- для разных значений формы, рельефа, панорамного вида, близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков, необходимо применять разные значения;
- для разных значений формы, рельефа, панорамного вида, близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков, необходимо применять разные значения;
- для разных значений формы, рельефа, панорамного вида, близости от объектов, повышающих стоимость земельных участков, необходимо применять разные значения;

Важным фактором является соотношение государственных в таблице коэффициентов.

Источник: 1. <https://statrelt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-01-2024g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3395-na-konfiguratsiyu-formu-relef-zemelnoq-uchastka-i-panoramnyj-vid-s-uchastka-korrektirovki-na-01-01-2024-qoda>

Близость к объектам, нарушающим экологию местности

В открытых источниках информации существуют систематизированные исследования, определяющие степень влияния близости к объектам, нарушающим экологию местности.

Вышеуказанные исследования представлены в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

Значения коэффициента удельной стоимости земельных участков в зависимости от близости к объектам, нарушающим экологию местности, представлены в табл. 42.

Таблица 42. Значения коэффициента изменения удельной цены земельных участков в зависимости от близости к объектам, нарушающим экологию местности

Утверждено на заседании экспертного совета ООО «Центр оценки инвестиций» от 01.01.2024 г. № 01/2024

Значения корректировок, усредненные по городам России

Таблица 13-4. Отклонения удельной цены земельного участка, расположенного рядом с объектами, нарушающими экологию местности (транспортная магистраль с большой интенсивностью движения, аэропорт, ЛЭП, и т.д.), в удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них. Значения коэффициентов, усредненные по городам России. Демонстрационный вариант

Наименование коэффициента	Среднее значение	Доверительный интервал
Земельный участок, расположенный рядом с объектами, нарушающими экологию местности (транспортная магистраль с большой интенсивностью движения, аэропорт, ЛЭП, и т.д.) в удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них	0,73	0,73 - 0,76
Земельный участок, расположенный рядом с объектами, нарушающими экологию местности (транспортная магистраль с большой интенсивностью движения, аэропорт, ЛЭП, и т.д.) в удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них	0,73	0,71 - 0,75



Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Таблица 136. Отношение удельной цены земельного участка, расположенного рядом с объектами, нарушающими экологическую местность (трассы скоростных магистралей с большой интенсивностью движения, ж/д, аэропорты, ЛЭП, и т.д.), к удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них. Земельные участки под видом элитной

Значения корректирующих коэффициентов в границах интервала на конкретный город

Таблица 136. Отношение удельной цены земельного участка, расположенного рядом с объектами, нарушающими экологическую местность (трассы скоростных магистралей с большой интенсивностью движения, ж/д, аэропорты, ЛЭП, и т.д.), к удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них. Земельные участки под видом элитной

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал
1	Москва	0,78	н/д
2	Санкт-Петербург	0,72	0,61
3	города с населением более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	0,78	0,68
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	0,73	н/д
5	города с населением 300-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	0,68	0,57
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	0,66	0,56
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	0,74	0,60

Справочник оценки недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Таблица 137. Отношение удельной цены земельного участка, расположенного рядом с объектами, нарушающими экологическую местность (трассы скоростных магистралей с большой интенсивностью движения, ж/д, аэропорты, ЛЭП, и т.д.), к удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них. Земельные участки под видом элитной

Таблица 137. Отношение удельной цены земельного участка, расположенного рядом с объектами, нарушающими экологическую местность (трассы скоростных магистралей с большой интенсивностью движения, ж/д, аэропорты, ЛЭП, и т.д.), к удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них. Земельные участки под видом элитной

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал
1	Москва	0,70	н/д
2	Санкт-Петербург	0,69	0,52
3	города с населением более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	0,70	0,57
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	0,73	н/д
5	города с населением 300-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	0,75	н/д
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	0,69	н/д
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	0,79	0,60

Источник: 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

Благоустройство и дорожная инфраструктура земельных участков:

- обеспеченность собственными внутренними автодорогами и площадками с твердым покрытием;
- наличие ограждения по периметру деревянным или металлическим забором;
- наличие системы освещения территории;
- наличия охраны территории.

В открытых источниках информации существуют систематизированные исследования, определяющие степень влияния благоустройства и дорожной инфраструктуры земельных участков.

Вышеуказанные исследования представлены:

- на сайте Ассоциации развития рынка недвижимости <https://statielt.ru/>;
- в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

Значения коэффициента удельной стоимости земельных участков в зависимости от благоустройства и дорожной инфраструктуры представлены в табл. 43.

Таблица 43.

Значения коэффициента изменения удельной цены земельных участков в зависимости от благоустройства и дорожной инфраструктуры

на Благоустройство и дорожную инфраструктуру земельных участков - корректировки на 01.01.2024 года

Исследования рынка земельных участков показывают, что зависимость рыночной стоимости участка от наличия или отсутствия благоустройства и дорожной инфраструктуры для земельных участков наиболее сильно проявляется в случаях значительной выгоды и в иных условиях по причине действий. Принадлежащие значения не зависят от направления в рыночных условиях земельных участков. «Благоустройство» участка означает наличие таких работ, как: благоустройство территории, наличие водоемов, озеленение, благоустройство.

Корректировки определяются следующим образом: представлены в таблице коэффициента

Итого в разделе Статус на основе актуальной рыночной информации за последние квартал

№	Земельный участок, расположенный в границах территории, прилегающей к объектам, нарушающим экологическую местность (трассы скоростных магистралей с большой интенсивностью движения, ж/д, аэропорты, ЛЭП, и т.д.), к удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них	Новый статус	Величина поправки	Среднее значение
1	Не благоустроенный участок и/или не имеющий твердого покрытия на территории участка			0,00
2	при наличии только одного из видов благоустройства			
3	Обеспечение экологической безопасности участка (благоустройство территории, наличие водоемов, озеленение, благоустройство) и наличие твердого покрытия на территории участка	1,07	1,22	0,18
4	Обеспечение экологической безопасности участка (благоустройство территории, наличие водоемов, озеленение, благоустройство) и наличие твердого покрытия на территории участка и наличие водоемов	1,06	1,07	0,10
5	Обеспечение экологической безопасности участка (благоустройство территории, наличие водоемов, озеленение, благоустройство) и наличие твердого покрытия на территории участка и наличие водоемов и озеленение	1,06	1,26	0,15
6	Принадлежность участка к территории, прилегающей к объектам, нарушающим экологическую местность (трассы скоростных магистралей с большой интенсивностью движения, ж/д, аэропорты, ЛЭП, и т.д.), к удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них	1,13	1,25	0,20
7	Обеспечение экологической безопасности участка (благоустройство территории, наличие водоемов, озеленение, благоустройство) и наличие твердого покрытия на территории участка и наличие водоемов и озеленение	1,06	1,14	0,00
8	Обеспечение экологической безопасности участка (благоустройство территории, наличие водоемов, озеленение, благоустройство) и наличие твердого покрытия на территории участка и наличие водоемов и озеленения	1,01	1,08	0,04

Примечания

1. Данные корректировки определены для каждого участка, принадлежащего к территории, прилегающей к объектам, нарушающим экологическую местность (трассы скоростных магистралей с большой интенсивностью движения, ж/д, аэропорты, ЛЭП, и т.д.), к удельной цене такого же земельного участка, расположенного на удалении от них.
2. При достижении требуемых значений и обеспечении требуемых работ, наличие одного из видов благоустройства может быть исключено при наличии или отсутствии в зависимости от факта. При достижении заданных значений значения благоустройства.



Справочник оценщика недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. Нижний Новгород, 2022 г.

Справочник оценщика недвижимости-2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. Нижний Новгород, 2022 г.

10.7. Элемент сравнения – охрана территории

В данном разделе приводятся корректирующие коэффициенты, полученные по данным статистической обработки, характеризующие влияние наличия или отсутствия охраны территории на рыночную стоимость.

Исчисления корректировок, усредненные по городам России, и границы доверительных интервалов

Таблица 119

Нормализованные коэффициенты	Среднее значение	Доверительный интервал	
Земельные участки под индивидуальную застройку			
Отношение удаленной цены земельных участков под индивидуальную застройку на неокрашенной территории к удаленной цене аналогичных участков на окрашенной территории	0,89	0,84	0,88
Земельные участки под жилищную застройку			
Отношение удаленной цены земельных участков под жилищную застройку на неокрашенной территории к удаленной цене аналогичных участков на окрашенной территории	0,89	0,70	0,90
Земельные участки под объекты складского назначения			
Отношение удаленной цены земельных участков под объекты складского назначения на неокрашенной территории к удаленной цене аналогичных участков на окрашенной территории	0,84	0,81	0,87
Земельные участки под объекты размещения			
Отношение удаленной цены земельных участков под объекты размещения на неокрашенной территории к удаленной цене аналогичных участков на окрашенной территории	0,83	0,81	0,85

Значения корректирующих коэффициентов в границах доверительных интервалов по категориям городов

Таблица 121

Отношение удаленной цены земельных участков под индивидуальную застройку на неокрашенной территории к удаленной цене аналогичных участков на окрашенной территории			
№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал
1	Москва	0,87	0,82 - 0,92
2	Санкт-Петербург	0,85	0,78 - 0,89
3	города с численностью более 1 млн жит. (Москва и г. Санкт-Петербург)	0,87	0,81 - 0,89
4	города с населением менее 1 млн жителей	-	-

Таблица 122

Отношение удаленной цены земельных участков под жилищную застройку на неокрашенной территории к удаленной цене аналогичных участков на окрашенной территории			
№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал
1	Москва	0,78	0,74 - 0,82
2	Санкт-Петербург	0,82	0,77 - 0,88
3	города с численностью более 1 млн жит. (Москва и г. Санкт-Петербург)	-	-
4	города с населением менее 1 млн жителей	0,84	0,78 - 0,91

Источник: 1. <https://statirel.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-01-2024g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3382-na-blaqoustrojstvo-i-dorozhnyu-infrastrukturu-zemelnnykh-uchastkov-korrektirovki-na-01-01-2024-goda>

2. «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

Такие характеристики, как ставки доходности и сроки окупаемости при проведении настоящей оценки не рассчитывались по причине отсутствия развитого рынка аренды земельных участков аналогичных объекту (объектам) оценки.

3.2.5. Основные выводы относительно рынка недвижимости

В данном разделе содержатся выводы относительно рынка недвижимости в сегментах, необходимых для оценки объекта, например динамика рынка, спрос, предложение, объем продаж, емкость рынка, мотивации покупателей и продавцов, ликвидность, колебания цен на рынке оцениваемого объекта и другие выводы.

1. Динамика рынка. Анализ открытых источников информации показал, что в представленных аналитических материалах отсутствует информация о динамике (тенденциях) рынка земельных участков в г. Ханты-Мансийск (представлены анализы рынка только для жилой и коммерческой (торгово – офисной) недвижимости).

Таким образом, провести анализ динамики изменения цен в ретроспективный период, а соответственно и тенденций, наметившихся в период, предшествующий дате оценки на рынке земельных участков в г. Ханты-Мансийск не представляется возможным.

Основу предложений на рынке земельных участков г. Ханты-Мансийска, как в городской черте (преимущественно в спальных районах города), так и за ее пределами составляют небольшие земельные участки, площадью 5-15 соток, с разрешенным видом использования под индивидуальное жилищное строительство.

Абсолютное подавляющее большинство продаваемых земельных участков под коммерческое (промышленное, торгово-офисное, многоквартирную жилую застройку) назначение, а также участков ИЖС с возможностью перевода под коммерческую застройку находится в г. Ханты-Мансийск и его окрестностях.

Рынок земельных участков в г. Ханты-Мансийск характеризуется ограниченным объемом предложений на продажу участков под жилищную, коммерческую и промышленную застройку. Тем не менее, исходя из существующего количества предложений на продажу земельных участков под ИЖС, с возможностью дальнейшего изменения вида разрешенного использования, данный рынок недвижимости можно охарактеризовать как активный.

2. Спрос и предложение. В общем случае можно утверждать следующее:

- рост цен на рынке недвижимости свидетельствует о превышении платежеспособного спроса над предложениями;

- стабилизация цен на рынке недвижимости свидетельствует об уравнивании платежеспособного спроса с предложением;
- падение цен на рынке недвижимости свидетельствует о снижении платежеспособного спроса относительно действующего предложения.

3. Объем продаж, емкость рынка. Данные об объеме продаж, емкости рынка, при проведении настоящей оценки не исследовались по причине того, что указанные факторы влияют на цены опосредованно (практически отсутствует прямая зависимость, устанавливаемая экспертным или расчетным путем).

4. Мотивации покупателей и продавцов. Основной мотивацией участников сделки купли-продажи недвижимости является максимизация собственной выгоды, проявляющаяся в некотором снижении платежа (в результате торга) от первоначально ожидаемого продавцом.

5. Ликвидность рынка. В целом ликвидность рынка земельных участков в регионе может быть оценена как низкая. Срок экспозиции объектов недвижимости, аналогичных объекту оценки, на рынке оценивается около 7 месяцев.

6. Санкции и неопределенность в отношении будущей геополитической напряженности оказывают негативное влияние на инвестиционную привлекательность российских активов и активность рынка недвижимости.

7. Российские власти будут пересматривать прогноз по росту отечественной экономики из-за коронавируса и санкций.

8. 21 февраля 2022 года, президент России Владимир Путин подписал указы о признании суверенитета Донецкой и Луганской народных республик в границах Донецкой и Луганской областей Украины до 2014 года.

24 февраля 2022 года Владимир Путин заявил о начале специальной операции в Донбассе. На фоне обострения ситуации вокруг Донбасса произошел крупнейший обвал фондового российского рынка со времен присоединения Крыма.

30 сентября 2022 года были подписаны Договора о включении новых территорий в состав России: ДНР, ЛНР, Херсонской и Запорожской областей.

Общедоступная информация и методический инструментарий по независимым от оценщика объективным причинам не позволяют достоверно спрогнозировать влияние проведения специальной операции в Донбассе на ценообразование рынка объекта (объектов) оценки.



РАЗДЕЛ IV. АНАЛИЗ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

В соответствии с Федеральным стандартом оценки «Оценка недвижимости (ФСО № 7)» 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.

Рассмотрев структуру рынка недвижимости в целом и проведя анализ ближайшего окружения объекта исследования, можно делать выводы о том, какого типа недвижимость может быть востребована в зоне расположения объекта.

Для застроенной территории, по мнению оценщика, необходимо рассмотреть варианты использования, которые физически возможны и юридически правомочны с точки зрения своего потенциально доходного использования в случаях:

- использования участка земли как условно незастроенного.
- использования участка земли с учетом имеющихся на нем улучшений.

Согласно данным заказчика, на оцениваемом земельном участке в перспективе будет реализован инвестиционный проект по многоквартирной жилой застройке (среднеэтажному жилищному строительству).

На оцениваемом земельном участке отсутствуют какие-либо строения (постройки), т.е. оцениваемый земельный участок находится в состоянии «свободный от застройки».

Соответственно, в настоящем отчете рассматривался только вариант использования земли как незастроенной.

4.1. Анализ наиболее эффективного использования земельного участка как незастроенного

При рассмотрении возможной застройки оцениваемого земельного участка анализ проводится с учетом того, что данный участок свободен от какой-либо застройки (т.е. не застроен).

Анализ проводился в соответствии с действующим законодательством:

- «О введении в действие земельного кодекса РФ» от 25.10.2001 года №137-ФЗ;
- «Градостроительный кодекс РФ» от 29.12.2004 года №190-ФЗ;
- «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую» от 21.12.2004 года №172-ФЗ;
- «Земельный кодекс РФ» от 25.10.2001 года №136-ФЗ.

В результате проведенного анализа наиболее эффективного использования земельного участка как свободного, Оценщик пришел к нижеследующим выводам.

Физическая возможность

Учитывая физические характеристики земельного участка, местоположение, плотность окружающей застройки, доступность, в том числе и элементов инженерной инфраструктуры, на нём физически возможно строительство:

1. Зданий, строений, сооружений, относящихся к понятиям «благоустройство территории».
2. Зданий, строений, сооружений, не относящихся, к понятию «благоустройство территории».

Физические ограничения накладываются лишь размерами (площадью) самого земельного участка.

Правомочность

Согласно Земельному кодексу РФ (ст. 7 п. 2), земли должны использоваться в соответствии с установленным для них целевым назначением. Правовой режим земель определяется исходя из их принадлежности к той или иной категории и виду разрешенного использования в соответствии с зонированием территорий.

Согласно правоустанавливающим документам, оцениваемый земельный участок имеет категорию – **земли населенных пунктов**, вид разрешенного использования – **благоустройство территории**.

Как следствие, у оценщика есть все основания полагать, что с законодательной точки зрения, использование земельного участка под строительство объектов недвижимости (зданий и сооружений) не относящихся к понятию «благоустройство территории», в рамках комплексной многоквартирной жилой застройки (среднеэтажного жилищного строительства) будет запрещено.

Финансовая оправданность и максимальная эффективность

Учитывая то, что на предыдущем этапе анализа единственным возможным вариантом использования оцениваемого земельного участка как незастроенного является его использование в целях строительства объектов, относящихся к понятию «благоустройство территории», в рамках комплексной многоквартирной жилой застройки (среднеэтажного жилищного строительства), то, соответственно, и финансовая оправданность и максимальная эффективность будет достигаться при условии



использования земельного участка в рамках комплексной многоквартирной жилой застройки (среднеэтажного жилищного строительства).

Определение соответствия потенциально возможных направлений использования оцениваемого земельного участка представлено в табл. 45.

Таблица 45.

Определение соответствия потенциально возможных направлений использования оцениваемого земельного участка

Критерии	Вариант использования	
	Деятельность, связанная с благоустройством территории в рамках комплексной многоквартирной жилой застройки (среднеэтажного жилищного строительства)	Деятельность, не связанная с благоустройством территории в рамках комплексной многоквартирной жилой застройки (среднеэтажного жилищного строительства)
Физическая осуществимость	+	+
Законодательная разрешенность	+	-
Финансовая оправданность	+	-
Максимальная эффективность	+	-
Итого	4	1

Источник: 1. Анализ оценщика.

Таким образом, в результате проведенного анализа наиболее эффективного использования оцениваемого земельного участка установлено, что наиболее эффективным вариантом использования земельного участка является его использование для благоустройства территории в рамках комплексной многоквартирной жилой застройки (среднеэтажного жилищного строительства).



РАЗДЕЛ V. МЕТОДОЛОГИЯ ОЦЕНКИ

5.1. Общие положения

В соответствии с федеральным стандартом оценки «Подходы и методы оценки (ФСО V)», утвержденным Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 200 от 14 апреля 2022 г., при проведении оценки используются сравнительный, доходный и затратный подходы.

В соответствии с положениями Международного стандарта финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости» основными подходами к оценке являются рыночный, доходный и затратный подходы. В целом общие подходы к оценке в указанных стандартах не противоречат друг другу.

5.2. Основные понятия оценки

В соответствии со статьёй 5 Федерального закона № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» к объектам оценки относятся объекты гражданских прав, в отношении которых законодательством Российской Федерации установлена возможность их участия в гражданском обороте.

Оценка стоимости представляет собой определение стоимости объекта оценки в соответствии с федеральными стандартами оценки.

Стоимость представляет собой меру ценности объекта для участников рынка или конкретных лиц, выраженную в виде денежной суммы, определенную на конкретную дату в соответствии с конкретным видом стоимости, установленным федеральными стандартами оценки.

Цена представляет собой денежную сумму, запрашиваемую, предлагаемую или уплачиваемую участниками в результате совершенной или предполагаемой сделки.

Справедливая стоимость – цена, которая была бы получена при продаже актива или уплачена при передаче обязательства в условиях операции, осуществляемой на организованном рынке, между участниками рынка на дату оценки (п. 9 Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости»).

Справедливая стоимость – это цена, которая может быть получена при продаже актива или уплачена при передаче обязательства при проведении операции на добровольной основе на основном (или наиболее выгодном) рынке на дату оценки в текущих рыночных условиях (то есть выходная цена) независимо от того, является ли такая цена непосредственно наблюдаемой или рассчитывается с использованием другого метода оценки (п. 24 Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости»).

Цель оценки представляет собой предполагаемое использование результата оценки, отражающее случаи обязательной оценки, установленные законодательством Российской Федерации, и (или) иные причины, в связи с которыми возникла необходимость определения стоимости объекта оценки.

Допущение представляет собой предположение, принимаемое как верное и касающееся фактов, условий или обстоятельств, связанных с объектом оценки, целью оценки, ограничениями оценки, используемой информацией или подходами (методами) к оценке.

Подход к оценке представляет собой совокупность методов оценки, основанных на общей методологии.

Метод оценки представляет собой последовательность процедур, позволяющую на основе существенной для данного метода информации определить стоимость объекта оценки.

Методические рекомендации по оценке представляют собой методические рекомендации по оценке, разработанные в целях развития положений утвержденных федеральных стандартов оценки и одобренные советом по оценочной деятельности при Минэкономразвития России.

Результат оценки (итоговая стоимость объекта оценки) представляет собой стоимость объекта, определенную на основе профессионального суждения оценщика для конкретной цели оценки с учетом допущений и ограничений оценки. Результат оценки выражается в рублях или иной валюте в соответствии с заданием на оценку с указанием эквивалента в рублях. Результат оценки может быть представлен в виде числа и (или) интервала значений, являться результатом математического округления.

Существенность представляет собой степень влияния информации, допущений, ограничений оценки и проведенных расчетов на результат оценки. Существенность может не иметь количественного измерения. Для определения уровня существенности требуется профессиональное суждение в области оценочной деятельности.

Дата определения стоимости объекта оценки (дата проведения оценки, дата оценки) – это дата, по состоянию на которую определена стоимость объекта оценки (ст. 10 федерального закона от 29.07.1998 г. № 135-ФЗ).



Для целей оценки **дата оценки** рассматривается как дата, на которую совершилась бы сделка, или дата, на которую определяются выгоды от использования объекта оценки. Дата оценки влияет на то, какую информацию оценщик принимает во внимание при проведении оценки (п. 5 ФСО II).

Аналог – объект, идентичный или аналогичный объекту оценки (п. 4 ФСО V).

5.3. Общее описание подходов и методов оценки земельных участков

При оценке стоимости земельных участков, с точки зрения методологии, используются:

- Методические рекомендации по определению рыночной стоимости земельных участков, утвержденные Распоряжением Минимущества России от 06.03.2002 № 568-р.
- Методические рекомендации по оценке стоимости земли, разработанные АНО «Союзэкспертиза» ТПП РФ.
- Федеральный стандарт оценки «Структура федеральных стандартов оценки и основные понятия, используемые в федеральных стандартах оценки (ФСО I)».
- Федеральный стандарт оценки «Виды стоимости (ФСО II)».
- Федеральный стандарт оценки «Процесс оценки (ФСО III)».
- Федеральный стандарт оценки «Задание на оценку (ФСО IV)».
- Федеральный стандарт оценки «Подходы и методы оценки (ФСО V)».
- Федеральный стандарт оценки «Отчет об оценке (ФСО VI)».
- Федеральный стандарт оценки «Оценка недвижимости (ФСО № 7)».

Реализация различных подходов для оценки земельных участков возможна с использованием следующих методов:

- метод сравнения продаж;
- метод выделения;
- метод распределения;
- метод капитализации земельной ренты;
- метод остатка;
- метод предполагаемого использования.

Сравнительный (рыночный) подход – совокупность методов оценки, основанных на сравнении объекта оценки с идентичными или аналогичными объектами (аналогами). Сравнительный подход основан на принципах ценового равновесия и замещения.

Условия применения сравнительного подхода (в соответствии с ФСО V).

Рассматривая возможность и целесообразность применения сравнительного подхода, оценщику необходимо учитывать объем и качество информации о сделках с объектами, аналогичными объекту оценки, в частности:

- 1) активность рынка (значимость сравнительного подхода тем выше, чем больше сделок с аналогами осуществляется на рынке);
- 2) доступность информации о сделках (значимость сравнительного подхода тем выше, чем надежнее информация о сделках с аналогами);
- 3) актуальность рыночной ценовой информации (значимость сравнительного подхода тем выше, чем меньше удалены во времени сделки с аналогами от даты оценки и чем стабильнее рыночные условия были в этом интервале времени);
- 4) степень сопоставимости аналогов с объектом оценки (значимость сравнительного подхода тем выше, чем ближе аналоги по своим существенным характеристикам к объекту оценки и чем меньше корректировок требуется вносить в цены аналогов).

Методы сравнительного подхода основаны на использовании ценовой информации об аналогах (цены сделок и цены предложений). При этом оценщик может использовать ценовую информацию об объекте оценки (цены сделок, цена обязывающего предложения, не допускающего отказа от сделки).

Если сведения о совершенных сделках отсутствуют или их недостаточно для определения стоимости объекта оценки, оценщик может использовать цены предложений. Цена предложения представляет собой мнение одной из сторон потенциальной сделки, заинтересованной в более высокой цене, поэтому при проведении анализа цен предложений по аналогам оценщику следует учитывать:

- 1) возможную разницу между ценой сделки и ценой предложения;
- 2) период экспозиции аналога на рынке и изменение его цены за этот период (при наличии информации);
- 3) соответствие цены аналога его характеристикам в сопоставлении с другими предложениями на рынке, избегая завышенных или заниженных цен предложения.

Поскольку сведения о предложениях не остаются неизменными, оценщику необходимо их



документировать, чтобы обеспечить подтверждение этих данных в будущем.

Сравнение объекта оценки с аналогами может проводиться с использованием различных количественных параметров измерения объекта оценки, представляющих собой единицы сравнения.

В соответствии с положениями федерального стандарта оценки «Оценка недвижимости (ФСО № 7)» при применении сравнительного подхода к оценке недвижимости оценщик учитывает следующие положения:

а) сравнительный подход применяется для оценки недвижимости, когда можно подобрать достаточное для оценки количество объектов-аналогов с известными ценами сделок и (или) предложений;

б) 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;

в) 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;

г) 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;

д) 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 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.

е) 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.

ж) помимо стоимости, сравнительный подход может использоваться для определения других расчетных показателей, например арендных ставок, износа и устареваний, ставок капитализации и дисконтирования.

К методам сравнительного подхода относятся: метод сравнения продаж, метод выделения, метод распределения. Так же необходимо отметить, что в соответствии с ФСО № 7 для оценки земельных участков может использоваться метод регрессионного анализа.



1. Метод сравнения продаж.

Метод применяется для оценки земельных участков, как занятых зданиями, строениями и (или) сооружениями (далее - застроенных земельных участков), так и земельных участков, не занятых зданиями, строениями и (или) сооружениями (далее - незастроенных земельных участков). Условие применения метода - наличие информации о ценах сделок с земельными участками, являющимися аналогами оцениваемого. При отсутствии информации о ценах сделок с земельными участками допускается использование цен предложения (спроса).

Фактически метод сравнения задач является комбинацией качественных методов оценки и метода корректировок.

Расчетная зависимость, реализуемая при методе сравнения продаж, имеет следующий вид:

$$C_{ec} = \sum_{i=1}^n (C_{ec}^i + \sum_{j=1}^m \Delta C_{ec}^i f(U_{об}^j - U_{оа}^j)) * K_i,$$

где:

C_{ec}^i - стоимость единица сравнения объекта аналога;

$\sum_{j=1}^m \Delta C_{ec}^i f(U_{об}^j - U_{оа}^j)$ - сумма поправок к стоимости единицы сравнения объекта аналога, рассчитываемых как функция от разности характеристики объекта оценки и объекта-аналога;

K_i - коэффициент согласования скорректированных единиц сравнения объектов аналогов;

n - количество объектов-аналогов;

m - количество учитываемых при проведении корректировок характеристик.

Корректировки цен могут рассчитываться в денежном или процентном выражении.

Величины корректировок цен, как правило, определяются следующими способами:

- прямым попарным сопоставлением цен аналогов, отличающихся друг от друга только по одному элементу сравнения, и определением на базе полученной таким образом информации корректировки по данному элементу сравнения;
- прямым попарным сопоставлением дохода двух аналогов, отличающихся друг от друга только по одному элементу сравнения, и определения путем капитализации разницы в доходах корректировки по данному элементу сравнения;
- определением затрат, связанных с изменением характеристики элемента сравнения, по которому аналог отличается от объекта оценки;
- экспертным обоснованием корректировок цен аналогов.

2. Метод регрессионного анализа

Расчетная зависимость, реализуемая при формировании статистической расчетной зависимости, имеет следующий вид (общее формализованное представление):

$$C_{ec} = f(U_1, U_2, \dots, U_n),$$

где:

U_1, U_2, \dots, U_n - характеристики объекта оценки;

f - оператор функциональной зависимости, связывающей величины характеристики объекта оценки и стоимость единицы сравнения.

Данная модель является уравнением ценообразования, позволяющим рассчитать стоимость единицы сравнения на основе значений его характеристик. Наиболее распространенным вариантом регрессионной зависимости является линейная модель вида:

$$C_{ec} = a + x_1 * U_1 + x_2 * U_2 + \dots + x_n * U_n$$

В общем случае, принимаемые для расчетов (по любой из ранее описанных модели) характеристики объекта оценки, должны являться факторами стоимости (факторы, изменение которых влияет на стоимость объекта оценки). Традиционно характеристики объекта оценки принято делить на две основные группы: количественные и качественные, в совокупности, описывающие основные признаки объекта.

3. Метод выделения.

Метод применяется для оценки застроенных земельных участков. Условия применения метода:



- наличие информации о ценах сделок с едиными объектами недвижимости, аналогичными единому объекту недвижимости, включающему в себя оцениваемый земельный участок (при отсутствии информации о ценах сделок допускается использование цен предложения (спроса));
- соответствие улучшений земельного участка его наиболее эффективному использованию.

Метод предполагает следующую последовательность действий:

- определение элементов, по которым осуществляется сравнение единого объекта недвижимости, включающего в себя оцениваемый земельный участок, с объектами - аналогами;
- определение по каждому из элементов сравнения характера и степени отличий каждого аналога от единого объекта недвижимости, включающего в себя оцениваемый земельный участок;
- определение по каждому из элементов сравнения корректировок цен аналогов, соответствующих характеру и степени отличий каждого аналога от единого объекта недвижимости, включающего в себя оцениваемый земельный участок;
- корректировка по каждому из элементов сравнения цен каждого аналога, сглаживающая их отличия от единого объекта недвижимости, включающего в себя оцениваемый земельный участок;
- расчет рыночной стоимости единого объекта недвижимости, включающего в себя оцениваемый земельный участок, путем обоснованного обобщения скорректированных цен аналогов;
- расчет стоимости замещения или стоимости воспроизводства улучшений оцениваемого земельного участка;
- расчет рыночной стоимости оцениваемого земельного участка путем вычитания из рыночной стоимости единого объекта недвижимости, включающего в себя оцениваемый земельный участок, стоимости замещения или стоимости воспроизводства улучшений земельного участка.

Сумма затрат на создание улучшений земельного участка может определяться с использованием укрупненных и (или) элементных стоимостных показателей.

К укрупненным стоимостным показателям относятся как показатели, характеризующие параметры объекта в целом - квадратный, кубический, погонный метр, так и показатели по комплексам и видам работ.

К элементным стоимостным показателям относятся элементные цены и расценки, используемые при определении суммы затрат на создание улучшений.

Укрупненные и элементные стоимостные показатели, рассчитанные в зафиксированном на конкретную дату уровне цен (базисном уровне цен), могут быть пересчитаны в уровень цен на дату оценки с использованием системы текущих и прогнозных индексов изменения стоимости строительства.

Расчет суммы затрат на создание улучшений с использованием элементных стоимостных показателей может осуществляться также с использованием ресурсного и ресурсно - индексного методов. Ресурсный (ресурсно - индексный) метод состоит в калькулировании в текущих (прогнозных) ценах и тарифах всех ресурсов (элементов затрат), необходимых для создания улучшений.

При определении суммы затрат на создание улучшений земельного участка следует учитывать прибыль инвестора - величину наиболее вероятного вознаграждения за инвестирование капитала в создание улучшений. Прибыль инвестора может рассчитываться как разность между ценой продажи и затратами на создание аналогичных объектов. Прибыль инвестора также может быть рассчитана как отдача на капитал при его наиболее вероятном аналогичном по уровню рисков инвестировании.

При определении стоимости замещения или стоимости воспроизводства учитывается величина накопленного износа улучшений.

Накопленный износ улучшений может определяться в целом или в денежном выражении как сумма физического, функционального и части экономического износа, относящегося к улучшениям

Физическим износом является потеря стоимости улучшений, обусловленная ухудшением их физических свойств.

Функциональным износом является потеря стоимости улучшений, обусловленная несоответствием объемно - планировочного решения, строительных материалов и инженерного оборудования улучшений, качества произведенных строительных работ или других характеристик улучшений современным рыночным требованиям, предъявляемым к данному типу улучшений.

Экономическим износом является потеря стоимости единого объекта недвижимости, обусловленная отрицательным воздействием внешних по отношению к нему факторов.

Физический и функциональный износ могут быть устранимыми и неустранимыми. Экономический износ, как правило, является неустранимым. При этом износ является устранимым, если затраты на его устранение меньше, чем увеличение стоимости объекта недвижимости в результате его устранения.

4. Метод распределения.

Метод применяется для оценки застроенных земельных участков. Условия применения метода:



- наличие информации о ценах сделок с едиными объектами недвижимости, аналогичными единому объекту недвижимости, включающему в себя оцениваемый земельный участок. При отсутствии информации о ценах сделок допускается использование цен предложения (спроса);
- наличие информации о наиболее вероятной доле земельного участка в рыночной стоимости единого объекта недвижимости;
- соответствие улучшений земельного участка его наиболее эффективному использованию.

Метод предполагает следующую последовательность действий:

- определение элементов, по которым осуществляется сравнение единого объекта недвижимости, включающего в себя оцениваемый земельный участок, с объектами - аналогами;
- определение по каждому из элементов сравнения характера и степени отличий каждого аналога от единого объекта недвижимости, включающего в себя оцениваемый земельный участок;
- определение по каждому из элементов сравнения корректировок цен аналогов, соответствующих характеру и степени отличий каждого аналога от единого объекта недвижимости, включающего в себя оцениваемый земельный участок;
- корректировка по каждому из элементов сравнения цен каждого аналога, сглаживающая их отличия от единого объекта недвижимости, включающего в себя оцениваемый земельный участок;
- расчет рыночной стоимости единого объекта недвижимости, включающего в себя оцениваемый земельный участок, путем обоснованного обобщения скорректированных цен аналогов;
- расчет рыночной стоимости оцениваемого земельного участка путем умножения рыночной стоимости единого объекта недвижимости, включающего в себя оцениваемый земельный участок, на наиболее вероятное значение доли земельного участка в рыночной стоимости единого объекта недвижимости.

Доходный подход – совокупность методов оценки, основанных на определении текущей стоимости ожидаемых будущих денежных потоков от использования объекта оценки. Доходный подход основан на принципе ожидания выгоды.

Условия применения доходного подхода (в соответствии с ФСО V).

Рассматривая возможность и целесообразность применения доходного подхода, оценщику необходимо учитывать:

- 1) способность объекта приносить доход (значимость доходного подхода выше, если получение дохода от использования объекта соответствует целям приобретения объекта участниками рынка);
- 2) степень неопределенности будущих доходов (значимость доходного подхода тем ниже, чем выше неопределенность, связанная с суммами и сроками поступления будущих доходов от использования объекта).

В рамках доходного подхода применяются различные методы, основанные на прямой капитализации или дисконтировании будущих денежных потоков (доходов).

Определение стоимости объекта оценки при использовании метода прямой капитализации осуществляется путем деления дохода за один период (обычно год) на ставку капитализации.

В методе дисконтированных денежных потоков будущие денежные потоки по объекту оценки приводятся к текущей дате при помощи ставки дисконтирования, отражающей ожидаемую участниками рынка, или конкретными участниками сделки, или конкретным пользователем (в соответствии с определяемым видом стоимости) ставку доходности (норму прибыли) на инвестиции с сопоставимым риском.

В соответствии с положениями федерального стандарта оценки «Оценка недвижимости (ФСО № 7)» при применении доходного подхода оценщик учитывает следующие положения:

- 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;
- 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 рыночного 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, предназначенной 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.

К методам доходного подхода относят: метод капитализации земельной ренты; метод остатка; метод предполагаемого использования.

1. Метод капитализации земельной ренты

Метод применяется для оценки застроенных и незастроенных земельных участков. Условие применения метода - возможность получения земельной ренты от оцениваемого земельного участка. Метод предполагает следующую последовательность действий:

- расчет земельной ренты, создаваемой земельным участком;
- определение величины соответствующего коэффициента капитализации земельной ренты;
- расчет рыночной стоимости земельного участка путем капитализации земельной ренты.

Под капитализацией земельной ренты понимается определение на дату проведения оценки стоимости всех будущих равных между собой или изменяющихся с одинаковым темпом величин земельной ренты за равные периоды времени. Расчет производится путем деления величины земельной ренты за первый после даты проведения оценки период на определенный оценщиком соответствующий коэффициент капитализации.

В рамках данного метода величина земельной ренты может рассчитываться как доход от сдачи в аренду земельного участка на условиях, сложившихся на рынке земли.

Основными способами определения коэффициента капитализации являются:

- деление величины земельной ренты по аналогичным земельным участкам на цену их продажи;
- увеличение безрисковой ставки отдачи на капитал на величину премии за риск, связанный с инвестированием капитала в оцениваемый земельный участок.

При этом под безрисковой ставкой отдачи на капитал понимается ставка отдачи при наименее рискованном инвестировании капитала (например, ставка доходности по депозитам банков высшей категории надежности или ставка доходности к погашению по государственным ценным бумагам).

2. Метод остатка

Метод применяется для оценки застроенных и незастроенных земельных участков. Условие применения метода - возможность застройки оцениваемого земельного участка улучшениями, приносящими доход. Метод предполагает следующую последовательность действий:

- расчет стоимости воспроизводства или замещения улучшений, соответствующих наиболее эффективному использованию оцениваемого земельного участка;
- расчет чистого операционного дохода от единого объекта недвижимости за определенный период времени на основе рыночных ставок арендной платы;
- расчет чистого операционного дохода, приходящегося на улучшения, за определенный период времени как произведения стоимости воспроизводства или замещения улучшений на соответствующий коэффициент капитализации доходов от улучшений;
- расчет величины земельной ренты как разности чистого операционного дохода от единого объекта недвижимости за определенный период времени и чистого операционного дохода, приходящегося на улучшения за соответствующий период времени;
- расчет рыночной стоимости земельного участка путем капитализации земельной ренты.

Метод допускает также следующую последовательность действий:

- расчет стоимости воспроизводства или замещения улучшений, соответствующих наиболее эффективному использованию оцениваемого земельного участка;
- расчет чистого операционного дохода от единого объекта недвижимости за определенный период времени на основе рыночных ставок арендной платы;
- расчет рыночной стоимости единого объекта недвижимости путем капитализации чистого операционного дохода за определенный период времени.



- расчет рыночной стоимости земельного участка путем вычитания из рыночной стоимости единого объекта недвижимости стоимости воспроизводства или замещения улучшений.

Чистый операционный доход равен разности действительного валового дохода и операционных расходов. При этом из действительного валового дохода вычитаются только те операционные расходы, которые, как правило, несет арендодатель.

Действительный валовой доход равен разности потенциального валового дохода и потерь от простоя помещений и потерь от неплатежей за аренду.

Потенциальный валовой доход равен доходу, который можно получить от сдачи всей площади единого объекта недвижимости в аренду при отсутствии потерь от невыплат арендной платы. При оценке земельного участка арендные ставки за пользование единым объектом недвижимости рассчитываются на базе рыночных ставок арендной платы (наиболее вероятных ставок арендной платы, по которым объект оценки может быть сдан в аренду на открытом рынке в условиях конкуренции, когда стороны сделки действуют разумно, располагая всей необходимой информацией, а на величине ставки арендной платы не отражаются какие-либо чрезвычайные обстоятельства).

Для пустующих и используемых собственником для собственных нужд помещений также используются рыночные ставки арендной платы. В потенциальный доход включаются и другие доходы, получаемые за счет неотделимых улучшений недвижимости, но не включенные в арендную плату.

Величина операционных расходов определяется исходя из рыночных условий сдачи в аренду единых объектов недвижимости. Операционные расходы подразделяются на: постоянные - не зависящие от уровня заполняемости единого объекта недвижимости, переменные - зависящие от уровня заполняемости единого объекта недвижимости и расходы на замещение элементов улучшений со сроком использования меньше, чем срок использования улучшений в целом (далее - элементов с коротким сроком использования). В состав операционных расходов не входят амортизационные отчисления по недвижимости и расходы по обслуживанию долговых обязательств по недвижимости.

Расчет расходов на замещение элементов улучшений с коротким сроком использования производится путем деления суммы затрат на создание данных элементов улучшений на срок их использования. В процессе выполнения данных расчетов целесообразно учитывать возможность процентного наращивания денежных средств для замены элементов с коротким сроком использования.

Управленческие расходы включаются в состав операционных расходов независимо от того, кто управляет объектом недвижимости - собственник или управляющий.

При расчете коэффициента капитализации для улучшений земельного участка следует учитывать наиболее вероятный темп изменения дохода от улучшений и наиболее вероятное изменение стоимости улучшений (например, при уменьшении стоимости улучшений - учитывать возврат капитала, инвестированного в улучшения).

3. Метод предполагаемого использования

Метод применяется для оценки застроенных и незастроенных земельных участков. Условие применения метода - возможность использования земельного участка способом, приносящим доход. Метод предполагает следующую последовательность действий:

- определение суммы и временной структуры расходов, необходимых для использования земельного участка в соответствии с вариантом его наиболее эффективного использования (например, затрат на создание улучшений земельного участка или затрат на разделение земельного участка на отдельные части, отличающиеся формами, видом и характером использования);
- определение величины и временной структуры доходов от наиболее эффективного использования земельного участка;
- определение величины и временной структуры операционных расходов, необходимых для получения доходов от наиболее эффективного использования земельного участка;
- определение величины ставки дисконтирования, соответствующей уровню риска инвестирования капитала в оцениваемый земельный участок;
- расчет стоимости земельного участка путем дисконтирования всех доходов и расходов, связанных с использованием земельного участка.

При этом под дисконтированием понимается процесс приведения всех будущих доходов и расходов к дате проведения оценки по определенной оценщиком ставке дисконтирования.

Для приведения всех будущих доходов и расходов к дате проведения оценки используются ставки дисконтирования, получаемые на основе анализа ставок отдачи на капитал аналогичных по уровню рисков инвестиций.

Источником доходов может быть сдача в аренду, хозяйственное использование земельного участка или единого объекта недвижимости либо продажа земельного участка или единого объекта недвижимости в наиболее вероятные сроки по рыночной стоимости.

Расчет доходов в варианте сдачи недвижимости в аренду должен предусматривать учет дохода от продажи единого объекта недвижимости в конце прогнозного периода.



5.4. Согласование результатов оценки

В соответствии с п. 3 ФСО V при применении нескольких подходов и методов оценщик использует процедуру согласования их результатов. В случае существенных расхождений результатов подходов и методов оценки оценщик анализирует возможные причины расхождений, устанавливает подходы и методы, позволяющие получить наиболее достоверные результаты с учетом факторов, указанных в пункте 2 настоящего федерального стандарта оценки. Не следует применять среднюю арифметическую величину или иные математические правила взвешивания в случае существенных расхождений промежуточных результатов методов и подходов оценки без такого анализа. В результате анализа оценщик может обоснованно выбрать один из полученных результатов, полученных при использовании методов и подходов, для определения итоговой стоимости объекта оценки.

В соответствии с положениями Международного стандарта финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости» если для оценки справедливой стоимости используются множественные методы оценки, то результаты (то есть соответствующие показатели справедливой стоимости) должны оцениваться путем рассмотрения целесообразности диапазона значений, обозначенных данными результатами. Оценка справедливой стоимости - это значение в пределах такого диапазона, которое наиболее точно представляет справедливую стоимость в сложившихся обстоятельствах.

В соответствии с требованиями Федерального стандарта оценки «Оценка недвижимости (ФСО № 7)» в случае использования в рамках какого-либо из подходов к оценке недвижимости нескольких методов оценки выполняется предварительное согласование их результатов с целью получения промежуточного результата оценки недвижимости данным подходом.

В процессе согласования промежуточных результатов оценки недвижимости, полученных с применением разных подходов, следует проанализировать достоинства и недостатки этих подходов, объяснить расхождение промежуточных результатов и на основе проведенного анализа определить итоговый результат оценки недвижимости.

При недостаточности рыночных данных, необходимых для реализации какого-либо из подходов к оценке недвижимости в соответствии с требованиями настоящего Федерального стандарта оценки и общих стандартов оценки ФСО I - ФСО VI, в рамках выбранного подхода на основе имеющихся данных рекомендуется указать ориентировочные значения (значение) оцениваемой величины, которые не учитываются при итоговом согласовании, но могут быть использованы в качестве поверочных к итоговому результату оценки недвижимости.

После проведения процедуры согласования оценщик, помимо указания в отчете об оценке итогового результата оценки стоимости недвижимости, приводит свое суждение о возможных границах интервала, в котором, по его мнению, может находиться эта стоимость, если в задании на оценку не указано иное.

В целом, методические подходы к реализации согласования результатов, не противоречивы и допускают возможность указания наряду с конкретной величиной стоимости еще и интервальных значений.



РАЗДЕЛ VI. ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССА ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА (ОБЪЕКТОВ) ОЦЕНКИ

6.1. Выбор подходов и методов оценки

Применение или отказ от использования подходов и методов в проведении оценки стоимости оцениваемого имущества регулируется федеральным законом и федеральными стандартами оценки, номера статей и пунктов (с контекстом) представлены ниже:

- Статья 14 «Права оценщика» - ФЗ от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» (в последней редакции): «Оценщик имеет право: применять самостоятельно методы проведения оценки объекта оценки в соответствии со стандартами оценки»;
- п. 1. Раздела I. Подходы к оценке - ФСО V: «При проведении оценки используются сравнительный, доходный и затратный подходы. При применении каждого из подходов к оценке используются различные методы оценки. Оценщик может применять методы оценки, не указанные в федеральных стандартах оценки, с целью получения наиболее достоверных результатов оценки»;
- п. 2. Раздела I. Подходы к оценке - ФСО V: «В процессе оценки оценщик рассматривает возможность применения всех подходов к оценке, в том числе для подтверждения выводов, полученных при применении других подходов. При выборе подходов и методов оценки оценщику необходимо учитывать специфику объекта оценки, цели оценки, вид стоимости, достаточность и достоверность исходной информации, допущения и ограничения оценки. Ни один из подходов и методов оценки не является универсальным, применимым во всех случаях оценки. В то же время оценщик может использовать один подход и метод оценки, если применение данного подхода и метода оценки приводит к наиболее достоверному результату оценки с учетом доступной информации, допущений и ограничений проводимой оценки»;
- п. 25 Раздел VII. Подходы к оценке – ФСО №7: «Оценщик вправе использовать иную методологию расчетов и самостоятельно определять метод (методы) 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 (методов), позволяющее пользователю отчета об оценке понять логику процесса определения стоимости и соответствие выбранного оценщиком метода (методов) объекту недвижимости, принципам оценки, определяемому виду стоимости и предполагаемому использованию результатов оценки».

Применение затратного подхода для оценки стоимости земельных участков является невозможным в связи с тем, что воспроизвести земельный участок нельзя, так как он является частью земной поверхности.

Анализ возможности использования сравнительного и доходного подходов и методов оценки в рамках каждого из указанных подходов для оцениваемого земельного участка, представлен в табл. 46.

Таблица 46.

Анализ возможности использования подходов и методов оценки

Метод	Оценка возможности использования	Заключение об использовании метода	Заключение об использовании подхода
Сравнительный (рыночный) подход			
Качественные методы оценки (относительный сравнительный анализ, метод экспертных оценок и другие методы)	При проведении настоящей оценки данный метод использовался при определении части поправок, количественное значение которых определяется в основном экспертными методами, а именно: поправки на условия рынка (в части скидки к ценам предложений).	Целесообразно использовать метод экспертных оценок в части расчета поправки на условия рынка (в части поправки к ценам предложений)	Сравнительный (рыночный) подход используется, в рамках сравнительного (рыночного) подхода
Метод корректировок	В открытых источниках информации имеется информация об offerтах к продаже земельных участков под жилищное строительство. Данное обстоятельство создает предпосылки для использования данного метода.	Метод использовать целесообразно	используются метод корректировок и метод экспертных оценок (в части определения отдельных корректировок)
Метод регрессионного анализа	В результате проведенного анализа возможности использования аппарата корреляционно-регрессионного анализа, определено, что количества объектов анализа не достаточно для построения модели. По данной причине метод регрессионного анализа при проведении настоящей оценки не использовался.	Метод использовать не целесообразно	



Метод	Оценка возможности использования	Заключение об использовании метода	Заключение об использовании подхода
Метод выделения	Ввиду того, что в рамках сравнительного (рыночного) подхода предполагается использовать метод корректировок, то данный метод (метод выделения) оценщик принял решение не использовать.	Метод использовать не целесообразно	
Метод распределения	Ввиду того, что в рамках сравнительного (рыночного) подхода предполагается использовать метод корректировок, то данный метод (метод распределения) оценщик принял решение не использовать.	Метод использовать не целесообразно	
Доходный подход			
Метод предполагаемого использования	<p>Метод применяется для оценки застроенных и незастроенных земельных участков. Условие применения метода - возможность использования земельного участка способом, приносящим доход.</p> <p>Ввиду отсутствия у оценщика норм и правил застройки земельных участков в районе нахождения объекта оценки, оценщик принял решение об отказе в использовании данного метода.</p> <p>Кроме того, в рамках настоящего отчета оценщик принял решение определять стоимость объекта оценки сравнительным (рыночным) подходом, т.к., по мнению оценщика, сравнительный (рыночный) подход наиболее точно дает возможность определить стоимость объекта.</p>	Метод использовать не целесообразно	
Метод капитализации земельной ренты	В открытых источниках отсутствует информация об аренде земельных участков, аналогичных объекту оценки. Данное обстоятельство позволяет отказаться от использования данного метода.	Метод использовать не целесообразно	Доходный подход не используется.
Метод остатка	<p>Метод применяется для оценки застроенных и незастроенных земельных участков. Условие применения метода - возможность застройки земельных участков улучшениями, приносящими доход. Ввиду отсутствия у оценщика норм и правил застройки земельных участков в районе нахождения объекта оценки, оценщик принял решение об отказе в использовании данного метода.</p> <p>Кроме того, в рамках настоящего отчета оценщик принял решение определять стоимость объекта оценки сравнительным (рыночным) подходом, т.к., по мнению оценщика, сравнительный (рыночный) подход наиболее точно дает возможность определить стоимость объекта.</p>	Метод использовать не целесообразно	

Источник: 1. Анализ оценщика.

Таким образом, при проведении настоящей оценки для определения стоимости земельного участка используется сравнительный (рыночный) подход, в рамках которого используются качественные методы оценки (метод экспертных оценок) и метод корректировок.

6.2. Расчет стоимости объекта (объектов) оценки сравнительным (рыночным) подходом

6.2.1. Общие положения

В соответствии с Международным стандартом финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости» при рыночном подходе используются цены и другая уместная информация, генерируемая рыночными операциями с идентичными или сопоставимыми (то есть аналогичными) активами, обязательствами или группой активов и обязательств, такой как бизнес.

Согласно федеральному стандарту оценки «Подходы и методы оценки (ФСО V)» сравнительный подход представляет собой совокупность методов оценки, основанных на сравнении объекта оценки с идентичными или аналогичными объектами (аналогами). Сравнительный подход основан на принципах ценового равновесия и замещения.

Рассматривая возможность и целесообразность применения сравнительного подхода, оценщику необходимо учитывать объем и качество информации о сделках с объектами, аналогичными объекту оценки.

Если сведения о совершенных сделках отсутствуют или их недостаточно для определения стоимости объекта оценки, оценщик может использовать цены предложений.

Сравнение объекта оценки с аналогами может проводиться с использованием различных



количественных параметров измерения объекта оценки, представляющих собой единицы сравнения. Таким образом, можно заключить, что принцип определения стоимости сравнительным подходом не противоречит принципам определения стоимости рыночным подходом.

6.2.2. Расчет стоимости земельного участка методом корректировок

В настоящем отчете расчет стоимости оцениваемого земельного участка проводился на основе использования метода корректировок, который является одним из методов расчета стоимости земельных участков сравнительным (рыночным) подходом.

При применении метода корректировок каждый объект-аналог сравнивается с объектом (объектами) 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 объекта оценки. При этом корректировка по каждому элементу сравнения основывается на принципе вклада этого элемента в стоимость объекта.

Оценка стоимости методом корректировок предполагает следующую последовательность действий:

1. Выбор единицы сравнения (определение единиц сравнения, характерных для рынка объекта оценки).
2. Выбор объектов-аналогов (выбор наиболее сопоставимых аналогов и расчет единиц сравнения для каждого из них).
3. Определение элементов, по которым осуществляется сравнение объекта оценки с объектами - аналогами (далее - элементов сравнения).
4. Определение по каждому из элементов сравнения характера и степени отличий каждого аналога от оцениваемого объекта (сравнительный анализ количественных и качественных характеристик (сходства и различий) аналогов и объекта оценки).
5. Определение по каждому из элементов сравнения корректировок цен аналогов, соответствующих характеру и степени отличий каждого аналога от оцениваемого объекта.
6. Корректировка по каждому из элементов сравнения цен каждого аналога, сглаживающая их отличия от оцениваемого объекта (внесение в значения единиц сравнения корректировок для устранения различий между объектом оценки и аналогами (при необходимости)).
7. Расчет стоимости объекта путем обоснованного обобщения скорректированных цен аналогов (согласование скорректированных значений единиц сравнения или полученных на их основе показателей стоимости объекта оценки).

Выбор единицы сравнения

Для объектов недвижимости наиболее распространенными единицами сравнения цены продажи являются удельные единицы измерения цены – цена одного квадратного метра.

Значение данного параметра определялось на основе зависимости следующего вида:

$$C_{уд.} = \frac{C}{S_{об.}}$$

где:

C - общая цена объекта, предлагаемого к продаже, руб.;

$S_{з\text{у}}$ - площадь объекта, кв. м.

Таким образом, в качестве единицы сравнения принята единица измерения - 1 кв. м объекта. Выбор данной единицы сравнения обусловлен:

- выбором данной единицы в качестве основной при организации учета объектов недвижимости;
- возможностью определить площадь любого объекта недвижимости в кв. м.

Выбор объектов аналогов

В качестве базы для отбора объектов-аналогов использовались все объекты анализа, представленные в разделе 3.2.3, т.к. они идентичны по местоположению (расположены в Центральном районе г. Ханты-Мансийск) и предназначены для жилищного строительства (индивидуального жилищного строительства).

В качестве объектов-аналогов использовались объекты анализа максимально приближенные по местоположению к адресу объекта оценки, и наиболее схожие по физическим и другим характеристикам с объектом оценки.

Также выбор объектов-аналогов проводился с учетом принципа замещения³, согласно которому максимальная стоимость собственности определяется наименьшей ценой или стоимостью, по которой

³ Принцип замещения гласит, что рациональный покупатель не заплатит за объект оценки больше минимальной удельной цены, взимаемой за другую собственность, обладающую такой же полезностью.



может быть приобретена другая собственность с эквивалентной полезностью или другими словами: принцип замещения означает, что при наличии определенного количества однородных (по полезности или доходности) объектов недвижимости самым высоким спросом будут пользоваться объекты с наименьшей ценой⁴.

Данные об объектах-аналогах, используемых в дальнейших расчетах, представлены в табл. 47.

Таблица 47.

Данные об объектах-аналогах

Объект-аналог	Объект анализа	Адрес объекта	Площадь объекта, кв. м	Категория земель	ВРИ	Коммуникации	Наличие зарегистрированных строений на участке	Цена, руб.	Удельная цена, руб./кв. м
Объект-аналог 1	Объект анализа 3	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Рознина, д. 111	750,0	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство	электричество	без построек	6 450 000	8 600
Объект-аналог 2	Объект анализа 4	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Доронина, д. 54	450,0	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство	нет (возможность подключения всех коммуникаций – коммуникации рядом)	без построек	4 500 000	10 000
Объект-аналог 3	Объект анализа 6	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Карла Маркса	550,0	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство	электричество 380 В	на участке имеются ветхие строения (под снос (разбор))	4 100 000	7 455
Объект-аналог 4	Объект анализа 13	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Чехова, 54	934,0	земли населенных пунктов	для обслуживания усадебного жилого дома (индивидуальное жилищное строительство)	электричество	без построек	6 100 000	6 531
Объект-аналог 5	Объект анализа 14	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Пионерская, д. 73	1 120,5	земли населенных пунктов	под жилую застройку индивидуальную	нет (возможность подключения коммуникаций – коммуникации рядом)	на участке имеются ветхие строения (под снос (разбор))	6 500 000	5 801
Объект-аналог 6	Объект анализа 16	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Безноскова, д. 8	600,00	земли населенных пунктов	для обслуживания 1/2 части усадебного жилого дома	электричество	на участке имеются ветхие строения (под снос (разбор))	5 000 000	8 333

Источник: 1. Расчеты оценщика. 2. Анализ оценщика.

Местоположение объекта оценки и объектов-аналогов на карте г. Ханты-Мансийск представлено на рис. 8.



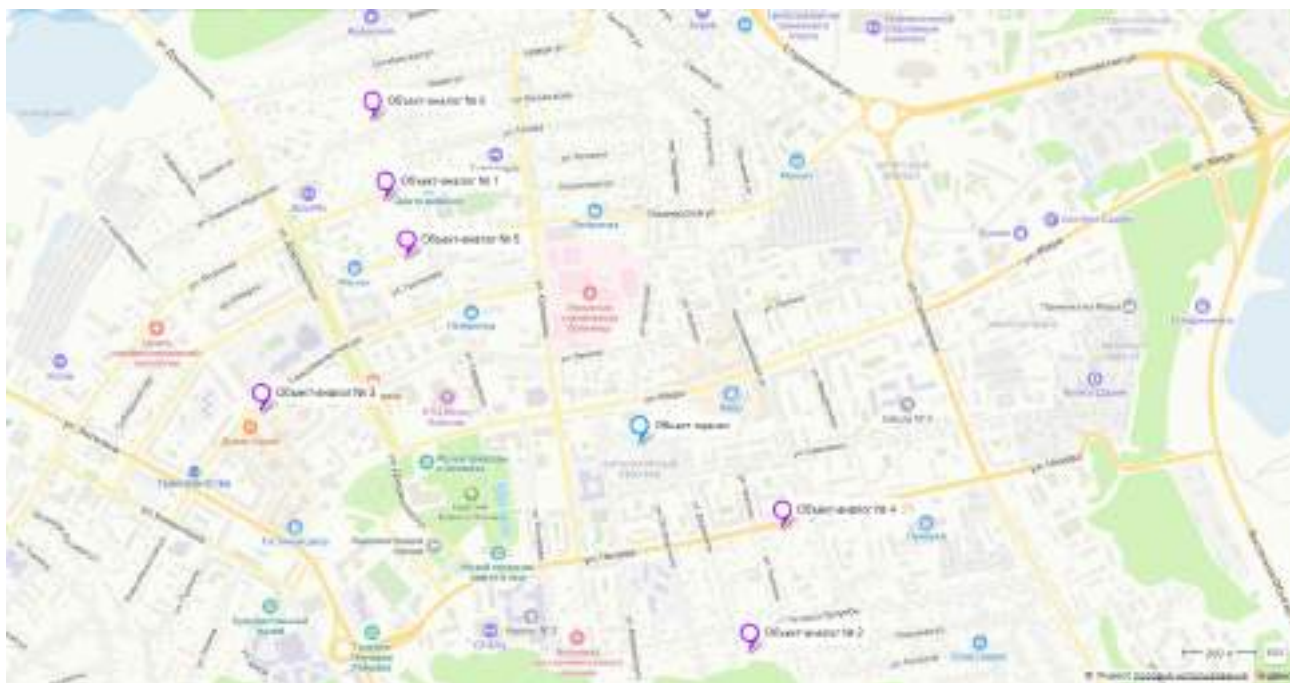


Рис. 8. Местоположение объекта оценки и объектов-аналогов на карте г. Ханты-Мансийск

Определение элементов сравнения

При проведении настоящей оценки объекты-аналоги и объекты оценки сравнивались по следующим характеристикам:

1. Передаваемые имущественные права, ограничения (обременения) этих прав.
2. Условия финансирования.
3. Условия продажи.
4. Условия рынка (в части отношения даты оценки и дат оферт).
5. Условия рынка (в части скидки к ценам предложений).
6. Вид использования и (или) зонирование:
 - категория объекта;
 - разрешенное использование объекта.
7. Местоположение, а именно:
 - адрес объекта;
 - типовая территориальная зона в пределах региона;
 - типовая территориальная зона в пределах города;
8. Физические характеристики:
 - площадь;
 - наличие коммуникаций;
 - рельеф объекта;
 - форма объекта.
9. Экономические характеристики:
 - уровень операционных расходов;
 - условия аренды;
 - состав арендаторов;
 - иные характеристики.
10. Наличие движимого имущества, не связанного с недвижимостью.
11. Другие характеристики:
 - наличие подъездных дорог;
 - наличие факторов, повышающих стоимость объектов;
 - сведения о близости к объектам, нарушающим экологию местности.
12. Дополнительные характеристики.

Определение по каждому из элементов сравнения характера и степени отличий каждого аналога от оцениваемого объекта

Сравнение объектов оценки и объектов-аналогов представлено в табл. 48



Таблица 48.

Сравнение объекта оценки и объектов-аналогов

Элементы сравнения	Объект оценки	Объект-аналог 1	Объект-аналог 2	Объект-аналог 3	Объект-аналог 4	Объект-аналог 5	Объект-аналог 6	Результаты сравнения
Передаваемые имущественные права, ограничения (обременения) этих прав	право собственности	право собственности	право собственности	право собственности	право собственности	право собственности	право собственности	Отличий нет, корректировка не проводилась
Условия финансирования	полная оплата	полная оплата	полная оплата	полная оплата	полная оплата	полная оплата	полная оплата	Отличий нет, корректировка не проводилась
Условия продажи	розничная продажа	розничная продажа	розничная продажа	розничная продажа	розничная продажа	розничная продажа	розничная продажа	Отличий нет, корректировка не проводилась
Условия рынка (в части отношения даты оценки и дат ofert)	дата оценки	актуально на дату оценки	актуально на дату оценки	актуально на дату оценки	актуально на дату оценки	актуально на дату оценки	актуально на дату оценки	Отличий нет, корректировка не проводилась
Условия рынка (в части скидки к ценам предложений)	приравнивается к сделке	оферта	оферта	оферта	оферта	оферта	оферта	Отличия существенные, вводится поправка на условия рынка (в части скидки к ценам предложений)
Вид использования и (или) зонирование								
- категория	земли населенных пунктов	земли населенных пунктов	земли населенных пунктов	земли населенных пунктов	земли населенных пунктов	земли населенных пунктов	земли населенных пунктов	Отличий нет, корректировка не проводилась
- разрешенное использование	благоустройство территории в рамках комплексной многоквартирной жилой застройки (среднеэтажного жилищного строительства)	ИЖС	ИЖС	ИЖС	ИЖС	ИЖС	ИЖС	Отличия существенные, вводится поправка на разрешенное использование
Местоположение:								
- адрес объекта	г. Ханты-Мансийск, ул. Островского, д. 5	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Розина, д. 111	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Доронина, д. 54	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Карла Маркса	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Чехова, 54	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Пионерская, д. 73	АО Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Безноскова, д. 8	Отличия существенные, требуется корректировка. Данная корректировка учтена при корректировке на местоположение (типсовая территориальная зона в пределах города)
- типсовая территориальная зона в пределах региона	ТЗ № 1	ТЗ № 1	ТЗ № 1	ТЗ № 1	ТЗ № 1	ТЗ № 1	ТЗ № 1	Отличий нет, корректировка не проводилась
- типсовая территориальная зона в пределах города	ТЗ № 1	сочетание ТЗ № 4 и ТЗ № 5	ТЗ № 4	сочетание ТЗ № 4 и ТЗ № 6	сочетание ТЗ № 1, ТЗ № 4 и ТЗ № 5	сочетание ТЗ № 4 и ТЗ № 5	сочетание ТЗ № 4 и ТЗ № 5	Отличия существенные, вводится поправка на местоположение (на типовую территориальную зону в пределах города)
Физические характеристики:								
- площадь, кв. м	2 133,0	750,0	450,0	550,0	934,0	1 120,5	600,0	Отличия существенные, вводится поправка на площадь
- наличие коммуникаций	нет (возможность подключения всех коммуникаций)	электричество	нет (возможность подключения всех коммуникаций)	электричество о 380 В	электричество	нет (возможность подключения коммуникаций)	электричество	Отличия существенные, вводится поправка на наличие коммуникаций



Элементы сравнения	Объект оценки	Объект-аналог 1	Объект-аналог 2	Объект-аналог 3	Объект-аналог 4	Объект-аналог 5	Объект-аналог 6	Результаты сравнения
	коммуникации рядом)		коммуникации рядом)			рядом)		
- рельеф объекта	ровный (без существенных перепадов высот)	ровный (без существенных перепадов высот)	ровный (без существенных перепадов высот)	ровный (без существенных перепадов высот)	ровный (без существенных перепадов высот)	ровный (без существенных перепадов высот)	ровный (без существенных перепадов высот)	Отличий нет, корректировка не проводилась
- форма объекта	относительно правильная	относительно правильная	относительно правильная	относительно правильная	относительно правильная	относительно правильная	относительно правильная	Отличий нет, корректировка не проводилась
Экономические характеристики								
- уровень операционных расходов	земельный налог в соответствии с действующим законодательством	земельный налог в соответствии с действующим законодательством	земельный налог в соответствии с действующим законодательством	земельный налог в соответствии с действующим законодательством	земельный налог в соответствии с действующим законодательством	земельный налог в соответствии с действующим законодательством	земельный налог в соответствии с действующим законодательством	Отличий нет, корректировка не проводилась
- условия аренды	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Отличий нет, корректировка не проводилась
- состав арендаторов	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Отличий нет, корректировка не проводилась
- иные характеристики	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	Отличий нет, корректировка не проводилась
Наличие движимого имущества, не связанного с недвижимостью	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	Отличий нет, корректировка не проводилась
Другие характеристики								
- наличие подъездных дорог	есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть	Отличий нет, корректировка не проводилась
- наличие факторов, повышающих стоимость объектов.	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	Отличий нет, корректировка не проводилась
- сведения о близости к объектам, нарушающим экологию местности	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	Отличий нет, корректировка не проводилась
Дополнительные характеристики	без построек	без построек	без построек	на участке имеются ветхие строения (под снос (разбор))	без построек	на участке имеются ветхие строения (под снос (разбор))	на участке имеются ветхие строения (под снос (разбор))	Отличия существенные, вводится поправка на необходимость сноса ветхих строений

Источник: 1. Анализ оценщика.

Определение корректировок цен аналогов, соответствующих характеру и степени отличий каждого аналога от оцениваемого объекта (внесение корректировок)

Анализ данных представленных в табл. 48, показывает, что к удельной цене объектов-аналогов необходимо внести следующие поправки:

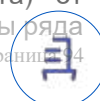
- поправку на условия рынка (в части скидки к ценам предложений);
- поправку на разрешенное использование объекта (характеристика вида использования);
- поправку на типовую зону в пределах города (характеристика местоположения);
- поправку на общую площадь (физическая характеристика);
- поправку на наличие коммуникаций (физическая характеристика);
- поправку на дополнительные характеристики (в части необходимости сноса ветхих строений).

Корректировка по каждому из элементов сравнения цен каждого аналога, сглаживающая их отличия от оцениваемого объекта (внесение в значения единиц сравнения корректировок для устранения различий между объектом оценки и аналогами (при необходимости)), описание проведенных корректировок.

Поправка на условия рынка (в части скидки к ценам предложений).

Как правило, при закрытии сделок по купле-продаже недвижимости, возможно, некоторое снижение платежа (в результате торга).

Основной мотивацией участников сделки купли-продажи недвижимости является максимизация собственной выгоды, проявляющаяся в некотором снижении платежа (в результате торга) от первоначально ожидаемого продавцом. Анализ открытых источников позволил выявить результаты ряда



исследований посвященных анализу величины поправки на торг для различных объектов недвижимости. При проведении настоящей оценки поправка на условия рынка (в части скидки к ценам предложений) определена на основе значений, представленных в табл. 49.

Значения величины поправки на уторгование для земельных участков представлены в табл. 49.

Таблица 49.

**Исходные данные и результаты расчета поправки на условия рынка
(в части скидки к ценам предложений)**

№ п/п	Источник	Условия применения поправки	Значение, %
1	Данные, представленные в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год	Среднее значение при продаже земельных участков под ИЖС в городах с численностью населения до 500 тыс. чел. и уровнем дохода выше среднего (по коллективному мнению оценщиков)	4

Подтверждение информации

Справочник оценщика недвижимости 2022. Земельные участки. Часть 2. Полная версия (по состоянию на 2021 г.)

Таблица 111. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под жилаую застройку (ИЖС)) усредненные по городам России. Коллективное мнение оценщиков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	нд	нд	нд
2	Санкт-Петербург	нд	нд	нд
3	города с численностью более 1 млн. чел. кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург	9,2%	2,9%	14,4%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	нд	нд	нд
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	8,2%	4,3%	12,0%
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	4,0%	нд	нд
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	8,5%	6,1%	10,9%

2	Данные, представленные в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год	Среднее значение при продаже земельных участков под ИЖС в городах с численностью населения до 500 тыс. чел. и уровнем дохода выше среднего (по мнению сотрудников банковских структур)	10
---	--	--	----

Подтверждение информации

Справочник оценщика недвижимости 2022. Земельные участки. Часть 2. Полная версия (по состоянию на 2021 г.)

Таблица 120. Значения скидок на торг на активном рынке (Земельные участки под жилаую застройку (ИЖС)) усредненные по городам России. Коллективное мнение оценщиков. Расширенный интервал

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	11,2%	8,0%	16,3%
2	Санкт-Петербург	8,2%	3,5%	12,9%
3	города с численностью более 1 млн. чел. кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург	9,3%	5,9%	12,7%
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	8,3%	5,3%	11,3%
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	10,2%	7,0%	14,0%
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	10,0%	нд	нд
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	8,2%	4,1%	14,4%

3	Данные, представленные на аналитическом портале www.statirelt.ru	Значение при продаже земельных участков из состава земель населенных пунктов под ИЖС в населенных пунктах	5,0
---	--	---	-----



В рамках настоящего отчета значение поправки на условия рынка (в части скидки к ценам предложений) принято равным среднему значению значений, указанных в таблице выше, в размере (минус) 8%, учитывая расположение объекта оценки в центральной части города, а также то, что объект оценки находится в г. Ханты-Мансийск, в котором численность населения составляет 110,779 тыс. чел., а доход на человека 64 898 руб. (<https://admhmansy.ru/rule/admhmansy/adm/department-of-economic-development-and-investments/activiti/new-section/itogi-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya-goroda-khanty-mansiyska-za-2023-god/> (<https://admhmansy.ru/upload/fileman/Краткие%20итоги%20СЭР%20за%20январь-сентябрь%202023%20года.docx>)), в то время как значение данного показателя по Российской Федерации за 2023 г. составляет 50 265 руб. (<https://rosstat.gov.ru/folder/13397#> (https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/urov_11kv-nm.xlsx)).

В рамках настоящего отчета поправка на уторгование для земельных участков рассматривалась для активного рынка, так как в результате проведенного оценщиком анализа, установлено, что на дату проведения оценки в открытом доступе имеется информация о достаточном количестве предложений на продажу земельных участков в г. Ханты-Мансийск. Таким образом, оценщик сделал вывод о том, что рынок продажи земельных участков в г. Ханты-Мансийск можно классифицировать как активный.

Значение данной поправки применялось для всех объектов-аналогов.

Поправка на вид использования (в части поправки на разрешенное использование объекта).

Вид разрешенного использования земельного участка оказывает влияние на стоимость земельного участка и определяет, какой вид улучшений (недвижимости) законодательно разрешено строить на данном земельном участке.

Объекты-аналоги имеют вид разрешенного использования – индивидуальное жилищное строительство. Оцениваемый земельный участок имеет вид разрешенного использования – благоустройство территории.

Исходя из представленного вида разрешенного использования видно, что оцениваемый земельный участок имеет «нетипичный/вспомогательный» вид разрешенного использования.

В связи с этим, вид разрешенного использования оцениваемого земельного участка был определен оценщиком исходя из информации, полученной от заказчика оценки, а именно: на оцениваемом земельном участке в перспективе будет реализован инвестиционный проект по многоквартирной жилой застройке (среднеэтажному жилищному строительству).

В связи с этим специализированным застройщиком планируется изменение вида разрешенного использования участка с «благоустройство территории» на «многоквартирная жилая застройка».

Таким образом, вид разрешенного использования объекта оценки определен как «благоустройство территории, в рамках комплексной многоквартирной жилой застройки (среднеэтажного жилищного строительства)».

Соответственно, необходимо ввести поправку на отличие в разрешенном использовании объектов-аналогов и оцениваемого земельного участка.

В связи с отсутствием предложений по продаже земельных участков с видом разрешенного использования «под благоустройство» в г. Ханты-Мансийск, определить/рассчитать коэффициент соотношения указанного вида использования и представленных на рынке предложений к продаже земельных участков под ИЖС в г. Ханты-Мансийск не представляется возможным. Исходя из этого, оценщик принял решение использовать аналитические данные.

Корректировка рассчитана по данным исследований Ассоциации развития рынка недвижимости СтатРиелт за последний год:

- на 01.04.2023 г. (<https://statielt.ru/statistika-na-01-04-2023g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3124-na-razreshennoe-ispolzovanie-zemelnogo-uchastka-korrektirovki-na-01-04-2023-goda>);
- на 01.07.2023 г. (<https://statielt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-07-2023g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3210-na-razreshennoe-ispolzovanie-zemelnogo-uchastka-korrektirovki-na-01-07-2023-goda>);
- на 01.10.2023 г. (<https://statielt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-10-2023g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3276-na-razreshennoe-ispolzovanie-zemelnogo-uchastka-korrektirovki-na-01-10-2023-goda>);
- на 01.01.2024 г. (<https://statielt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-01-2024g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3394-na-razreshennoe-ispolzovanie-zemelnogo-uchastka-korrektirovki-na-01-01-2024-goda>)

Ниже (см. табл. 50) приводятся значения коэффициентов соотношения земельных участков с категориями:

- **для индивидуального жилищного строительства** (размещение жилого дома (отдельно стоящего здания количеством надземных этажей не более чем три, высотой не более двадцати метров, которое состоит из комнат и помещений вспомогательного использования, предназначенных для удовлетворения гражданами бытовых и иных нужд, связанных с их проживанием в таком здании, не предназначенного для раздела на самостоятельные объекты



недвижимости); выращивание сельскохозяйственных культур; размещение индивидуальных гаражей и хозяйственных построек);

- **среднеэтажная жилая застройка** (размещение многоквартирных домов этажностью не выше восьми этажей; благоустройство и озеленение; размещение подземных гаражей и автостоянок; обустройство спортивных и детских площадок, площадок для отдыха; размещение объектов обслуживания жилой застройки во встроенных, пристроенных и встроенно-пристроенных помещениях многоквартирного дома, если общая площадь таких помещений в многоквартирном доме не составляет более 20% общей площади помещений дома)

по отношению к участкам с видом разрешенного использования: **многоэтажная жилая застройка** (высотная застройка): Размещение многоквартирных домов этажностью девять этажей и выше; благоустройство и озеленение придомовых территорий; обустройство спортивных и детских площадок, хозяйственных площадок и площадок для отдыха; размещение подземных гаражей и автостоянок, размещение объектов обслуживания жилой застройки во встроенных, пристроенных и встроенно-пристроенных помещениях многоквартирного дома в отдельных помещениях дома, если площадь таких помещений в многоквартирном доме не составляет более 15% от общей площади дома.

Использование показателей для индивидуального жилищного строительства обусловлено тем, что все объекты-аналоги имеют данный вид разрешенного использования.

Использование показателей для среднеэтажной жилой застройки обусловлено тем, что это наиболее вероятный вариант дальнейшего использования объекта оценки, который соответствует характеру типовой современной застройки города Ханты-Мансийск

Таблица 50.

Средние значения коэффициентов соотношения земельных участков с категорией для индивидуального жилищного строительства и среднеэтажная жилая застройка к участкам с видом разрешенного использования: многоэтажная жилая застройка

Вид разрешенного использования решенного использования	Значения коэффициентов		
	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
на 01.04.2023 г.			
Индивидуальное жилищное строительство	0,19	0,47	0,32
Среднеэтажная жилая застройка	0,31	0,8	0,54
Многоэтажная жилая застройка		1,0	

Подтверждение информации

на Разрешенное использование земельного участка - корректировки на 01.04.2023 года

на Разрешенное использование земельного участка - корректировки на 01.04.2023 года				
Детальное описание категории использования	Среднее значение коэффициента	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
Индивидуальное жилищное строительство	0,19	0,19	0,47	0,32
Среднеэтажная жилая застройка	0,31	0,31	0,8	0,54
Многоэтажная жилая застройка			1,0	

на 01.07.2023 г.

Индивидуальное жилищное строительство	0,2	0,51	0,35
Среднеэтажная жилая застройка	0,4	0,75	0,54
Многоэтажная жилая застройка		1,0	



Вид разрешенного использования решенного использования	Значения коэффициентов		
	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
на 01.01.2024 г.			
Индивидуальное жилищное строительство	0,18	0,45	0,31
Среднеэтажная жилая застройка	0,41	0,78	0,59
Многоэтажная жилая застройка		1,0	

Подтверждение информации

Тип застройки	Описание вида разрешенного использования	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
Для индивидуального жилищного строительства	Разрешенный вид использования земельного участка - индивидуальное жилищное строительство. Вид разрешенного использования земельного участка - индивидуальное жилищное строительство. Вид разрешенного использования земельного участка - индивидуальное жилищное строительство.	0,18	0,45	0,31
Многоэтажная жилая застройка	Разрешенный вид использования земельного участка - многоэтажная жилая застройка. Вид разрешенного использования земельного участка - многоэтажная жилая застройка. Вид разрешенного использования земельного участка - многоэтажная жилая застройка.	0,41	0,78	0,59
Для одноквартирных жилых домов (индивидуальное жилищное строительство)	Разрешенный вид использования земельного участка - для одноквартирных жилых домов (индивидуальное жилищное строительство). Вид разрешенного использования земельного участка - для одноквартирных жилых домов (индивидуальное жилищное строительство). Вид разрешенного использования земельного участка - для одноквартирных жилых домов (индивидуальное жилищное строительство).	0,18	0,45	0,31
Индивидуальное жилищное строительство	Разрешенный вид использования земельного участка - индивидуальное жилищное строительство. Вид разрешенного использования земельного участка - индивидуальное жилищное строительство. Вид разрешенного использования земельного участка - индивидуальное жилищное строительство.	0,18	0,45	0,31
Среднеэтажная жилая застройка	Разрешенный вид использования земельного участка - среднеэтажная жилая застройка. Вид разрешенного использования земельного участка - среднеэтажная жилая застройка. Вид разрешенного использования земельного участка - среднеэтажная жилая застройка.	0,41	0,78	0,59
Многоэтажная жилая застройка	Разрешенный вид использования земельного участка - многоэтажная жилая застройка. Вид разрешенного использования земельного участка - многоэтажная жилая застройка. Вид разрешенного использования земельного участка - многоэтажная жилая застройка.	0,41	0,78	0,59
Индивидуальное жилищное строительство	Разрешенный вид использования земельного участка - индивидуальное жилищное строительство. Вид разрешенного использования земельного участка - индивидуальное жилищное строительство. Вид разрешенного использования земельного участка - индивидуальное жилищное строительство.	0,18	0,45	0,31
Среднеэтажная жилая застройка	Разрешенный вид использования земельного участка - среднеэтажная жилая застройка. Вид разрешенного использования земельного участка - среднеэтажная жилая застройка. Вид разрешенного использования земельного участка - среднеэтажная жилая застройка.	0,41	0,78	0,59
Многоэтажная жилая застройка	Разрешенный вид использования земельного участка - многоэтажная жилая застройка. Вид разрешенного использования земельного участка - многоэтажная жилая застройка. Вид разрешенного использования земельного участка - многоэтажная жилая застройка.	0,41	0,78	0,59

- Источник: 1. <https://statielt.ru/statistika-na-01-04-2023g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3124-na-razreshennoe-ispolzovanie-zemelno-uchastka-korrektirovki-na-01-04-2023-goda>.
 2. <https://statielt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-07-2023g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3210-na-razreshennoe-ispolzovanie-zemelno-uchastka-korrektirovki-na-01-07-2023-goda>.
 3. <https://statielt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-10-2023g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3276-na-razreshennoe-ispolzovanie-zemelno-uchastka-korrektirovki-na-01-10-2023-goda>.
 4. <https://statielt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-01-2024g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3394-na-razreshennoe-ispolzovanie-zemelno-uchastka-korrektirovki-na-01-01-2024-goda>.

Исходя из того, что вид разрешенного использования оцениваемого земельного участка классифицируется как «благоустройство территории, в рамках комплексной многоквартирной жилой застройки (среднеэтажного жилищного строительства)», а все объекты-аналоги имеют вид разрешенного использования «индивидуальное жилищное строительство», то значение данной поправки рассчитывалось как отношение нижней границы коэффициента для среднеэтажной жилой застройки к верхней границе коэффициента для индивидуального жилищного строительства, т.к. целесообразно предположить, что разница в стоимости земельных участков под благоустройство существенно ниже, чем стоимость земельных участков под индивидуальное жилищное строительство.

Значение поправки на разрешенное использование объекта определялось на основе зависимости:

$$П = \left(\frac{K_{ОЦ}}{K_{ОА}} - 1 \right) * 100\% ,$$

где:

$K_{ОЦ}$ - минимальное значение коэффициента уменьшения/увеличения удельной цены оцениваемого объекта;

$K_{ОА}$ - максимальное значение коэффициента уменьшения/увеличения удельной цены объекта-аналога.

Рассчитанные значения поправки на вид использования (в части поправки на разрешенное использование объекта) представлены в табл. 51.



Таблица 51.

Значения поправки на разрешенное использование объекта

Вид разрешенного использования решенного использования	Значения коэффициентов			
	на 01.04.2023 г.	на 01.07.2023 г.	на 01.10.2023 г.	на 01.01.2024 г.
Индивидуальное жилищное строительство	0,47	0,51	0,48	0,45
Среднеэтажная жилая застройка	0,31	0,4	0,38	0,41
Поправка на разрешенное использование объекта, %	-34	-21,6	-20,8	-8,9
Среднее значение поправки, %	-21,3			

Источник: 1. Анализ оценщика. 2. Расчеты оценщика.

Поправка на характеристику местоположения (в части поправки на типовую территориальную зону в пределах города).

Анализ открытых источников информации позволил выявить результаты исследований посвященных анализу величины поправки на местоположение объектов недвижимости в пределах города. Значения величины поправки на местоположение объектов недвижимости в пределах города, представленные в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год, приведены в табл. 52.

Таблица 52.

Данные об отношении цен для земельных участков под жилую застройку по районам города

Справочник оценщика недвижимости 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. (по состоянию на 2021 г.)

**Значения территориальных коэффициентов и границы интервалов по категориям городов
Земельные участки под жилую застройку**

Таблица 94. Территориальные коэффициенты для земельных участков под жилую застройку. Центры деловой активности по отношению к центру города.

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	0,92	0,87	0,97
2	Санкт-Петербург	0,86	0,78	0,94
3	города с численностью более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	0,80	0,80	0,94
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	0,79	0,67	0,91
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	0,69	0,62	0,96
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	0,60	0,61	0,66
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	0,68	0,61	0,94

Справочник оценщика недвижимости 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. (по состоянию на 2021 г.)

Таблица 95. Территориальные коэффициенты для земельных участков под жилую застройку. Зоны автомагистралей по отношению к центру города.

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	0,90	н/д	н/д
2	Санкт-Петербург	0,74	0,66	0,82
3	города с численностью более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	0,74	0,66	0,81
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	0,61	0,49	0,74
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	0,67	0,59	0,75
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	0,77	0,72	0,82
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	0,74	0,69	0,80

Справочник оценщика недвижимости 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. (по состоянию на 2021 г.)

Таблица 96. Территориальные коэффициенты для земельных участков под жилую застройку. Индивидуальные жилые дома по отношению к центру города.

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	0,85	н/д	н/д
2	Санкт-Петербург	0,68	0,59	0,76
3	города с численностью более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	0,78	0,69	0,85
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	0,53	0,56	0,71
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	0,77	0,70	0,84
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	0,66	0,61	0,91
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	0,76	0,72	0,84

Справочник оценщика недвижимости 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. (по состоянию на 2021 г.)

Таблица 97. Территориальные коэффициенты для земельных участков под жилую застройку. Многоквартирная жилая застройка по отношению к центру города.

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	0,85	н/д	н/д
2	Санкт-Петербург	0,78	0,72	0,84
3	города с численностью более 1 млн. чел. (кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург)	0,79	0,69	0,86
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	0,66	0,59	0,80
5	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	0,83	0,76	0,90
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов выше среднего	0,80	0,75	0,85
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем доходов ниже среднего	0,77	0,70	0,85



Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А. (по состоянию на 2021).

Таблица 98. Территориальные коэффициенты для земельных участков под жилую застройку. Окраины города, промзоны по отношению к центру города.

№	Категория городов	Среднее значение	Расширенный интервал	
1	Москва	0,80	0,48	0,72
2	Санкт-Петербург	0,81	0,53	0,80
3	города с населением более 1 млн чел. кроме г. Москва и г. Санкт-Петербург	0,87	0,69	0,75
4	города с населением 500-1000 тыс. чел. и уровнем дохода выше среднего	0,56	0,43	0,69
5	города с населением 300-1000 тыс. чел. и уровнем дохода выше среднего	0,55	0,57	0,73
6	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем дохода выше среднего	0,69	0,61	0,76
7	города с населением до 500 тыс. чел. и уровнем дохода ниже среднего	0,67	0,59	0,74

Источник: 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.

В рамках настоящего отчета используются данные для городов с населением менее 500 тыс. человек и уровнем дохода выше среднего.

В сводном виде данные об отношении цен для земельных участков под жилую застройку по районам города, для городов с населением до 500 тыс. чел. и уровнем дохода выше среднего, представлены в табл. 53.

Таблица 53.

Данные об отношении цен для земельных участков под жилую застройку по районам города, для городов с населением до 500 тыс. чел. и уровнем дохода выше среднего

Наименование типовой территориальной зоны в пределах города	Значение			
	Среднее	Доверительный интервал		
Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов				
Удельная цена				
Центр города	ТЗ № 1	1,00	1,00	1,00
Центры деловой активности	ТЗ № 2	0,93	0,91	0,96
Зоны автомагистралей	ТЗ № 3	0,77	0,72	0,82
Индивидуальные жилые дома	ТЗ № 4	0,86	0,81	0,91
Высотная (многоквартирная) жилая застройка	ТЗ № 5	0,80	0,75	0,85
Окраины города, промзоны	ТЗ № 6	0,69	0,61	0,76

Источник: 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год

Оцениваемый земельный участок расположен в типовой территориальной зоне города ТЗ № 1 (центр города).

Объект-аналог № 2 расположен в типовой территориальной зоне города ТЗ № 4 (индивидуальные жилые дома).

Объекты-аналоги №№ 1, 5 и 6 расположены в районе, сочетающем в себе признаки следующих типовых территориальных зон города ТЗ № 4 и № 5 (индивидуальные жилые дома; высотная (многоквартирная) жилая застройка).

Объект-аналог № 3 расположен в районе, сочетающем в себе признаки следующих типовых территориальных зон города ТЗ № 4 и № 6 (индивидуальные жилые дома; окраина города).

Объект-аналог № 4 расположен в районе, сочетающем в себе признаки следующих типовых территориальных зон города ТЗ № 1, № 4 и № 5 (центр города; индивидуальные жилые дома; высотная (многоквартирная) жилая застройка).

Для расчета поправки, учитывающей отличия в местоположении внутри города, использовались средние значения коэффициентов, представленных в табл. 53.

Значение поправки на местоположение (на типовую территориальную зону в пределах города) определялось на основе зависимости:

$$П = \left(\frac{K_{ОЦ}}{K_{ОА}} - 1 \right) * 100\% ,$$

где:



$K_{ОЦ}$ - среднее значение коэффициента уменьшения/увеличения удельной цены оцениваемого объекта в зависимости от типовой территориальной зоны в пределах города (для земельных участков под жилую застройку);

$K_{ОА}$ - среднее значение коэффициента уменьшения/увеличения удельной цены объекта-аналога в зависимости от типовой территориальной зоны в пределах города (для земельных участков под жилую застройку).

Расчитанные значения поправки на местоположение объекта (в части поправки на типовую территориальную зону в пределах города) для объектов-аналогов, представлены в табл. 54.

Таблица 54.

Значения поправки на местоположение

Объект-аналог	Типовая территориальная зона в пределах города для оцениваемого объекта		Типовая территориальная зона в пределах города для объекта-аналога*		Поправка на местоположение (округленно), %
	Обозначение зоны	Значение коэффициента	Обозначение зоны	Значение коэффициента	
Объект-аналог 1	ТЗ №1	1,0	сочетание ТЗ № 4 и ТЗ № 5	0,83 ((0,86+0,8)/2=0,83)	20
Объект-аналог 2	ТЗ №1	1,0	ТЗ № 4	0,86	16
Объект-аналог 3	ТЗ №1	1,0	сочетание ТЗ № 4 и ТЗ № 6	0,78 ((0,86+0,69)/2=0,78)	28
Объект-аналог 4	ТЗ №1	1,0	сочетание ТЗ № 1, ТЗ № 4 и ТЗ № 5	0,887 ((1+0,86+0,8)/3=0,887)	13
Объект-аналог 5	ТЗ №1	1,0	сочетание ТЗ № 4 и ТЗ № 5	0,83 ((0,86+0,8)/2=0,83)	20
Объект-аналог 6	ТЗ №1	1,0	сочетание ТЗ № 4 и ТЗ № 5	0,83 ((0,86+0,8)/2=0,83)	20

* - типовая территориальная зона в пределах города определялась исходя из характера окружающей застройки в районе нахождения объектов, с использованием встроенной функции «Панорамы улиц и фотографии» сервиса «Яндекс. Карты» (<https://yandex.ru/maps/>).

Источник: 1. Анализ оценщика. 2. Расчеты оценщика.

Поправка на физические характеристики (в части поправки на площадь объекта).

Как отмечалось ранее, фактор масштаба (общая площадь) оказывает существенное влияние на удельную стоимость объектов недвижимости, что отражается на ценах сделок с объектами недвижимости.

Как правило, большие по размеру земельные участки стоят несколько дешевле в расчете на единицу площади, чем меньшие по размеру участки, поэтому в цены объектов-аналогов было принято решение внести поправку, учитывающей данный фактор.

В открытых источниках информации существуют систематизированные исследования определяющие степень влияния фактора масштаба (площади) земельных участков в зависимости от диапазона, к которому принадлежит площадь земельного участка.

Данные исследования представлены на аналитическом портале www.statrael.ru (см. табл. 55).



Таблица 55.

Формулы для расчёта поправки на площадь земельного участка для категории земли населенных пунктов

на Масштаб, размер, общую площадь земельных участков - корректировка на 01.01.2024 года

Калькулятор: Корректировка рыночной стоимости земельных участков (субъект РФ: 40 01 2024)

Поправка рыночной стоимости земельного участка на общую площадь (размер, масштаб)

Мультипликатор рыночной стоимости земельных участков (размер, масштаб) определяется путем сопоставления рыночной стоимости земельных участков с площадью участка при условии равенства площади участка и площади участка с площадью участка.

0,0033

С – цена (представлен рыночной стоимости) земельного участка, руб./ кв. м.
 S – общая площадь земельного участка, кв. м.
 K – коэффициент площади участка.
 K – коэффициент (размерности – стоимость квадратного метра рыночной стоимости) по мере увеличения общей площади земельного участка.
 Результат эффекта откорректированной рыночной стоимости земельного участка (сумма) при увеличении общей площади.

Итог расчета: Стоимость (руб.)

Земля населенных пунктов (уровня и прилегающей территории)	ИП (интерпретация)	Коэффициент корректировки	Формула расчета корректировки по площади (M1/M2) (K)
более 1 млн. человек	0,712	0,10	$K_1 = (S_0/S_1)^{-0,10}$
от 400 тыс. до 1 млн. человек	0,858	0,15	$K_2 = (S_0/S_1)^{-0,15}$
от 20 тыс. до 400 тыс. человек	0,875	0,19	$K_3 = (S_0/S_1)^{-0,19}$
менее 20 тыс. человек	0,920	0,20	$K_4 = (S_0/S_1)^{-0,20}$
Категория земельного участка	ИП (интерпретация)	Коэффициент корректировки	Формула расчета поправки на площадь (M1/M2) (K)
Земля промышленности, транспорта, связи и иного специального назначения	0,811	0,26	$K_5 = (S_0/S_1)^{-0,26}$
Земля сельскохозяйственного назначения	0,858	0,21	$K_6 = (S_0/S_1)^{-0,21}$

S₀ – общая площадь земельного участка, кв. м.
 S₁ – общая площадь (размерности) земельного участка, кв. м.

Источник. 1. <https://statrelt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-01-2024g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3384-na-masshtab-razmer-obshchuyu-ploshchad-zemelnykh-uchastkov-korrektirovka-na-01-01-2024-qoda>

Таким образом, исходя из численности населения г. Ханты-Мансийск необходимо применять формулу: $K_s = (S_0/S_1)^{-0,18}$.

Результаты расчета поправки на различие площадей оцениваемого земельного участка и объектов-аналогов представлены в табл. 56.

Таблица 56.

Результаты расчета поправки на различие площадей объектов

Наименование параметра	Значение параметра						
	Объект оценки	Объект-аналог 1	Объект-аналог 2	Объект-аналог 3	Объект-аналог 4	Объект-аналог 5	Объект-аналог 6
Общая площадь, кв. м	2 133,0	750,0	450,0	550,0	934,0	1 120,5	600,0
Поправка на площадь объекта, %		-17	-24	-22	-14	-11	-20

Источник: 1. Расчеты оценщика.

Поправка на физические характеристики (в части поправки на наличие коммуникаций).

Важным ценообразующим фактором является наличие инженерных коммуникаций на земельном участке, отсутствие или наличие которых существенно влияет на стоимость объектов недвижимости. В предложениях по продаже объектов (земельных участков) среди основных коммуникаций обычно выделяются электричество, газоснабжение, а также отопление, водоснабжение и канализация.

Наибольшие цены запрашиваются за объекты, обеспеченные всеми коммуникациями, по мере снижения числа коммуникаций цены снижаются.

В открытых источниках информации существуют систематизированные исследования определяющие степень влияния фактора наличия коммуникаций на земельных участках.

При проведении настоящей оценки поправка на наличие коммуникаций определена на основе значений, представленных в табл. 57.

Таблица 57.

Исходные данные и результаты расчета поправки на наличие коммуникаций

№ п/п	Источник	Условия применения поправки	Значение, %
1	Данные, представленные в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год	Значение поправки между «коммуникации отсутствуют» и «коммуникации электричество»	-16

Подтверждение информации



№ п/п	Источник	Условия применения поправки	Значение, %
-------	----------	-----------------------------	-------------

Справочник ценности недвижимости-2022. Услуга анализа Част.3. Таблица 65

Передан через Диадок 05.04.2024 10:43 GMT+03:00

Исправление на наличие коммуникаций для цен земельных участков, расположенных в регионах городов с численностью до 1 млн. человек

Таблица 65

Наименование объекта	Аналог									
	Объект-аналог	З	Г	Б.К.Т. Коттеж	З.Г	З.Б.К.Т.Р. Коттеж	З.Б.К.Т.З.Р. Коттеж	Т.Р.К.Т.Г	Т.Р.К.Т.Р	Т.Р.К.Т.З
Объект-аналог	0%	-1%	-1%	-1%	-2%	-1%	-1%	-2%	-2%	-4%
З	-2%	0%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-2%	-2%	-2%
Г	3%	1%	0%	-2%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%
Б.К.Т. Коттеж	2%	0%	0%	-2%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%	-1%
З.Г	4%	2%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
З.Б.К.Т.Р. Коттеж	4%	2%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
З.Б.К.Т.З.Р. Коттеж	4%	2%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Т.Р.К.Т.Г	4%	2%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Т.Р.К.Т.Р	4%	2%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Т.Р.К.Т.З	4%	2%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Источник. 1. Анализ оценщика. 2. Расчеты оценщика.

Результаты расчета поправки на наличие коммуникаций представлены в табл. 58.

Таблица 58.

Результаты расчета поправки на наличие коммуникаций

Наименование параметра	Значение параметра						
	Объект оценки	Объект-аналог 1	Объект-аналог 2	Объект-аналог 3	Объект-аналог 4	Объект-аналог 5	Объект-аналог 6
Наличие коммуникаций	нет	электричество	нет (возможность подключения всех коммуникаций – коммуникации рядом)	электричество 380 В	электричество	нет (возможность подключения коммуникаций – коммуникации рядом)	электричество
Поправка, %		-16	0	-16	-16	0	-16

Источник: 1. Расчеты оценщика.

Поправка на дополнительные характеристики (в части необходимости сноса ветхих строений)

По данным аналитического портала www.statrelt.ru, существует следующий диапазон корректирующих коэффициентов на необходимость расчистки земельного участка (см. табл. 59).

Таблица 59.

Значения величины корректирующего коэффициента на необходимость расчистки участка

Тип объекта недвижимости	Продажа		
	Min значение	Max значение	Среднее значение
Свободный (незастроенный)			1,00
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), без учета расселения зарегистрированных лиц	0,78	0,96	0,88

Подтверждение информации

на Снос ветхих зданий, строений и сооружений – корректировки на 01.01.2024 года

Исследования рынка земельных участков показывают, что участки с ветхими зданиями в улучшенном состоянии ценятся выше, чем участки с ветхими зданиями. Продажи земельных участков с ветхими зданиями в среднем на 8% дороже, чем участки с ветхими зданиями в неудовлетворительном состоянии.

№	Земельный участок для строительства	Уникал транзакции	Всего транзакций	Среднее значение
1	Свободный (незастроенный)			1,00
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), без учета расселения зарегистрированных лиц	0,78	0,96	0,88

Источник: 1. https://statrelt.ru/statistika-rynka/statistika-na-01-01-2024g/korrektirovki-stoimosti-zemli/3381-na-snos-vetkhikh-zdaniy-stroenij-i-sooruzhenij-korrektirovki-na-01-01-2024-goda

Рассматриваемый земельный участок оценивается как свободный (без построек/строений), аналогичное состояние имеют и объекты-аналоги №№ 1, 2, и 4.

К объектам-аналогам №№ 3, 5 и 6, на которых расположены ветхие строения под снос, применяется

корректирующий коэффициент, определённый в соответствии с вышеприведенной информацией следующим образом: $1/0,88=1,136$ или 13,6%.

Расчет стоимости объектов путем обоснованного обобщения скорректированных цен аналогов

Проведенные корректировки и результаты расчета скорректированной стоимости объектов-аналогов представлены в табл. 60.

Таблица 60.

Проведенные корректировки и результаты расчета скорректированной стоимости объектов-аналогов для оцениваемого земельного участка

Наименование параметра	Объект оценки	Объект-аналог 1	Объект-аналог 2	Объект-аналог 3	Объект-аналог 4	Объект-аналог 5	Объект-аналог 6
Площадь, кв. м	2 133,0	750,0	450,0	550,0	934,0	1 120,5	600,0
Цена предложения, руб.		6 450 000	4 500 000	4 100 000	6 100 000	6 500 000	5 000 000
Удельная цена, руб./кв. м		8 600	10 000	7 455	6 531	5 801	8 333
Поправка на условия рынка (в части скидки к цене предложений), %		-8	-8	-8	-8	-8	-8
Скорректированная удельная цена, руб./кв. м		7 912	9 200	6 859	6 009	5 337	7 666
Поправка на разрешенное использование объекта, %		-21,3	-21,3	-21,3	-21,3	-21,3	-21,3
Скорректированная цена, руб./кв.м.		6 227	7 240	5 398	4 729	4 200	6 033
Поправка на местоположение (в части поправки на типовую территориальную зону в пределах города), %		20	16	28	13	20	20
Скорректированная удельная цена, руб./кв. м		7 472	8 398	6 909	5 344	5 040	7 240
Поправка на физические характеристики (в части поправки на площадь объекта), %		-17	-24	-22	-14	-11	-20
Скорректированная удельная цена, руб./кв. м		6 202	6 382	5 389	4 596	4 486	5 792
Поправка на физические характеристики (в части наличия коммуникаций), %		-16	0	-16	-16	0	-16
Поправка на физические характеристики (в части поправки на площадь объекта), %		5 210	6 382	4 527	3 861	4 486	4 865
Поправка на дополнительные характеристики (в части необходимости сноса ветхих строений), %		0	0	13,6	0	13,6	13,6
Скорректированная цена, руб./кв.м.		5 210	6 382	5 143	3 861	5 096	5 527
минимальное значение	3 861						
максимальное значение	6 382						
среднее значение между минимальным и максимальным	5 122						
стандартное отклонение	814						
вариация (отношение СКО к среднему значению)	16%						
отклонение min и max значения от среднего (округленно)	25%						

Источник: 1. Расчеты оценщика.

Расчет стоимости объекта путем обоснованного обобщения скорректированных цен аналогов (согласование скорректированных значений единиц сравнения или полученных на их основе показателей стоимости объекта оценки) - согласование результатов корректировки

В соответствии с пп.5 п. 9 ФСО V: «Согласование проводится с учетом положений пункта 3 настоящего федерального стандарта оценки. При этом оценщик может обоснованно выбрать в качестве результата сравнительного подхода показатель стоимости, полученный на основе одного аналога или одной единицы сравнения, либо отказаться от применения показателя, полученного на основе какого-либо аналога или единицы сравнения».

В соответствии с п. 3 ФСО V: «При применении нескольких подходов и методов оценщик использует процедуру согласования их результатов. В случае существенных расхождений результатов подходов и методов оценки оценщик анализирует возможные причины расхождений, устанавливает подходы и методы, позволяющие получить наиболее достоверные результаты с учетом факторов, указанных в пункте 2 настоящего федерального стандарта оценки. Не следует применять среднюю арифметическую



величину или иные математические правила взвешивания в случае существенных расхождений промежуточных результатов методов и подходов оценки без такого анализа. В результате анализа оценщик может обоснованно выбрать один из полученных результатов, полученных при использовании методов и подходов, для определения итоговой стоимости объекта оценки».

В соответствии с п. 2 ФСО V: «В процессе оценки оценщик рассматривает возможность применения всех подходов к оценке, в том числе для подтверждения выводов, полученных при применении других подходов. При выборе подходов и методов оценки оценщику необходимо учитывать специфику объекта оценки, цели оценки, вид стоимости, достаточность и достоверность исходной информации, допущения и ограничения оценки. Ни один из подходов и методов оценки не является универсальным, применимым во всех случаях оценки. В то же время оценщик может использовать один подход и метод оценки, если применение данного подхода и метода оценки приводит к наиболее достоверному результату оценки с учетом доступной информации, допущений и ограничений проводимой оценки».

Скорректированные значения единиц сравнения показывают следующее:

- вариация (отношение СКО к среднему значению) составляет 16%, что соответствует средней степени рассеивания;
- отклонение минимального и максимального значения от среднего значения составляет 25%.

Тем не менее, оценщик принял решение для согласования результатов и формирования итогового значения стоимости использовать скорректированные значения единиц сравнения для всех объектов-аналогов, т.к. объекты-аналоги, для которых рассчитаны скорректированные удельные стоимости, представлены на рынке (находятся в одном районе нахождения с объектами оценки) и с равной долей вероятности могут быть рассмотрены (приобретены) потенциальным покупателем.

В общем случае согласование результатов оценки и формирование итогового значения цены единицы сравнения возможно с использованием двух алгоритмов:

- расчет средневзвешенного значения, путем введения весовых коэффициентов;
- расчет стоимости путем расчета среднего значения и оценка статистической погрешности.

В настоящем отчете расчет удельной стоимости оцениваемого объекта, полученной на основе использования сравнительного (рыночного) подхода, проводился на основе алгоритма расчета средневзвешенного значения, путем введения весовых коэффициентов.

Расчет средневзвешенной стоимости, путем введения весовых коэффициентов.

Веса каждому из объектов-аналогов придаются в зависимости от степени отклонения скорректированной удельной цены от первоначальной. Формула для расчета удельного веса объекта-аналога имеет вид:

$$D = \frac{Q - q}{Q} * \left(\frac{1}{n - 1} \right),$$

где:

D - удельный вес объекта-аналога;

Q - суммарное отклонение по всем объектам-аналогам;

q - отклонение по данному объекту-аналогу;

n - количество объектов-аналогов.

Результаты расчета средневзвешенной величины удельной стоимости, путем введения весовых коэффициентов, представлены в табл. 61.

Таблица 61.

Результаты расчета средневзвешенной величины удельной стоимости для оцениваемого земельного участка

Наименование показателей	Объект-аналог 1	Объект-аналог 2	Объект-аналог 3	Объект-аналог 4	Объект-аналог 5	Объект-аналог 6
Удельная цена предложения, руб./кв. м	8 600	10 000	7 455	6 531	5 801	8 333
Скорректированная удельная цена предложения, руб./кв. м	5 210	6 382	5 143	3 861	5 096	5 527
Отклонение по объекту-аналогу, руб./кв. м	3 390	3 618	2 312	2 670	705	2 806
Суммарное отклонение, руб./кв. м	15 501					
Веса	0,15626	0,15332	0,17017	0,16555	0,1909	0,1638
Скорректированная удельная цена предложения с учетом веса, руб./кв. м	814	978	875	639	973	905
Средневзвешенная удельная цена с учетом округлений, руб./кв. м	5 180					

Источник: 1. Расчеты оценщика.

Расчет стоимости объекта (объектов) оценки

Стоимость оцениваемого земельного участка, определялась на основе зависимости следующего вида:

Передан через Диадок 05.04.2024 10:43 GMT+03:00

5be1c3ba-b204-4667-9193-e7347abf4e8f

Страница 107 из 169



$$C_{ЗУ} = C_{ЗУ_{удел}} * S_{ЗУ},$$

где:

$C_{ЗУ}$ - стоимость земельного участка, руб.;

$C_{ЗУ_{удел}}$ - рассчитанное значение удельной стоимости земельного участка, руб./кв. м;

$S_{ЗУ}$ - площадь земельного участка, кв. м.

Результаты расчета стоимости оцениваемого земельного участка, с учетом округлений, представлены в табл. 62.

Таблица 62.

Результаты расчета стоимости оцениваемого земельного участка, с учетом округлений

Кадастровый номер земельного участка	Площадь, кв. м	Удельная стоимость, руб./кв. м	Стоимость, руб., с учетом округлений
86:12:0101058:4	2 133,0	5 180	11 050 000

Источник: 1. Расчеты оценщика.

6.3. Расчет стоимости объекта (объектов) оценки доходным подходом

При проведении настоящей оценки доходный подход для определения стоимости объекта (объектов) оценки не применялся (обоснован отказ). Обоснование отказа от применения доходного подхода к оценке объекта (объектов) оценки представлено в разделе 6.1 настоящего отчета.

6.4. Согласование результатов оценки

Ввиду того, что в настоящем отчете для оцениваемого объекта недвижимости был использован только один подход к оценке – сравнительный (рыночный), то в качестве итоговой величины справедливой стоимости объекта (объектов) оценки целесообразно считать результат, полученный в рамках использованного этого подхода.

Таким образом, основываясь на результате проведенного анализа и выполненных расчетов можно заключить, что итоговая величина справедливой стоимости земельного участка, категория земель: земли населенных пунктов, вид разрешенного использования: благоустройство территории, общая площадь 2 133 +/- 9 кв. м, кадастровый номер 86:12:0101058:4, адрес объекта: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Островского, д. 5, входящего в состав имущества Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «СТРОЙПРОЕКТ», с учетом принятых допущений и округлений, составляет:

11 050 000 руб.

Примечание: В соответствии с данными подпункта 6 пункта 2 статьи 146 Главы 21 Налогового Кодекса РФ, «сделки по реализации земельных участков или долей в них» НДС не облагаются.



РАЗДЕЛ VII. ВЫВОДЫ

Итоговая величина справедливой стоимости земельного участка, категория земель: земли населенных пунктов, вид разрешенного использования: благоустройство территории, общая площадь 2 133 +/- 9 кв. м, кадастровый номер 86:12:0101058:4, адрес объекта: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Островского, д. 5, входящего в состав имущества Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «СТРОЙПРОЕКТ», с учетом принятых допущений и округлений, составляет:

11 050 000

**(Одиннадцать миллионов пятьдесят тысяч)
рублей**

Примечание: В соответствии с данными подпункта 6 пункта 2 статьи 146 Главы 21 Налогового Кодекса РФ, «сделки по реализации земельных участков или долей в них» НДС не облагаются.

Оценщик

И.А. Чужмаков

Генеральный директор

Р.С. Луценко



РАЗДЕЛ VIII. ПЕРЕЧЕНЬ ЛИТЕРАТУРЫ И ИНЫХ ИСТОЧНИКОВ ДАННЫХ**1. Нормативные документы**

1. Конституция РФ.
2. Гражданский кодекс РФ.
3. Налоговый кодекс Российской Федерации.
4. Федеральный закон Российской Федерации «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» от 29 июля 1998 г., № 135-ФЗ (последняя редакция).
5. Федеральный стандарт оценки «Структура федеральных стандартов оценки и основные понятия, используемые в федеральных стандартах оценки (ФСО I)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».
6. Федеральный стандарт оценки «Виды стоимости (ФСО II)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».
7. Федеральный стандарт оценки «Процесс оценки (ФСО III)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».
8. Федеральный стандарт оценки «Задание на оценку (ФСО IV)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».
9. Федеральный стандарт оценки «Подходы и методы оценки (ФСО V)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».
10. Федеральный стандарт оценки «Отчет об оценке (ФСО VI)», утвержденный приказом Минэкономразвития России № 200 от 14 апреля 2022 г. «Об утверждении федеральных стандартов оценки и о внесении изменений в некоторые приказы Минэкономразвития России о федеральных стандартах оценки».
11. Федеральный стандарт оценки «Оценка недвижимости (ФСО № 7)» (утвержденный приказом Минэкономразвития России от 25 сентября 2014 г. № 611).
12. Стандарты и правила оценочной деятельности, утвержденные саморегулируемой организацией оценщиков.
13. Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости».
14. Указания Банка России № 3758-У от 25 августа 2015 года.

2. Справочная литература

1. «Справочник оценщика недвижимости - 2020. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Полная версия по состоянию на сентябрь 2020 г. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2020 год.
2. «Справочник оценщика недвижимости - 2020. Земельные участки. Часть II. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2020 год.
3. «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.
4. «Справочник оценщика недвижимости - 2022. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Полная версия. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2022 год.
5. Исследования, представленные в издании «Сборник рыночных корректировок» СРК-2024, 2024 г. под редакцией канд. техн. наук Е.Е. Яскевича.

3. Методическая литература

1. Грибовский С.В. Оценка доходной недвижимости. – СПб.: ПИТЕР, 2001. – 336 с.
2. Оценка объектов недвижимости: теоретические и практические аспекты / Под ред. В.В. Григорьева. - М.: ИНФРА-М, 1997. Учебное пособие. Одобрено и рекомендовано к изданию учебно-методическим советом Госкомимущества РФ.



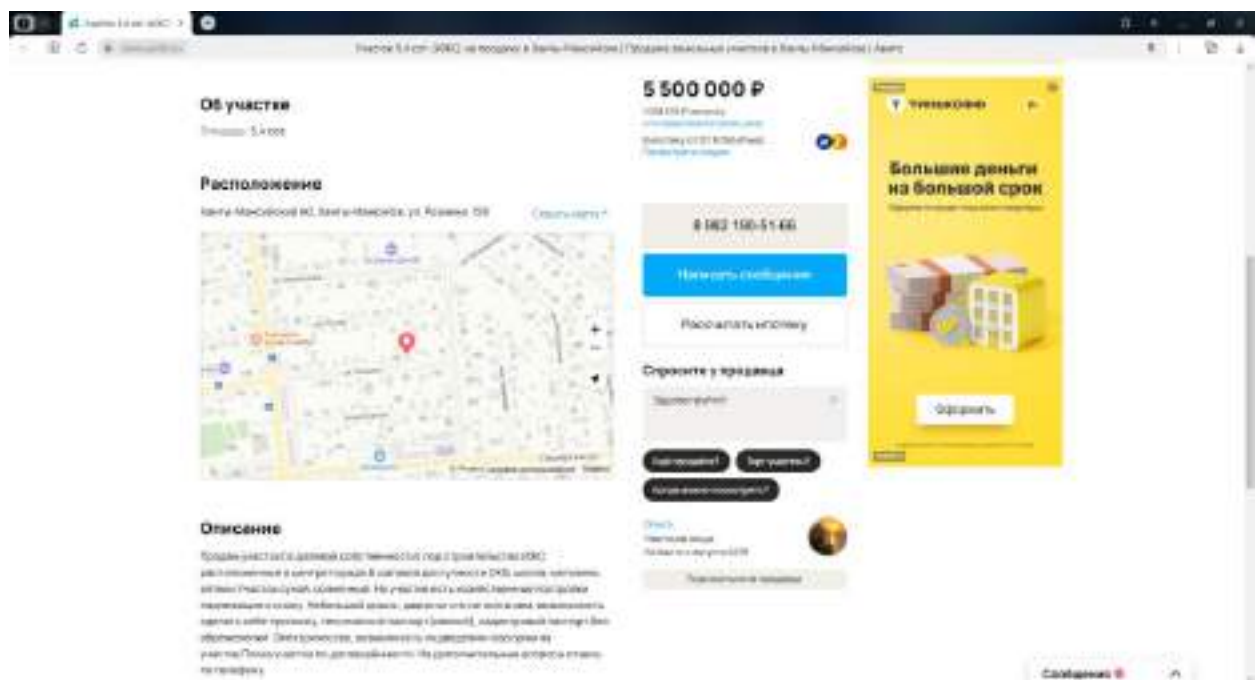
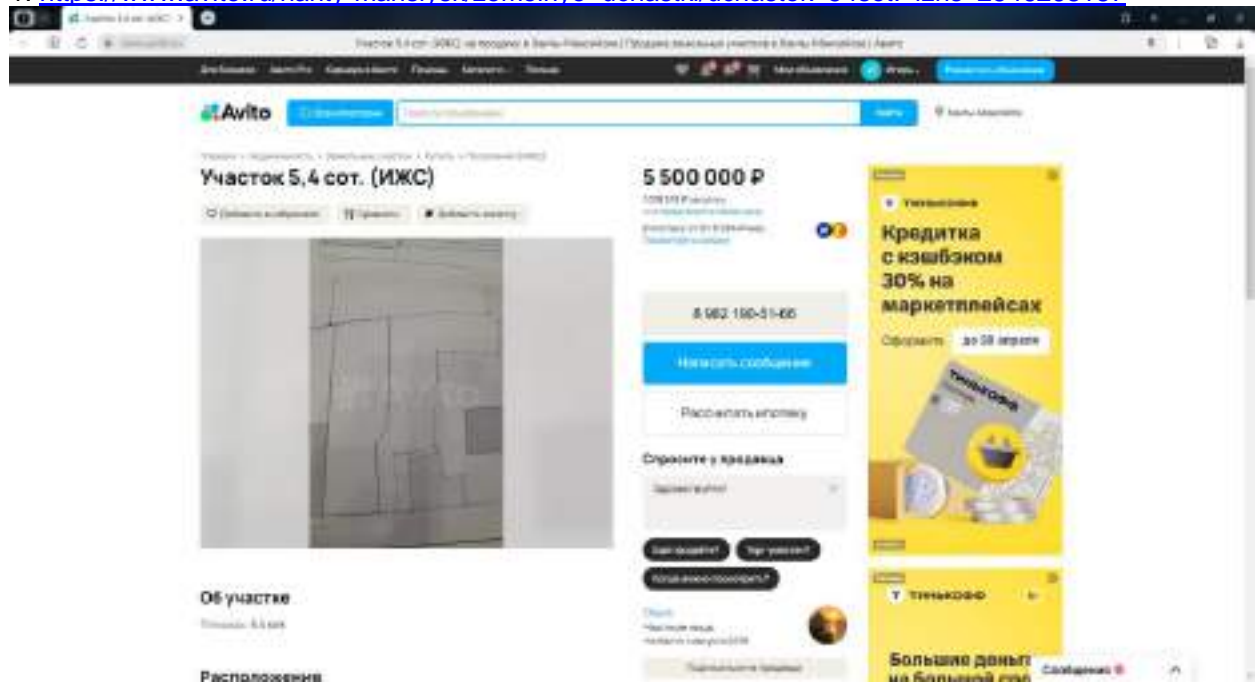
3. Оценка недвижимости: Учебник/ Под ред. А.Г. Грязновой, М.А. Федотовой – М.: Финансы и статистика, 2002.
4. Оценка рыночной стоимости недвижимости: Учебное и практическое пособие/Под ред. В.Н. Зарубина, В.М. Рутгайзера. – М.: Дело, 1998.
5. Тарасевич Е.И. Оценка недвижимости. СПб.: СПбГТУ, 1997. – 442 с.
6. Фридман Д., Ордуей Н Анализ и оценка приносящей доход недвижимости: Пер. с англ. – М.: Дело Лтд, 1995. – 461 с.
7. Харисон Генри С. Оценка недвижимости: Пер. с англ. – М.: РИО Мособлупрполиграфиздата, 1994. – 231 с.
8. Финансовый менеджмент. Теория и практика: под редакцией Е.С. Стояновой – М., издательство «Перспектива», 2000. – 655 с.
9. Асват Дамодаран. Инвестиционная оценка. Инструменты и методы оценки любых активов. 4-е издание. Москва, 2007. – 1323 с.

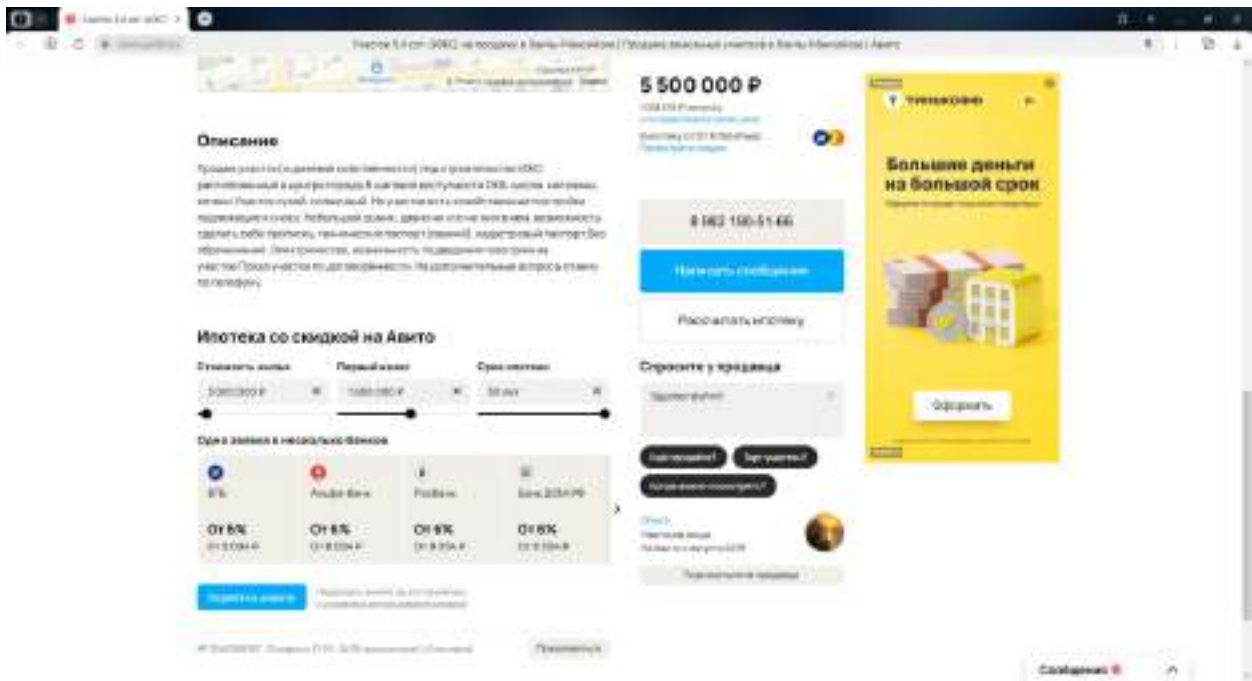


ПРИЛОЖЕНИЕ 1
ОБЪЕКТЫ АНАЛИЗА И ОБЪЕКТЫ-АНАЛОГИ ДЛЯ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ
ОБЪЕКТА (ОБЪЕКТОВ) ОЦЕНКИ СРАВНИТЕЛЬНЫМ ПОДХОДОМ

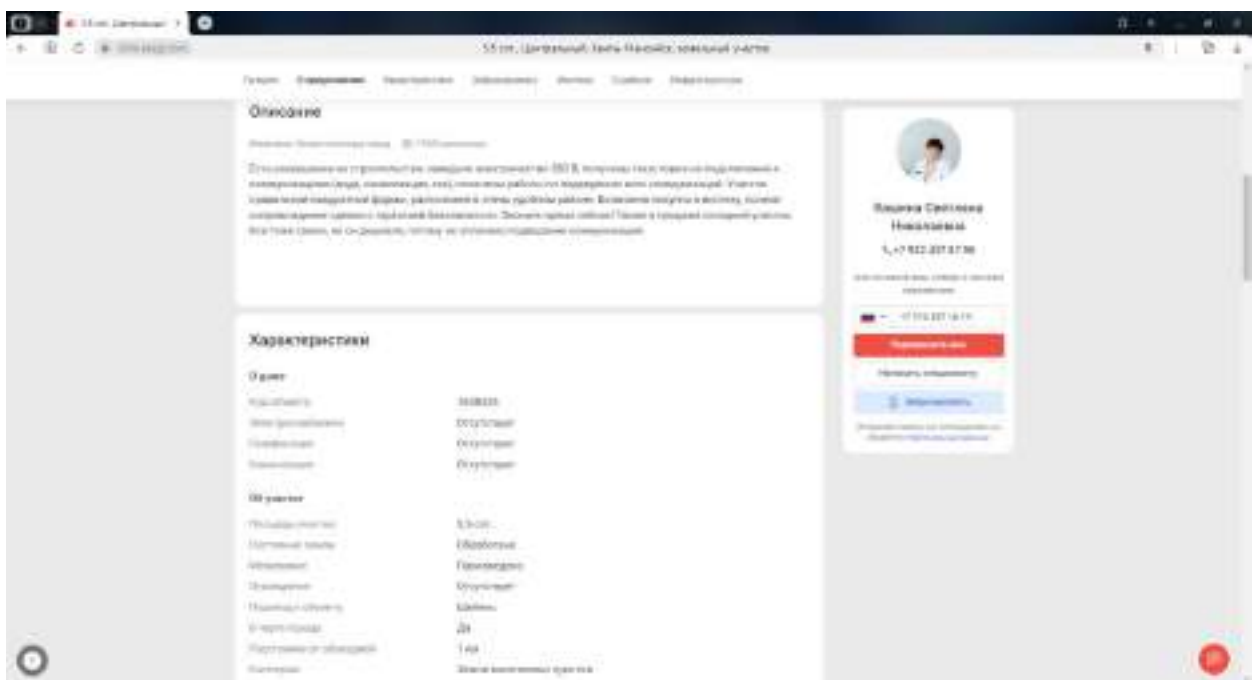
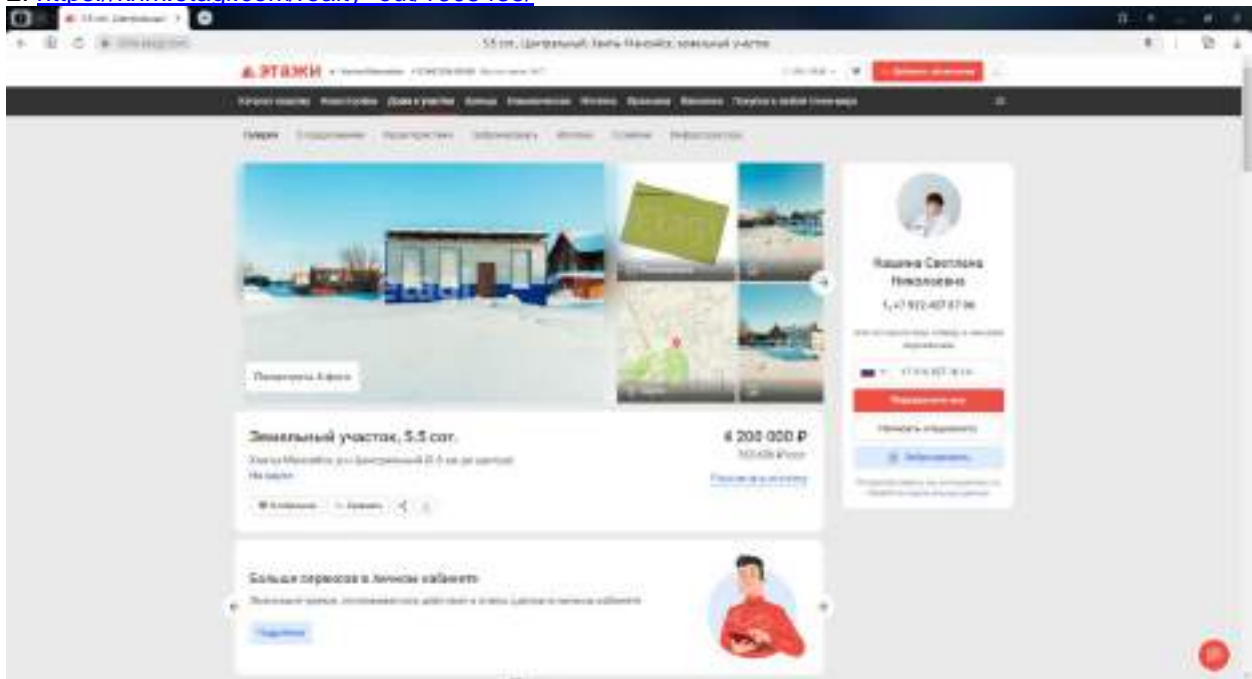


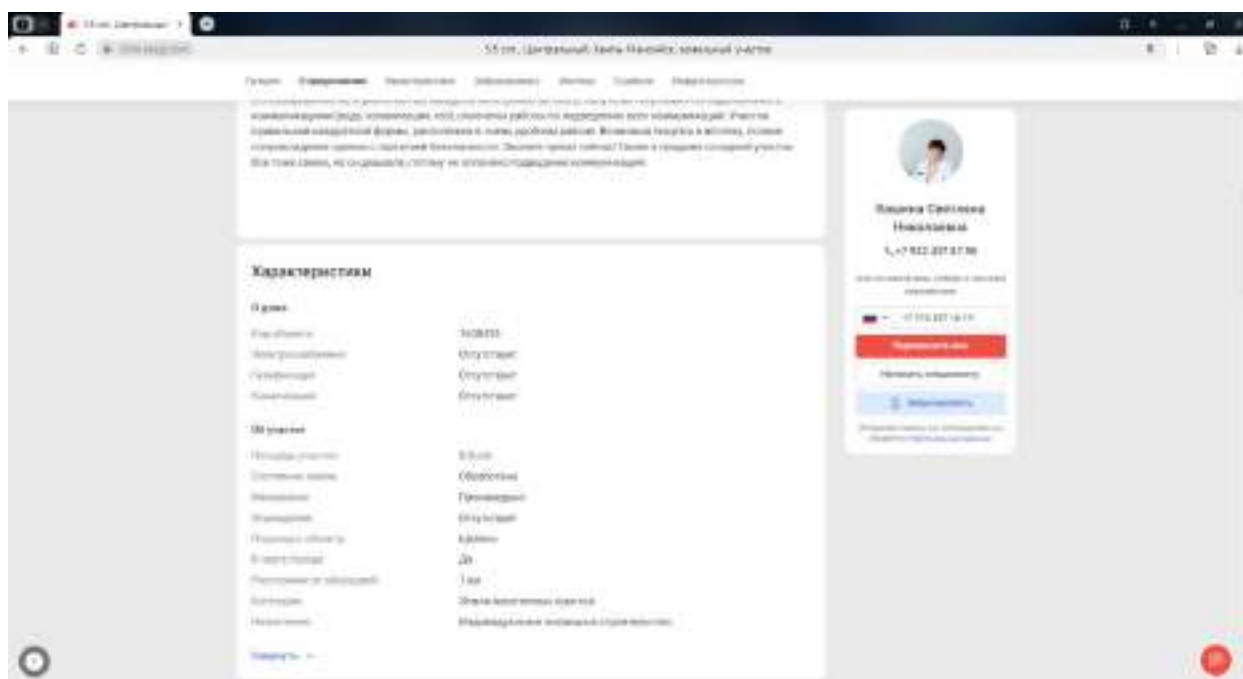
1. https://www.avito.ru/hanty-mansiysk/zemelnye_uchastki/uchastok_54sot_izhs_2546268187



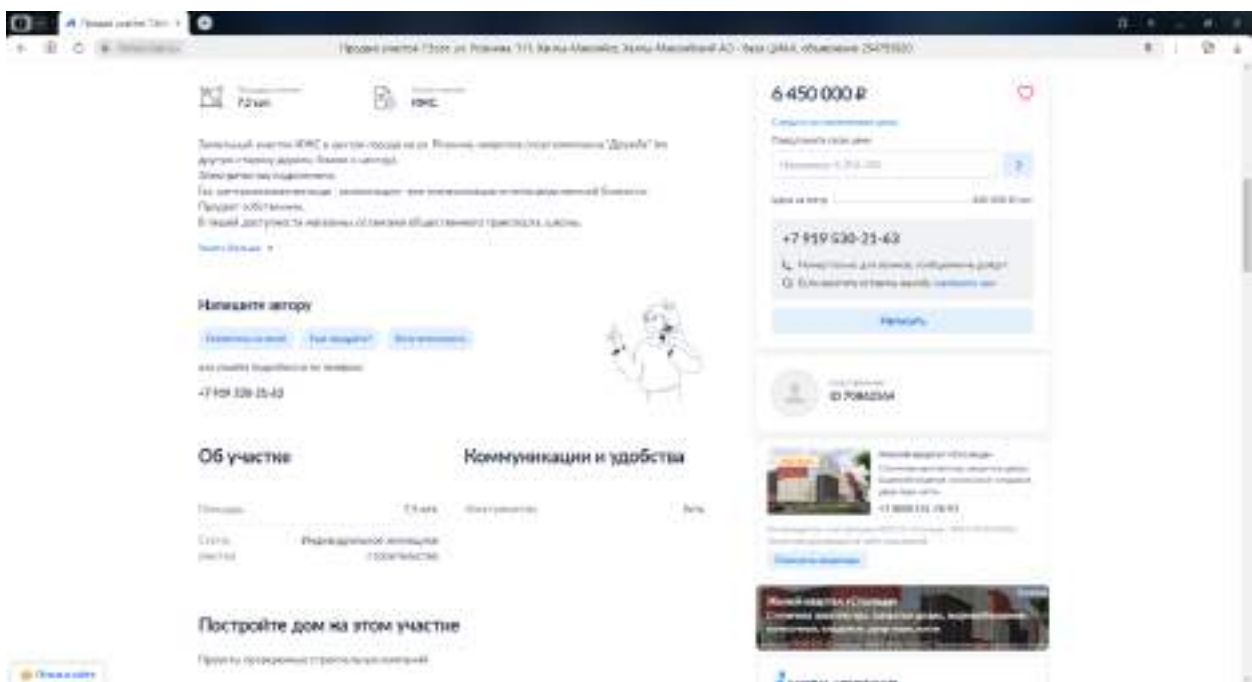
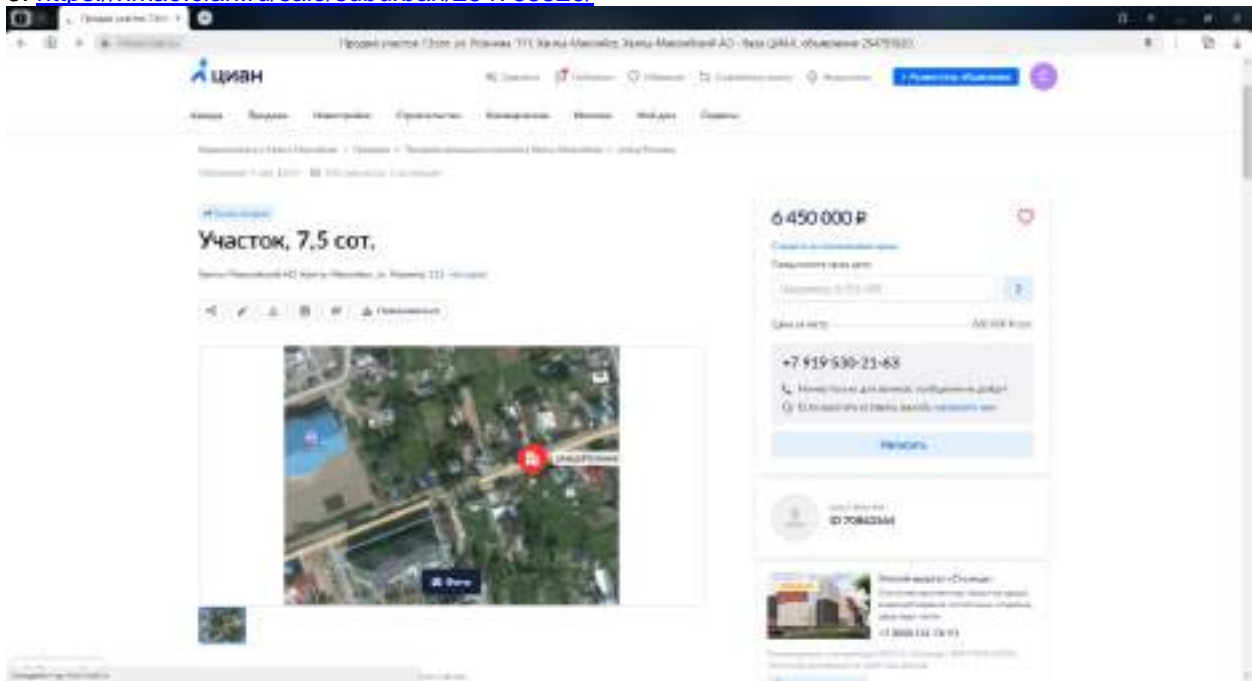


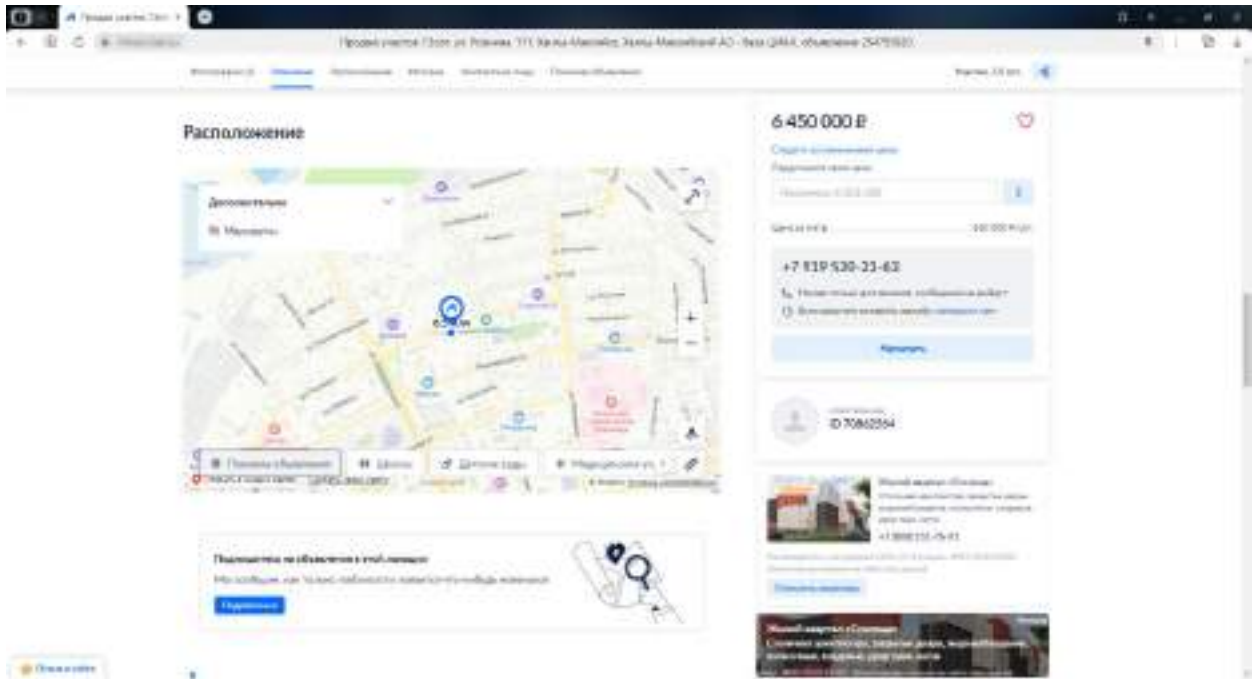
2. https://khn.etagi.com/realty_out/1608435/



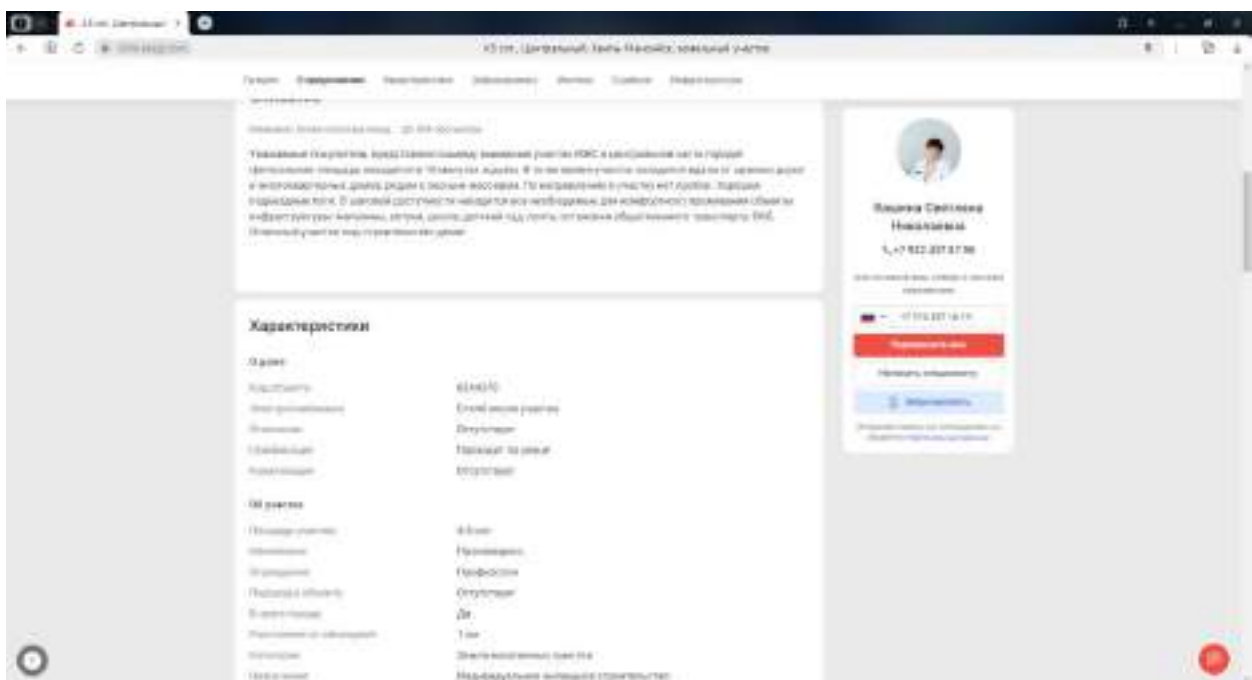
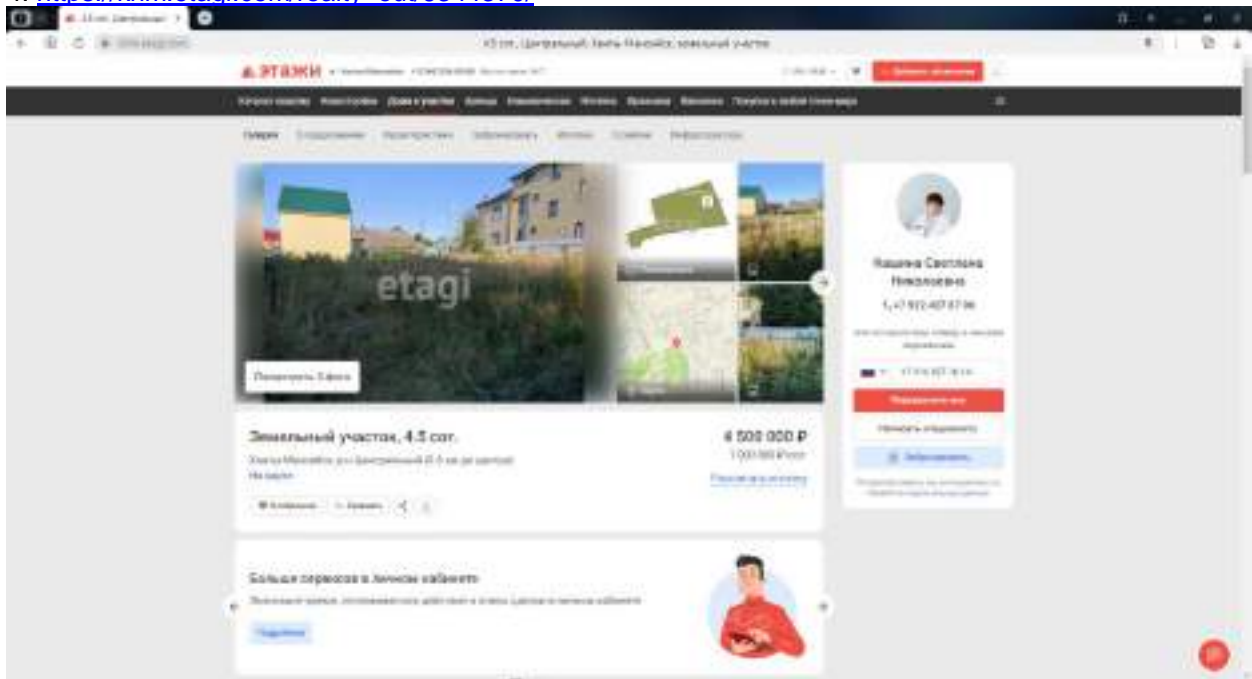


3. <https://hmap.cian.ru/sale/suburban/254755820/>

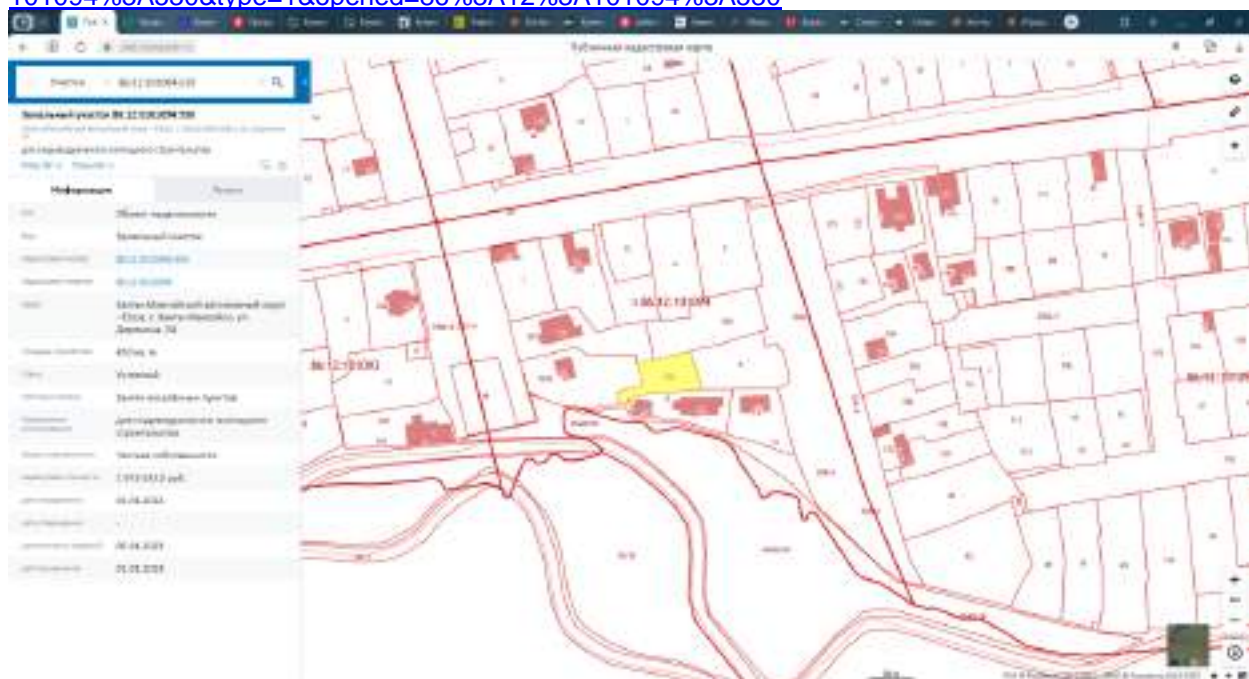




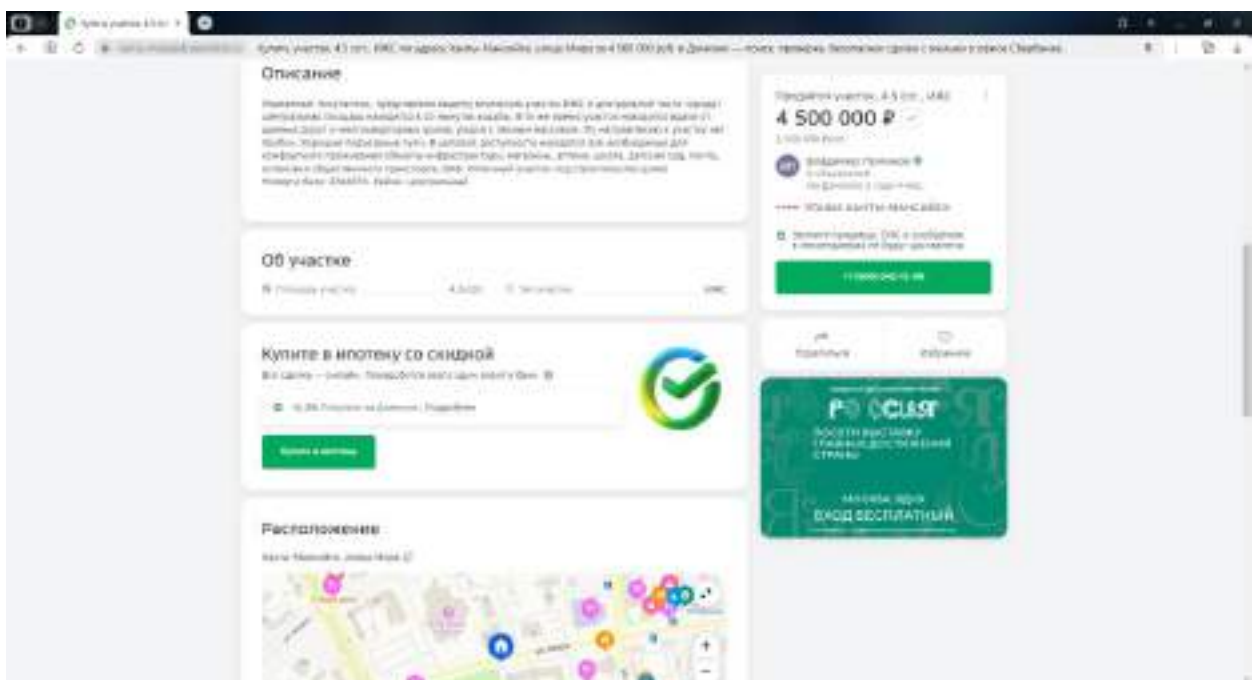
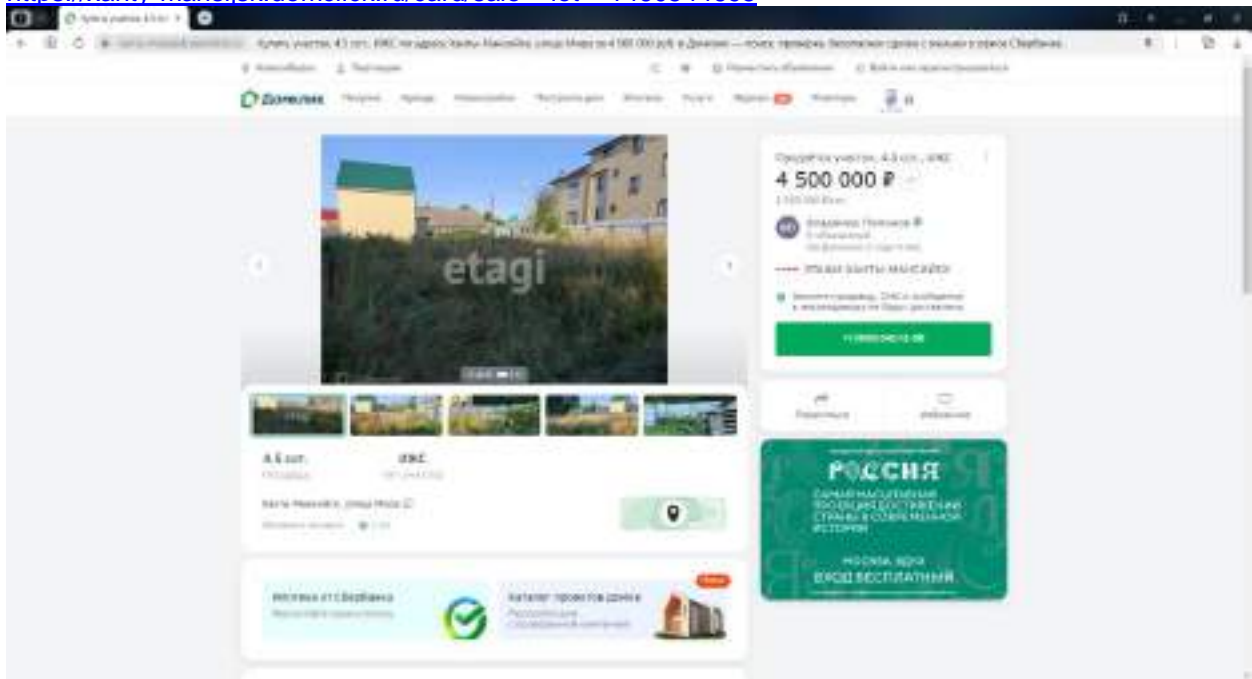
4. https://khn.etagi.com/realty_out/6344370/



<https://pkk.rosreestr.ru/#/search/61.00006175803479.69.04310238078143/18/@5w3tvvy1a?text=86%3A12%3A101094%3A530&type=1&opened=86%3A12%3A101094%3A530>

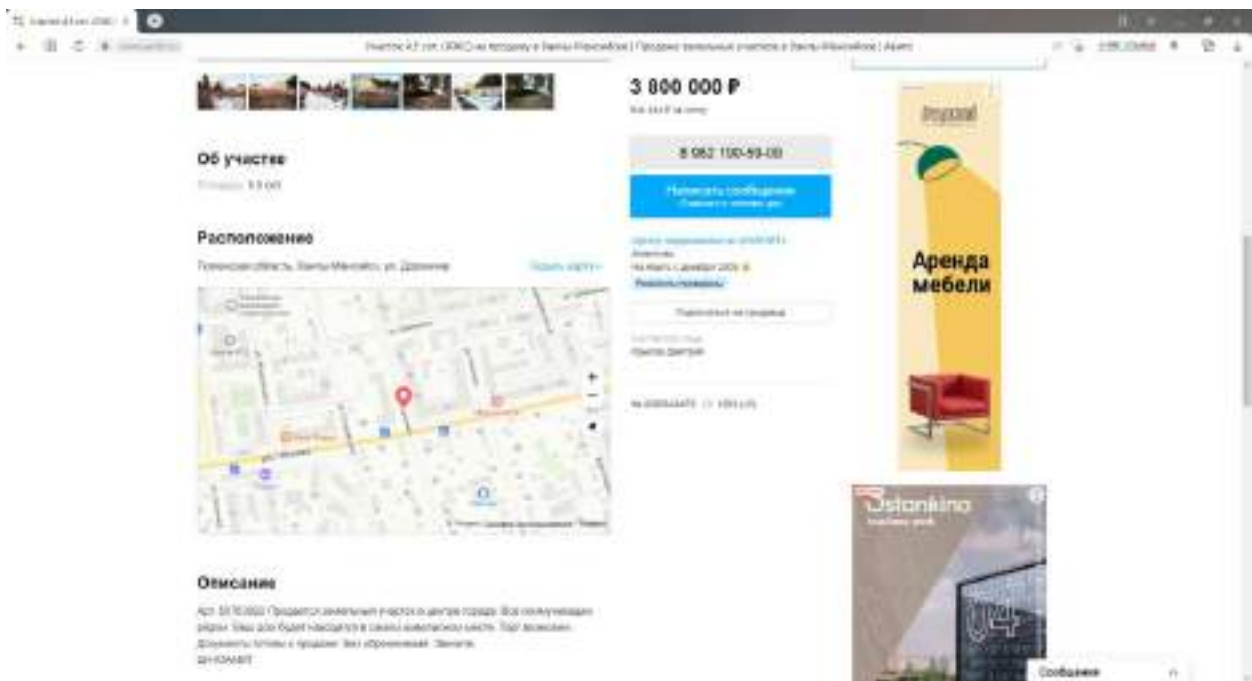
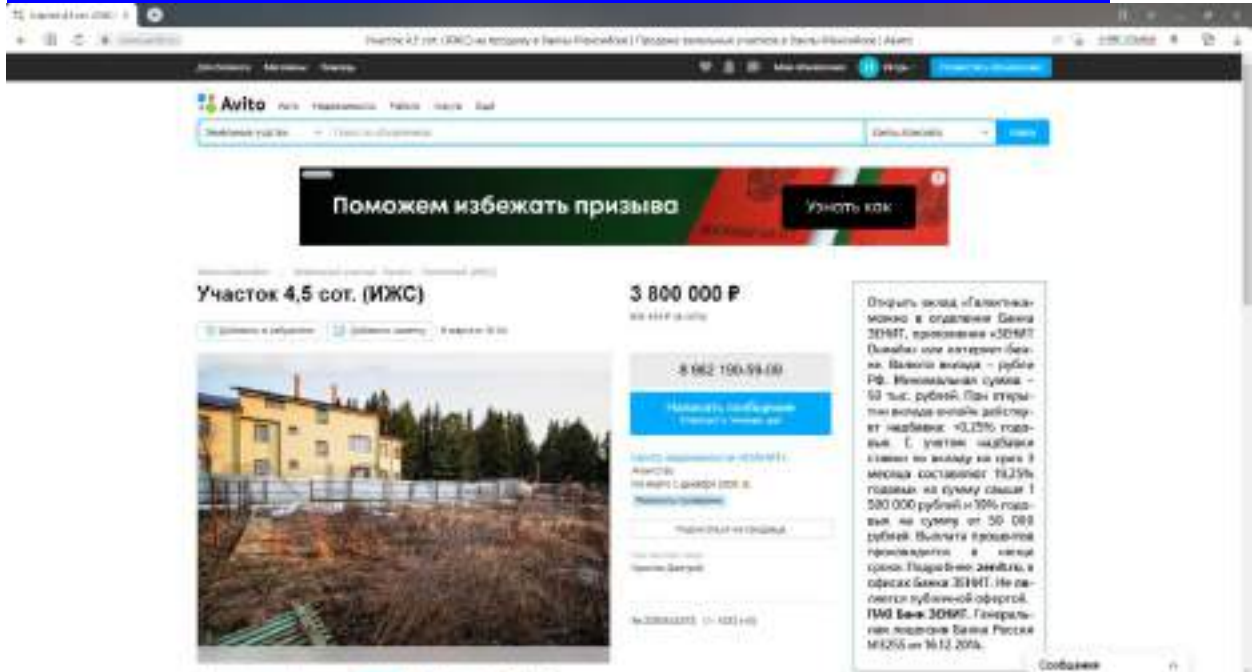


https://xanty-mansijsk.domclick.ru/card/sale_lot_1460544695

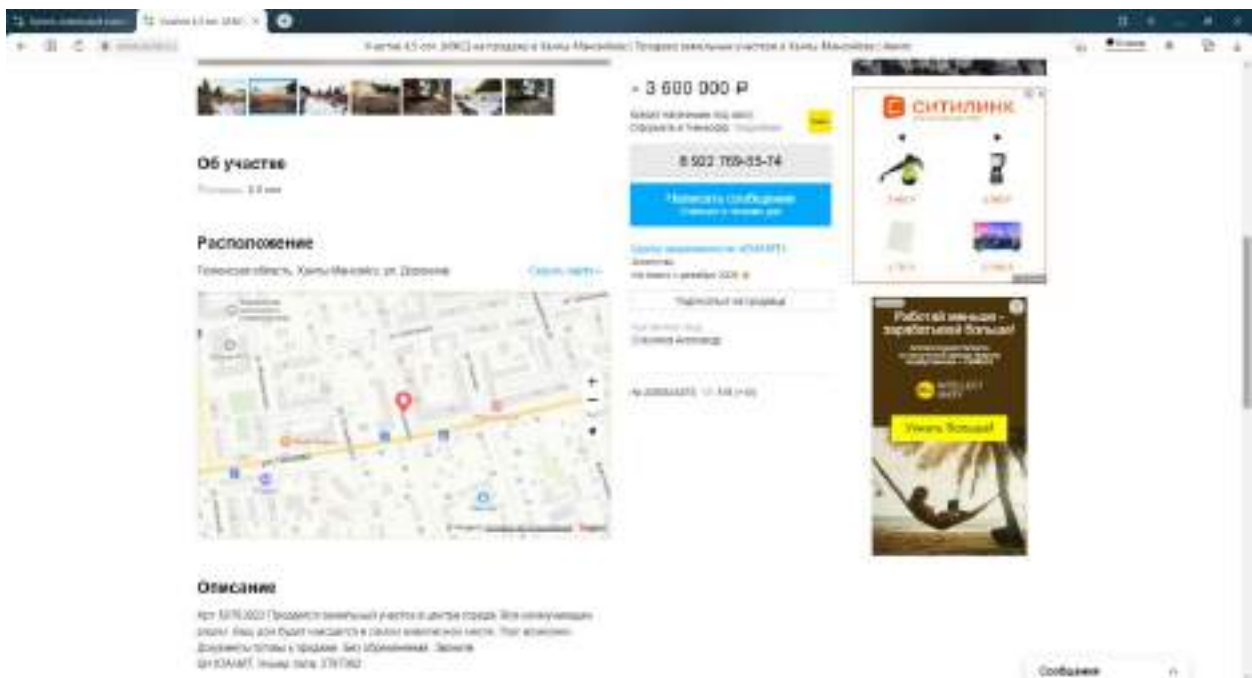
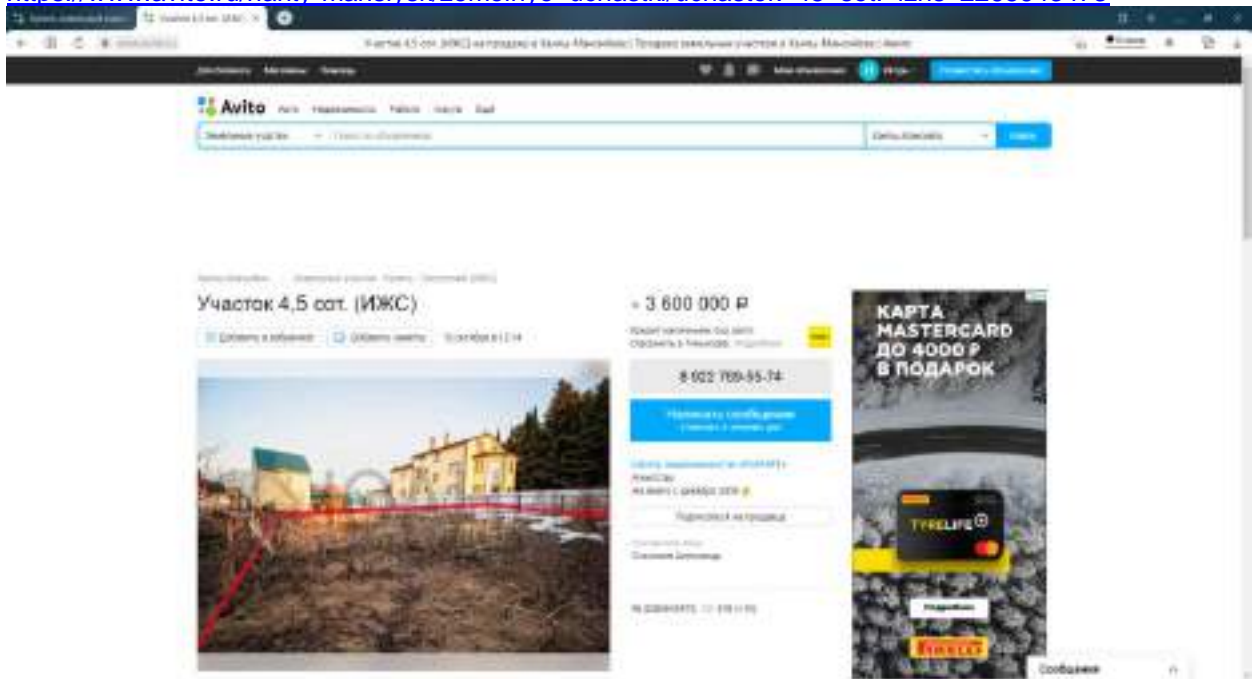


История объявления:

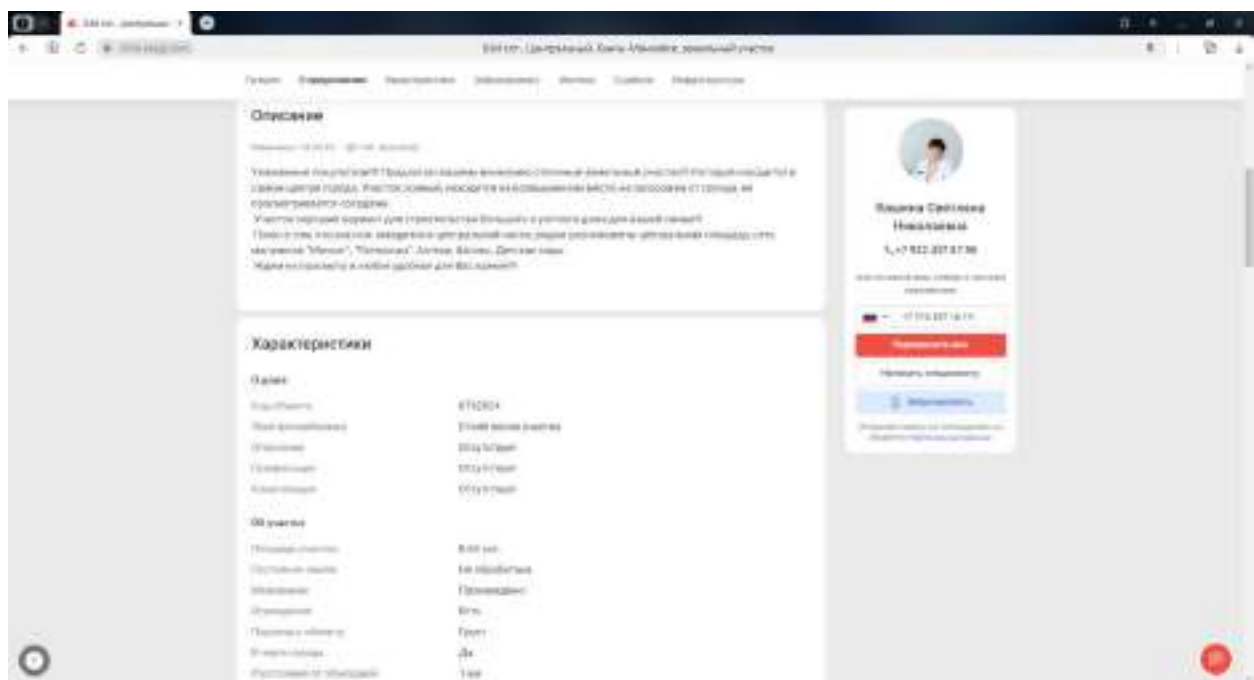
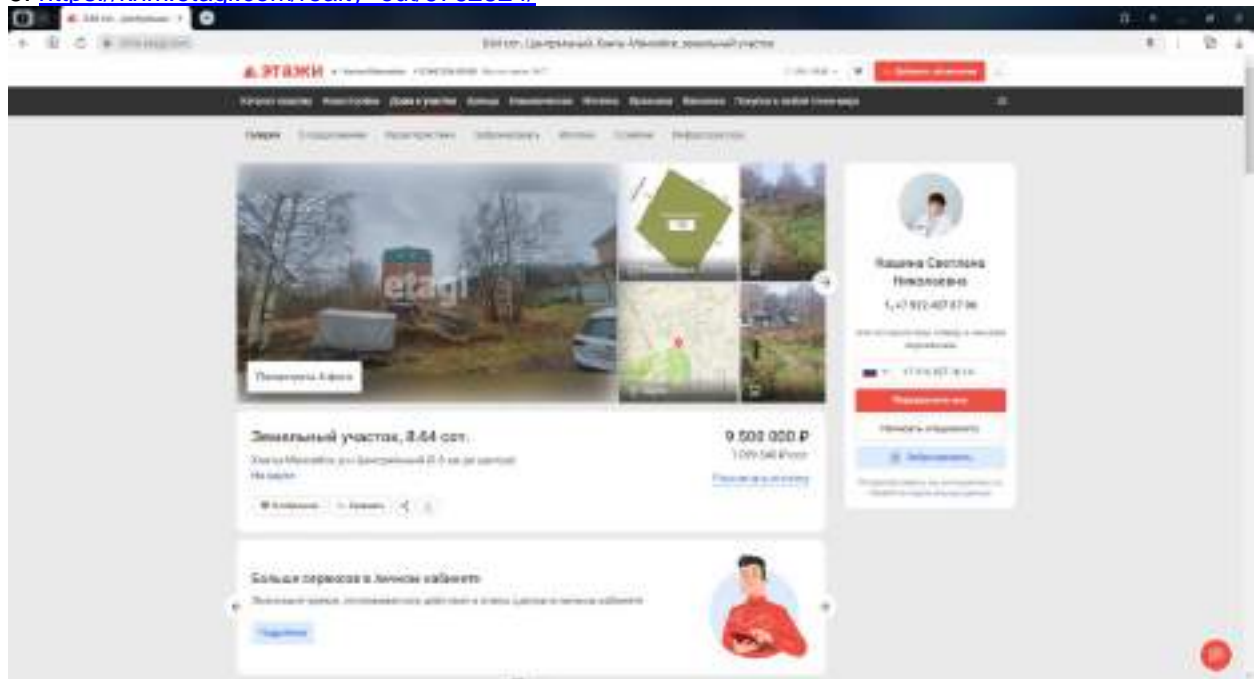
https://www.avito.ru/hanty-mansiysk/zemelnye_uchastki/uchastok_45_sot._izhs_2265643473

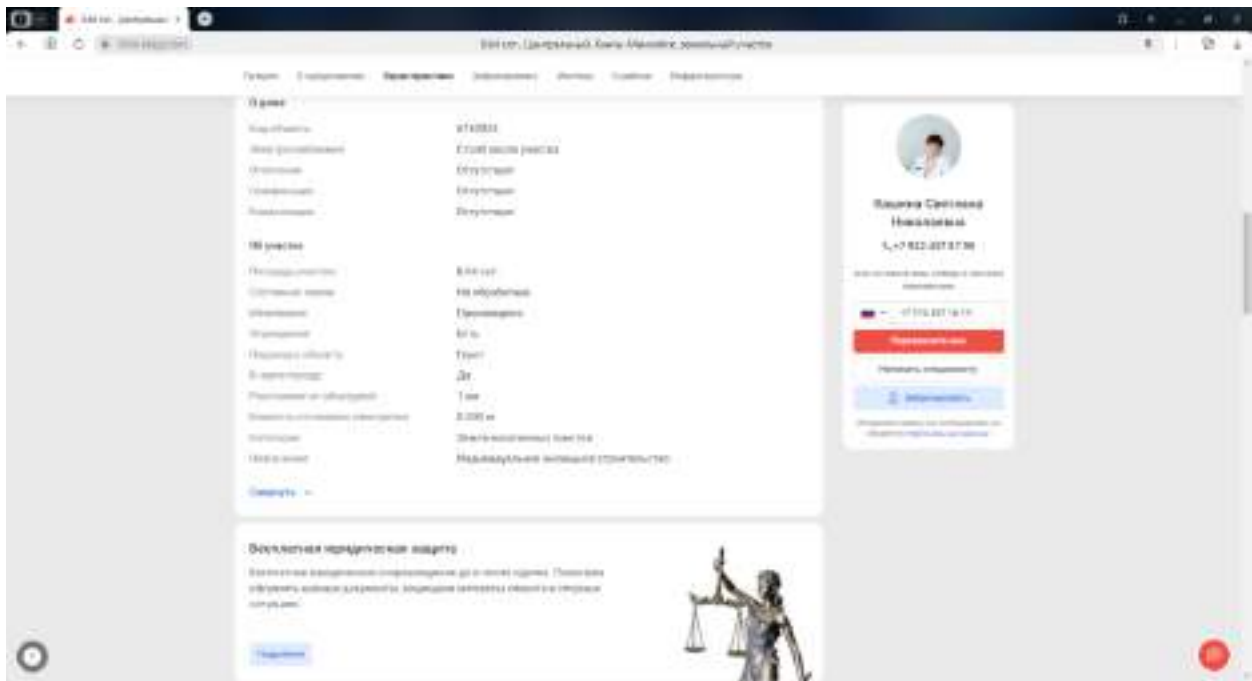


https://www.avito.ru/hanty-mansiysk/zemelnye_uchastki/uchastok_45_sot._izhs_2265643473

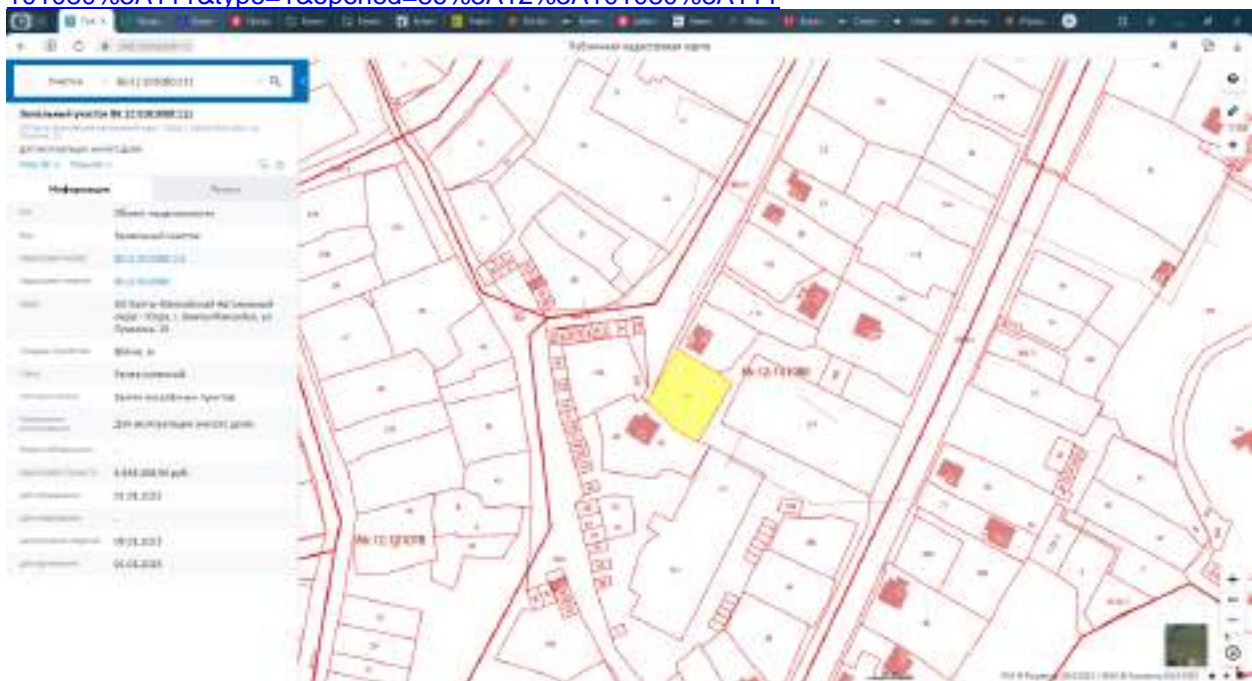


5. https://khm.etagi.com/realty_out/6762824/

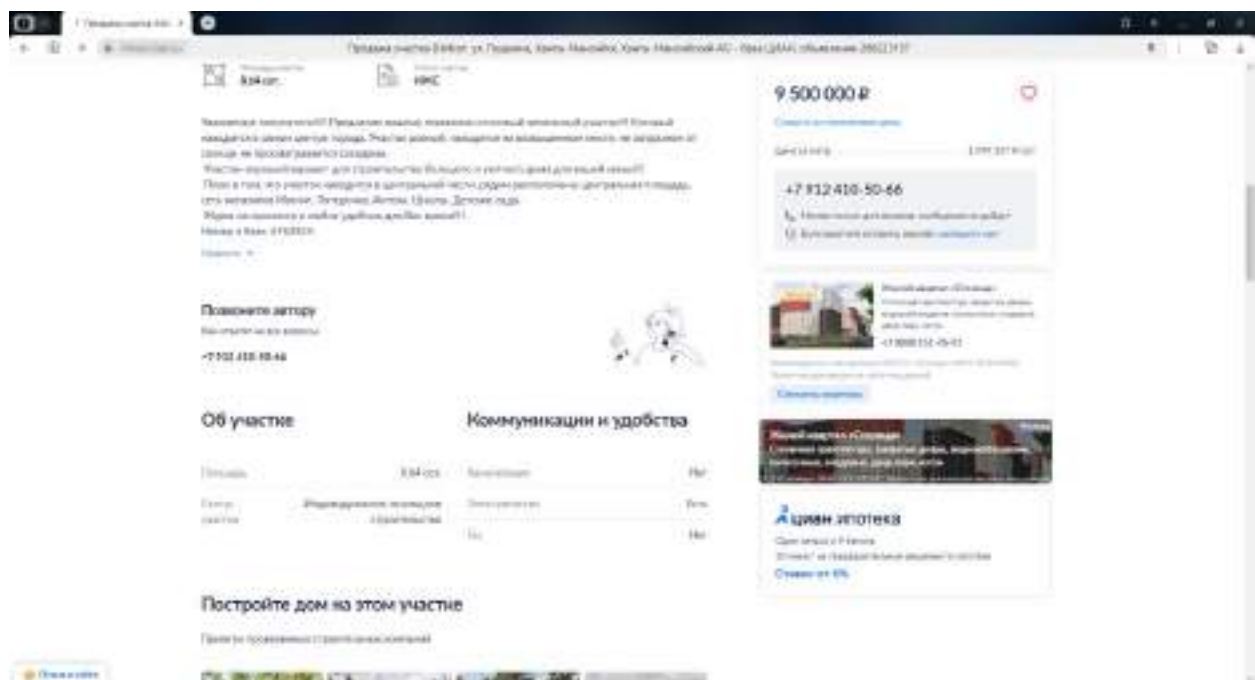
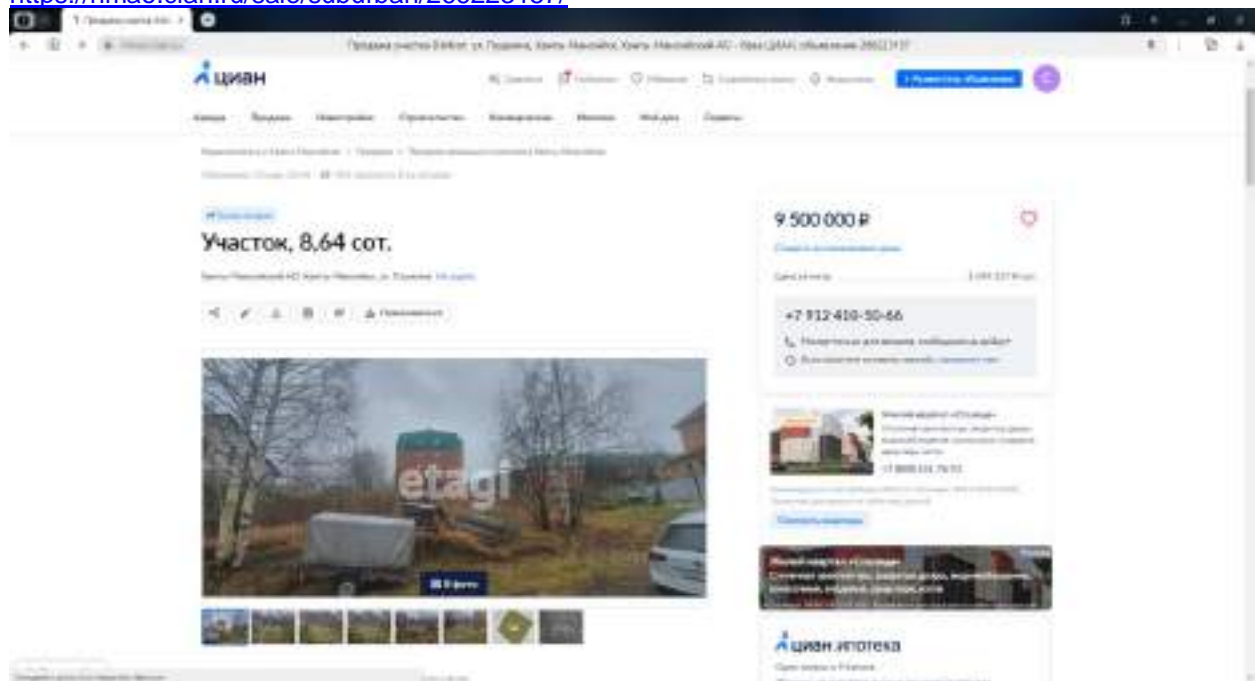




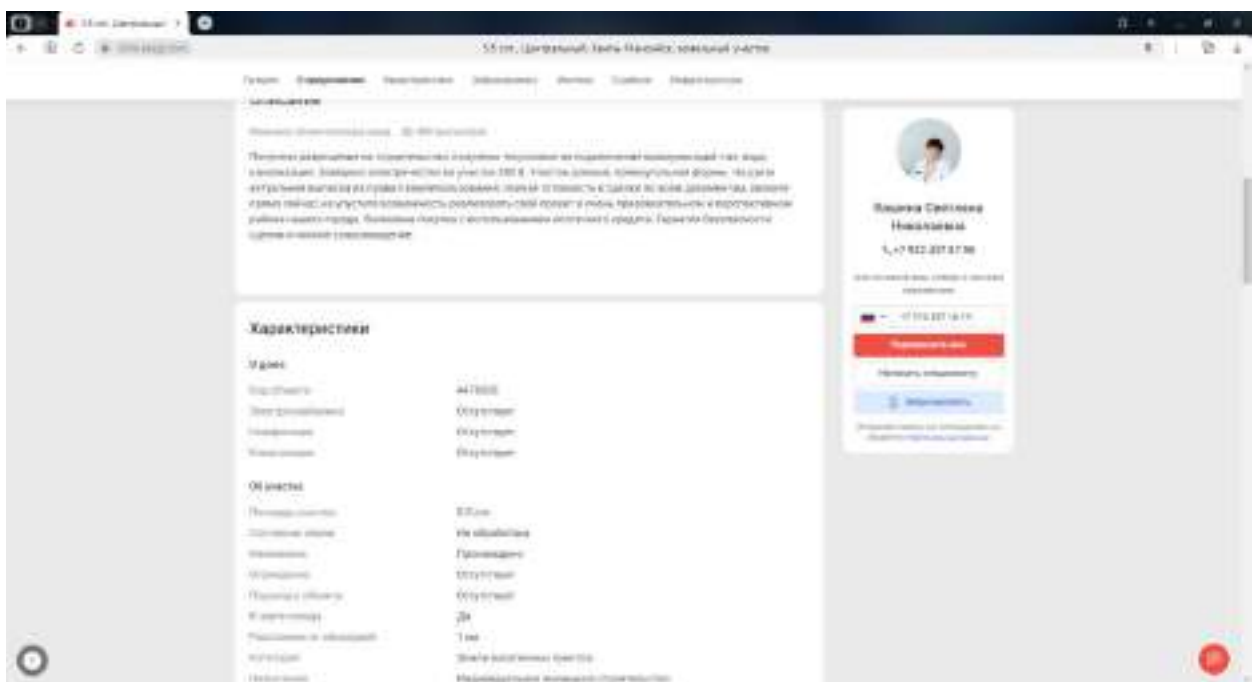
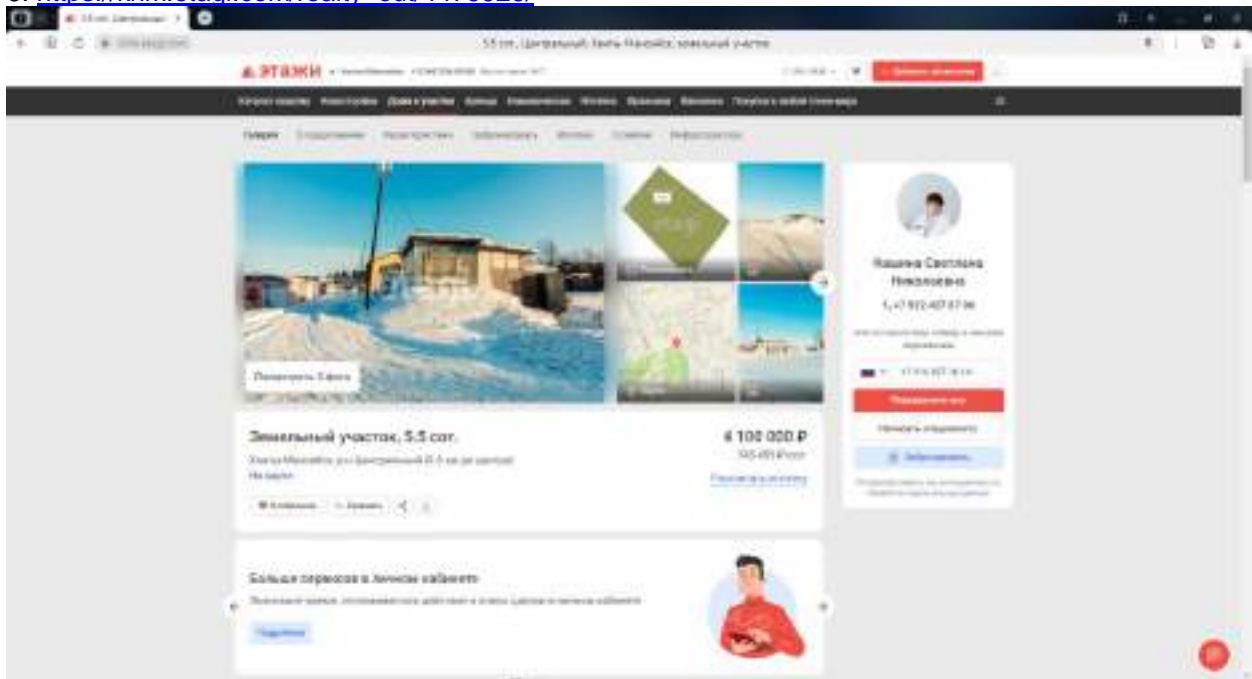
<https://pkk.rosreestr.ru/#/search/61.00039404797029.69.01175729590864/18/@5w3tvvy1a?text=86%3A12%3A101080%3A111&type=1&opened=86%3A12%3A101080%3A111>



<https://hmap.cian.ru/sale/suburban/266223157/>

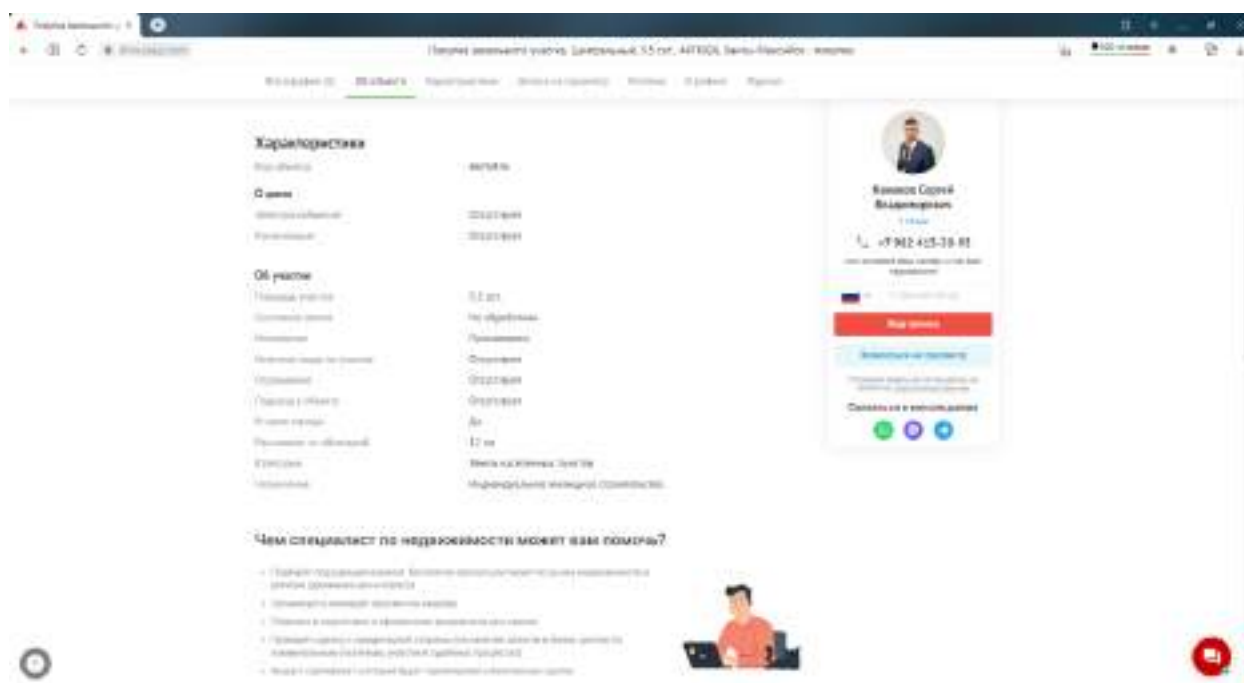
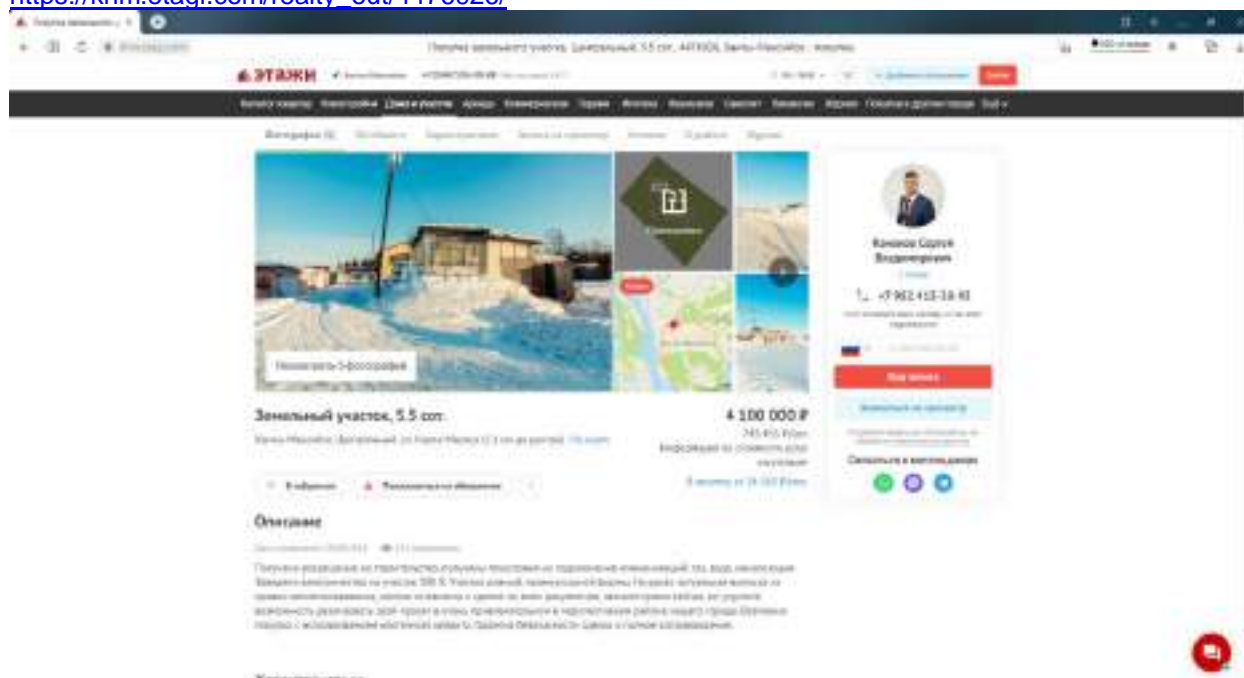


6. https://kfm.etagi.com/realty_out/4476926/

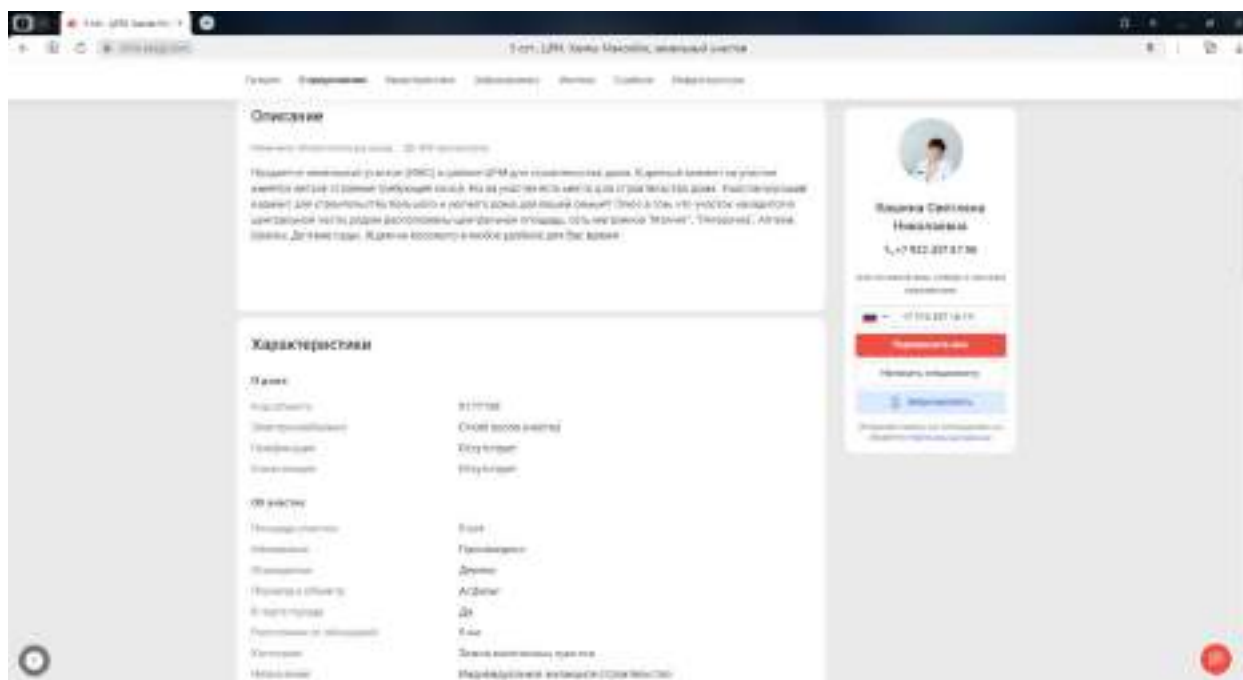
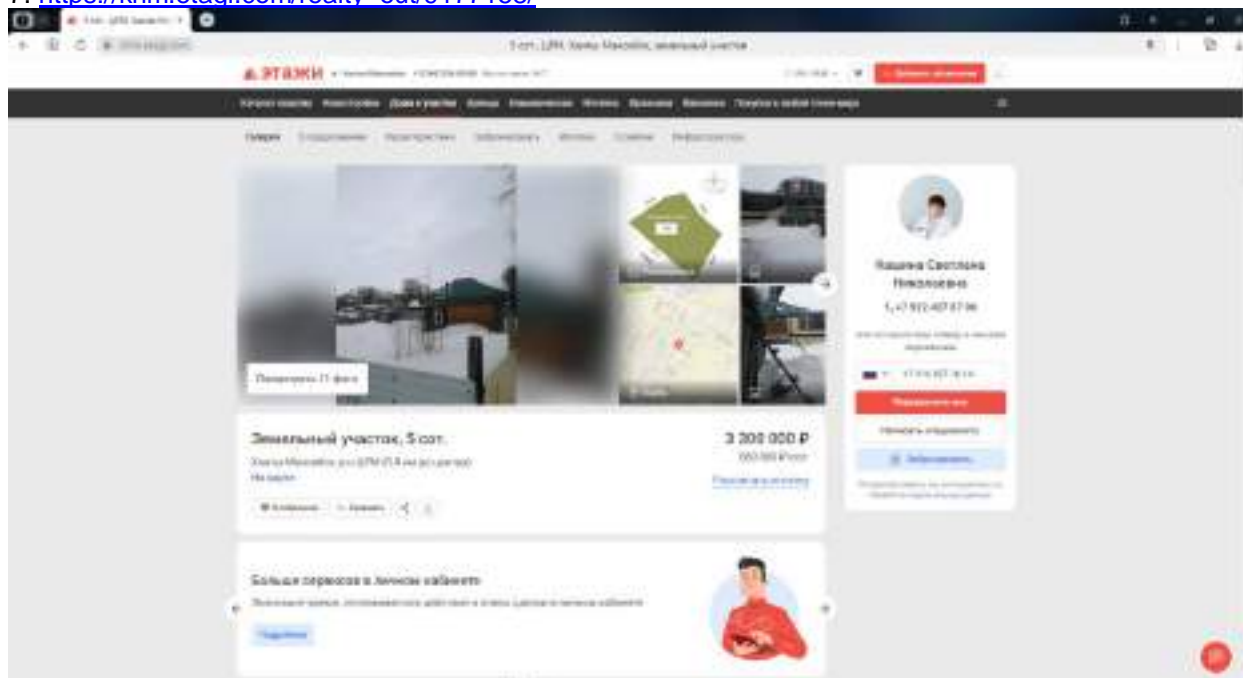


История объявления:

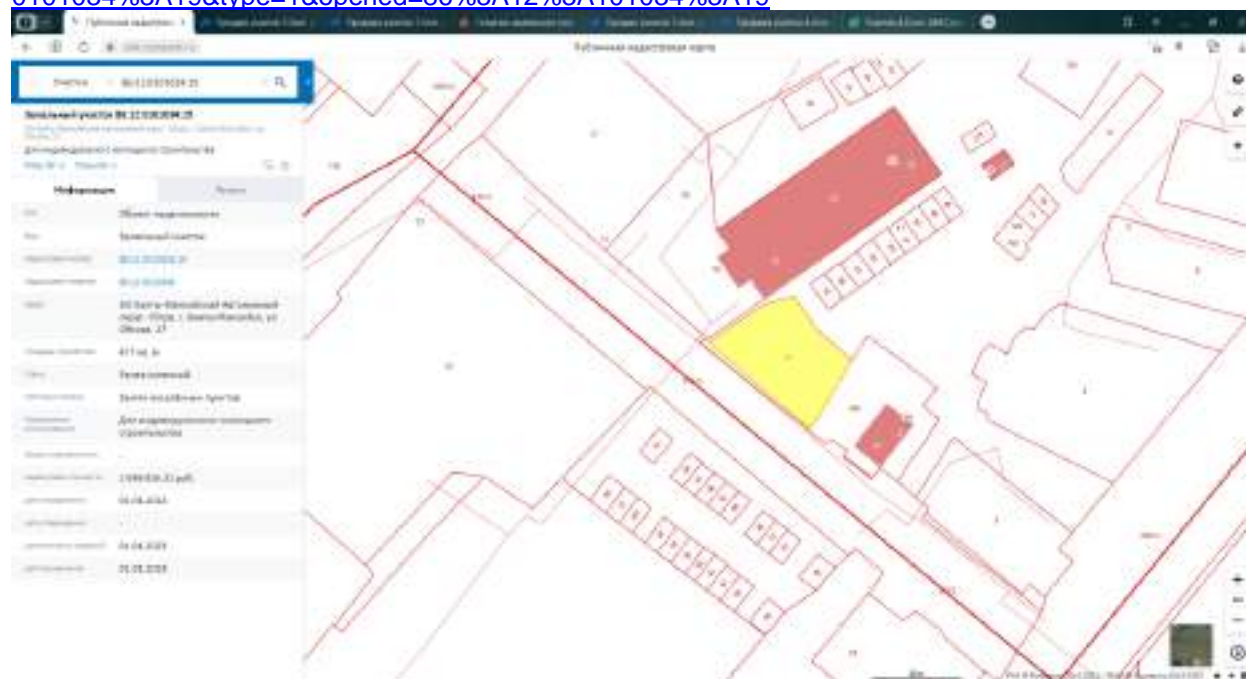
https://khm.etagi.com/realty_out/4476926/



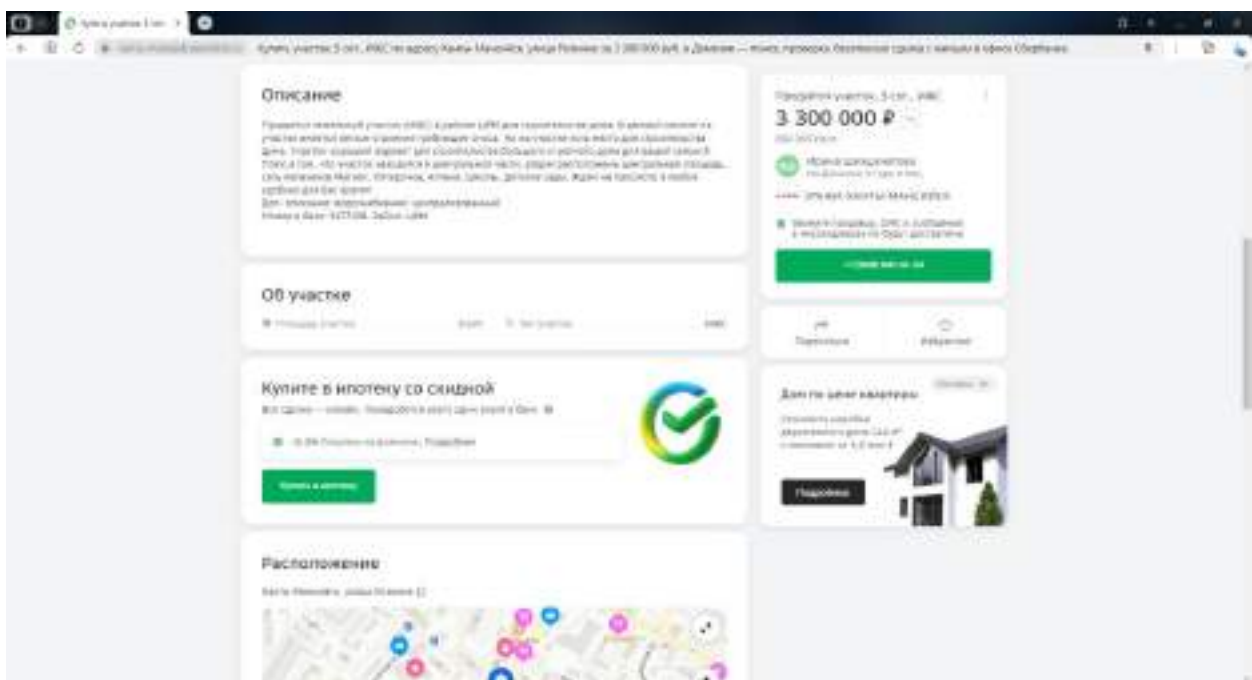
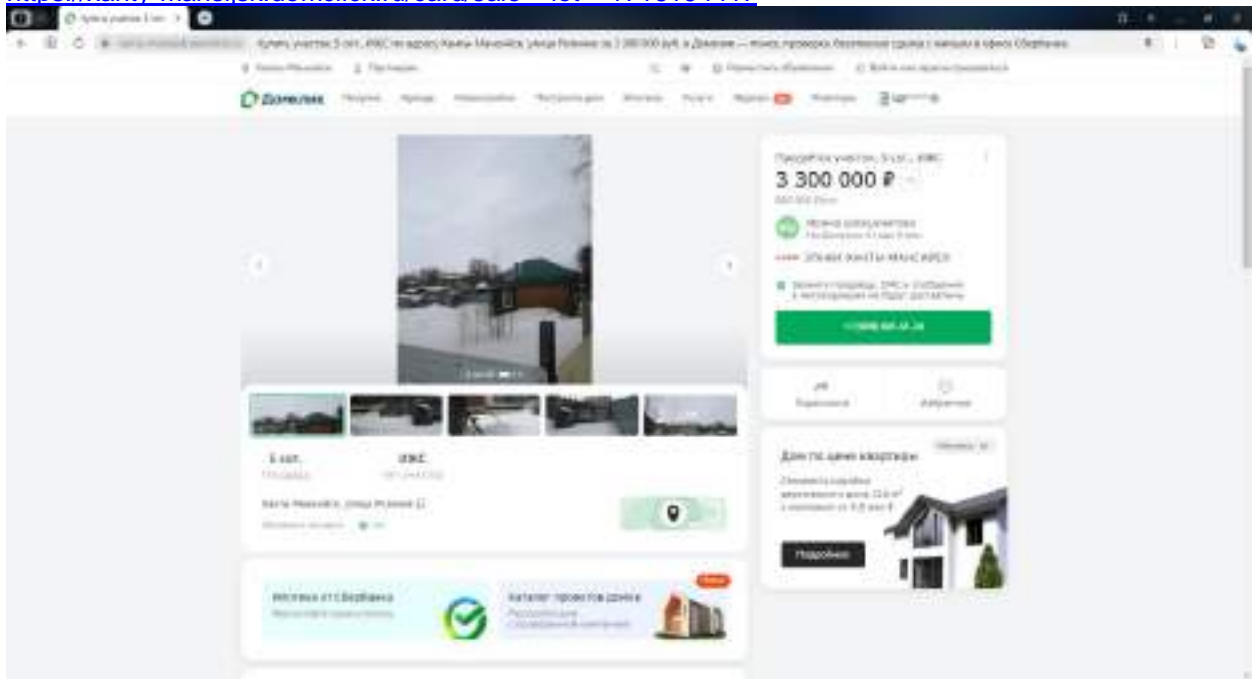
7. https://kfm.etagi.com/realty_out9177158/



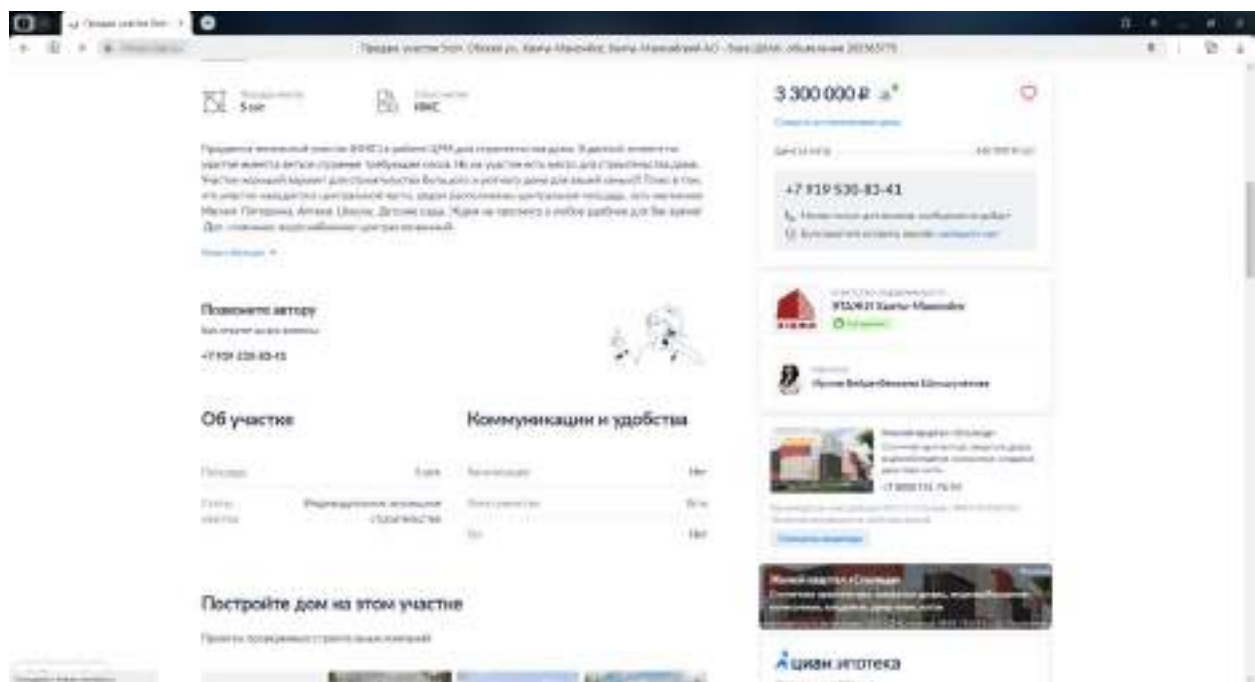
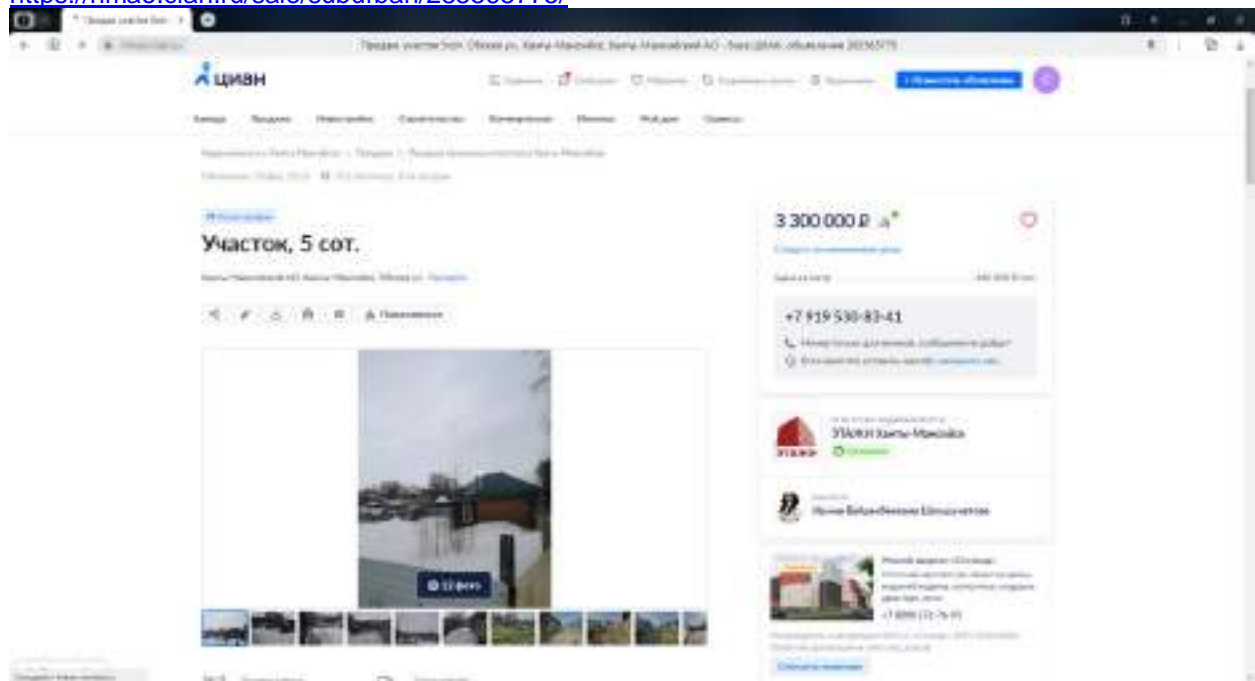
<https://pkk.rosreestr.ru/#/search/53.49145236557853.40.21667879926292/19/@bs7nrrw2k?text=86%3A12%3A0101034%3A19&type=1&opened=86%3A12%3A0101034%3A19>



https://xanty-mansijsk.domclick.ru/card/sale_lot_1716194417

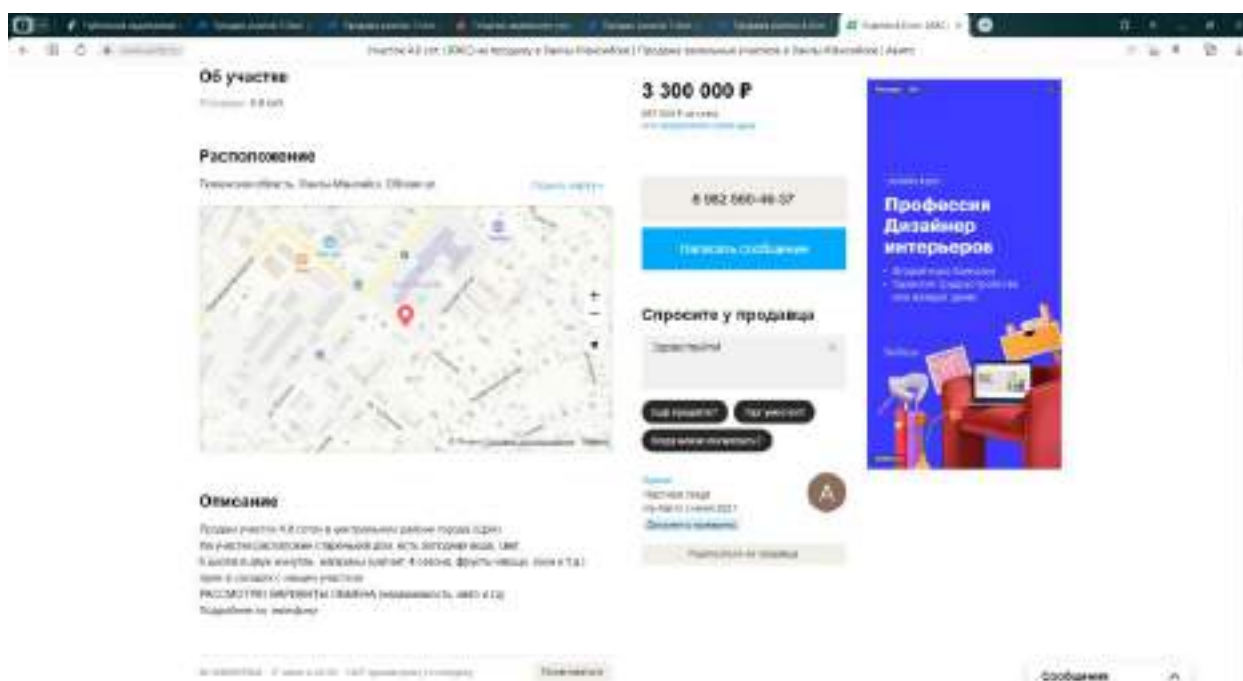
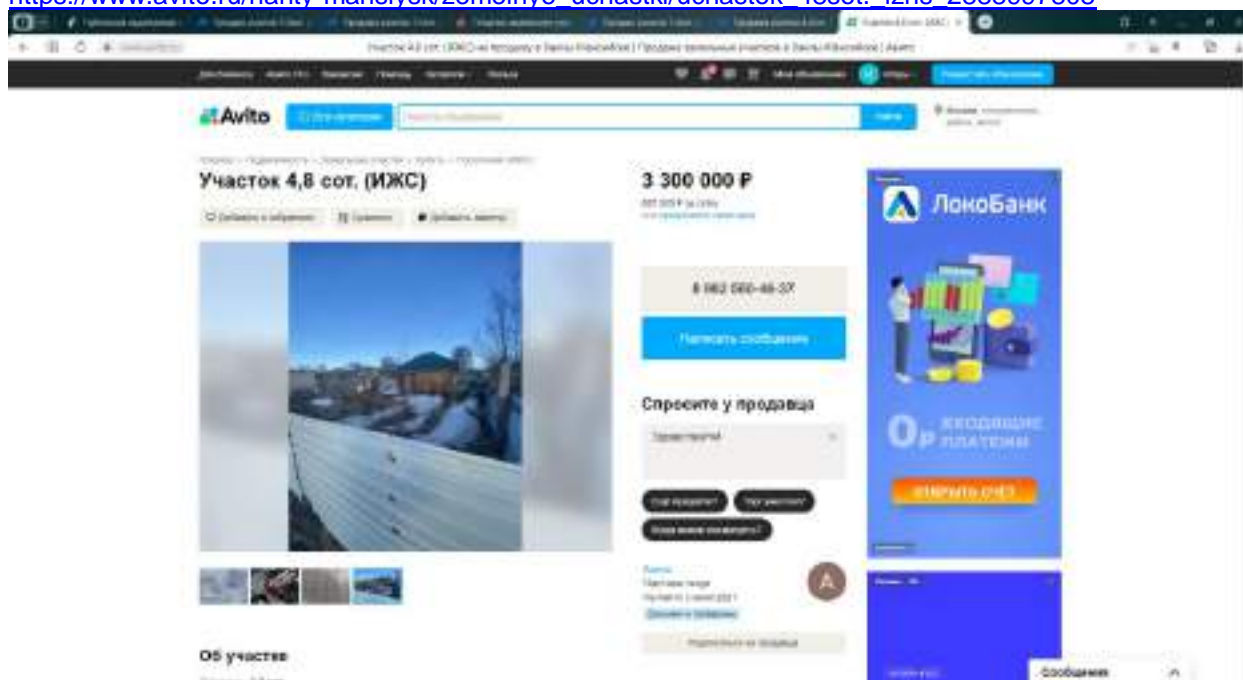


<https://hmap.cian.ru/sale/suburban/285565775/>

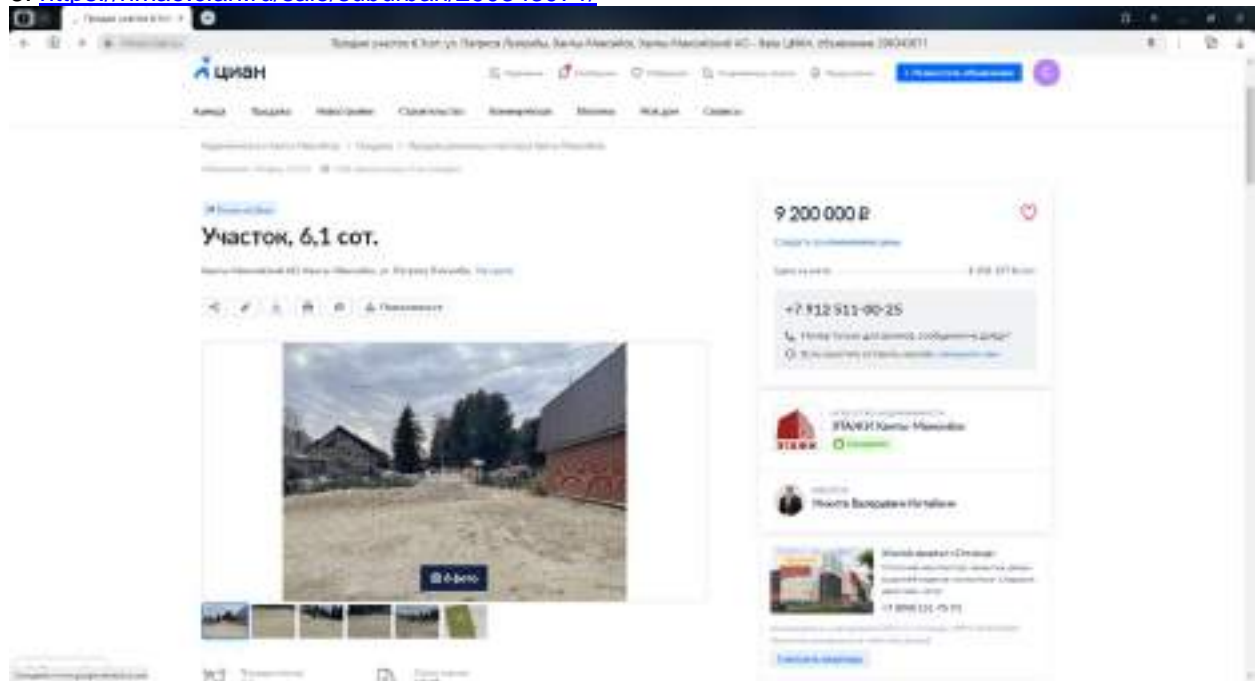


История объявления:

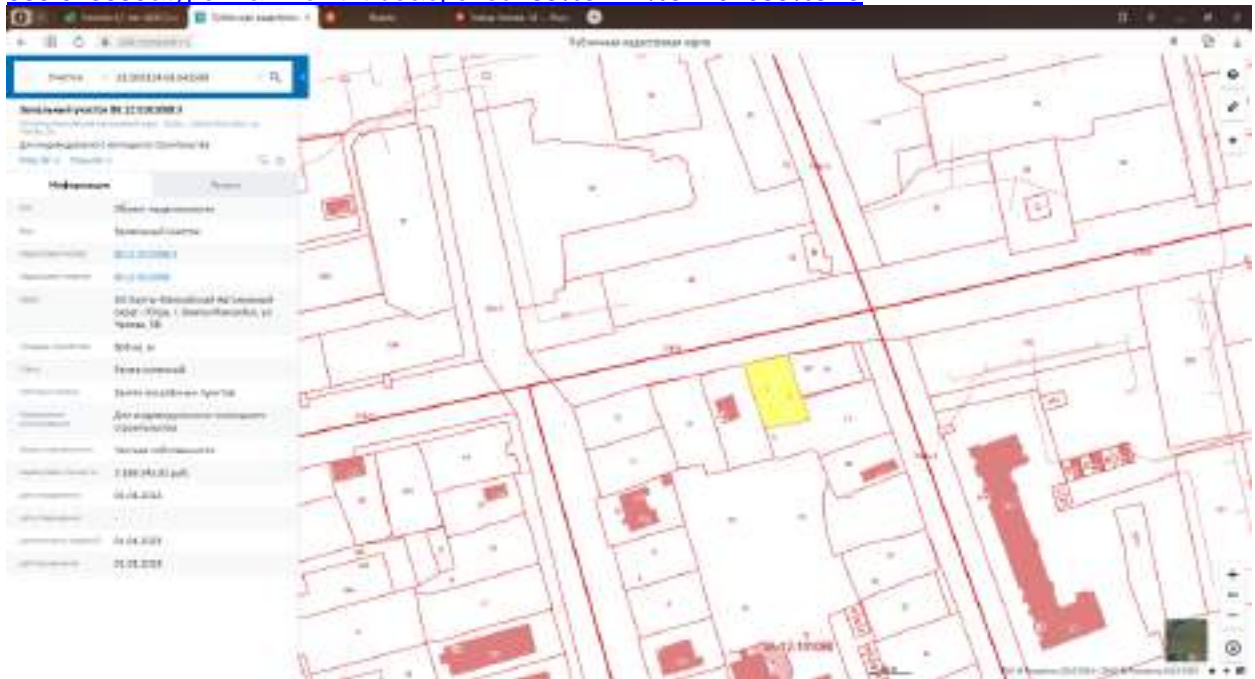
https://www.avito.ru/hanty-mansiysk/zemelnye_uchastki/uchastok_48sot_izhs_2888997808



8. <https://hmap.cian.ru/sale/suburban/290343071/>



<https://pkk.rosreestr.ru/#/search/61.003270578105344.69.04354574737243/18/@5w3tlwcnl?text=61.003154%2069.043580&type=1&inPoint=true&opened=86%3A12%3A101088%3A3>

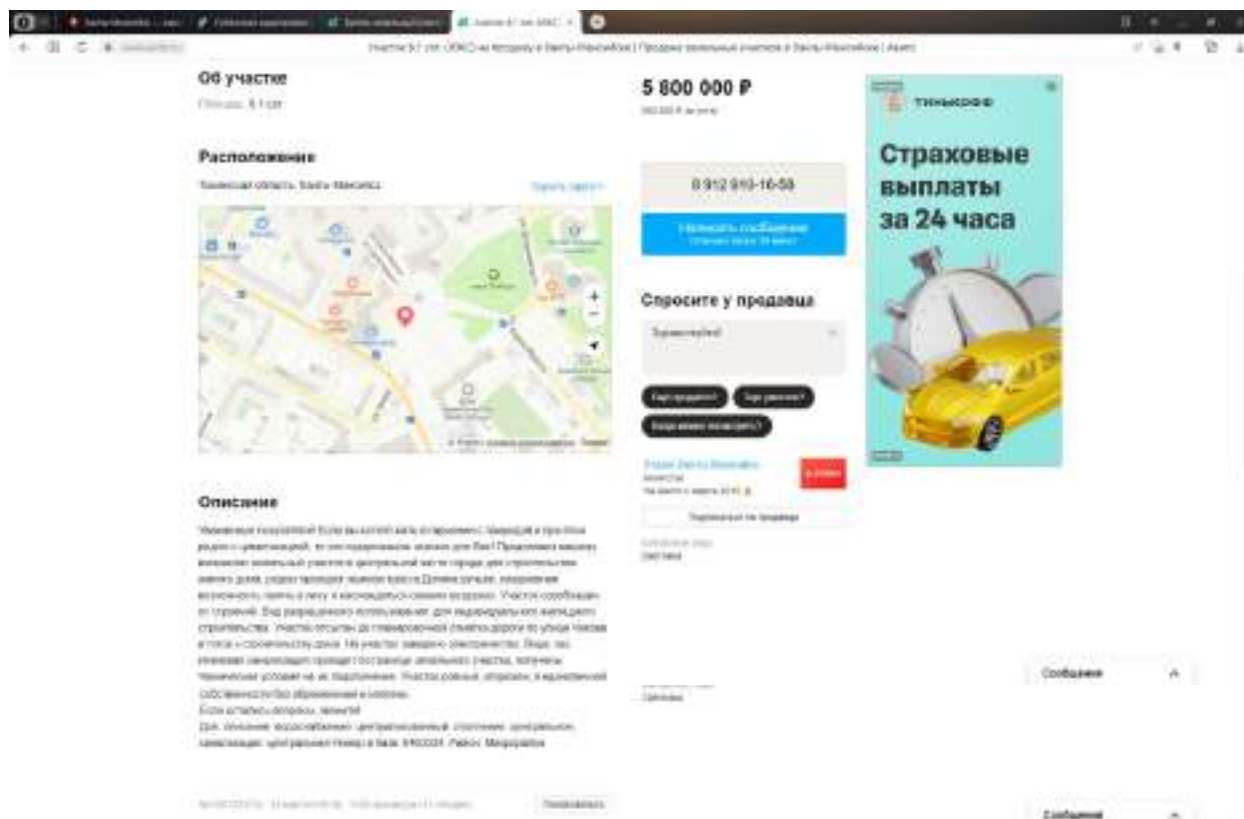
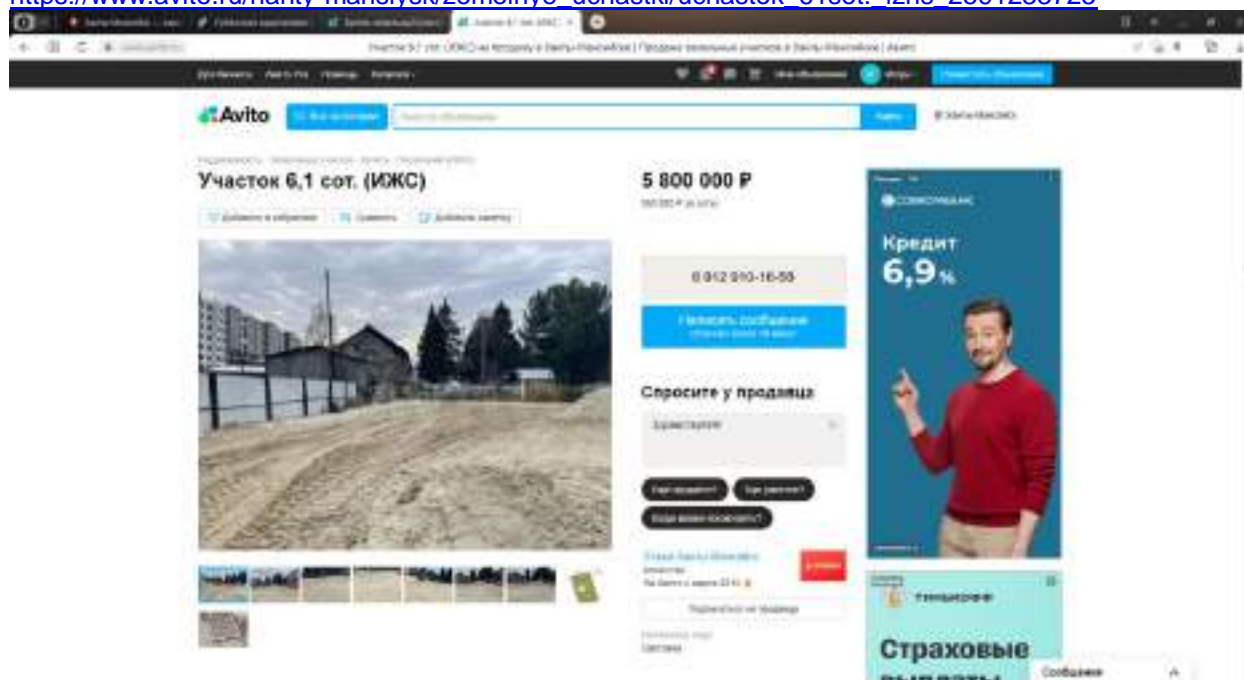


https://yandex.ru/maps/57/khanty-mansiysk/house/ulitsa_chekhova_58/YkAYdgNiT0cEQFhrfXxxcn1mbA==/panorama/?ll=69.043780%2C61.002245&panorama%5Bdirection%5D=150.200000%2C10.000000&panorama%5Bfull%5D=true&panorama%5Bpoint%5D=69.043385%2C61.003357&panorama%5Bspan%5D=111.977570%2C60.000000&tab=panorama&utm_campaign=desktop&utm_medium=search&utm_source=maps&z=16.91

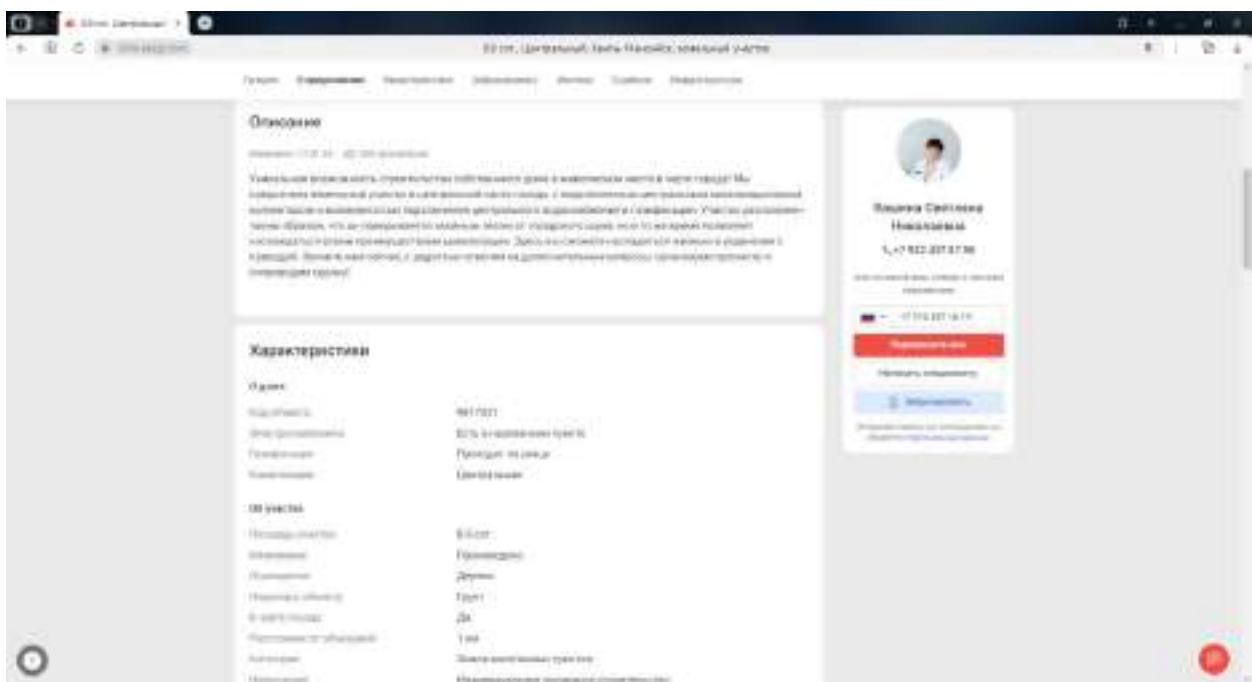
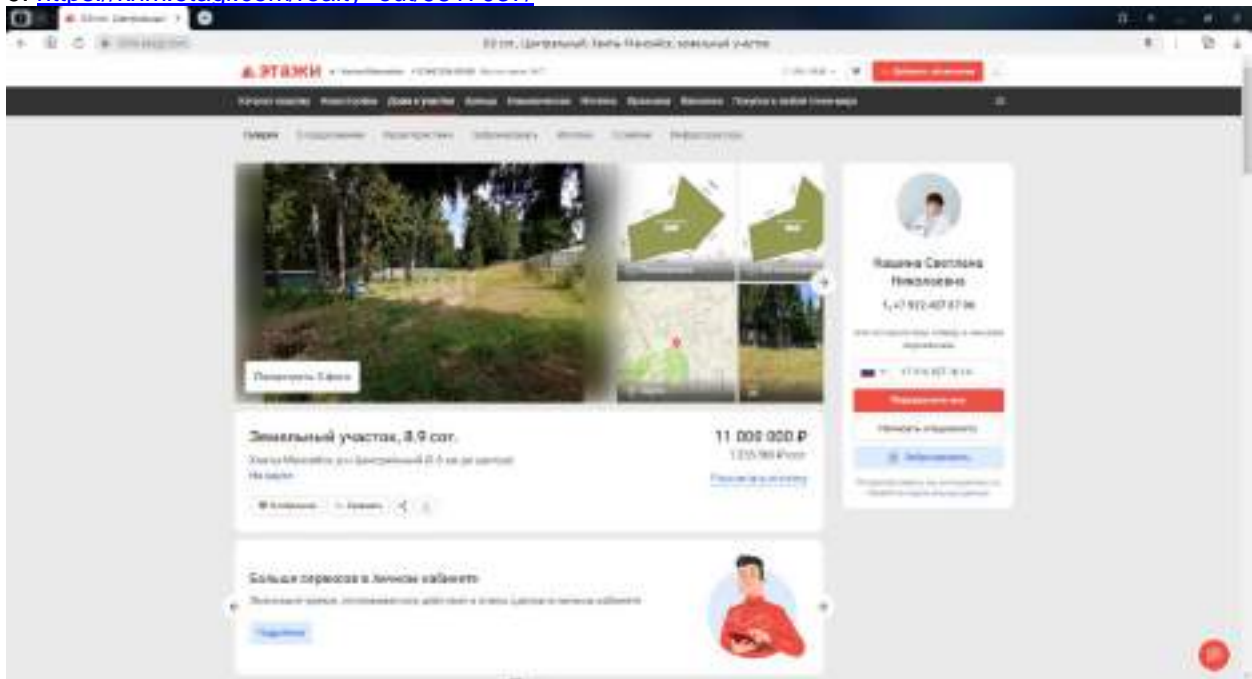


История объявления:

https://www.avito.ru/hanty-mansiysk/zemelnye_uchastki/uchastok_61sot_izhs_2591233725



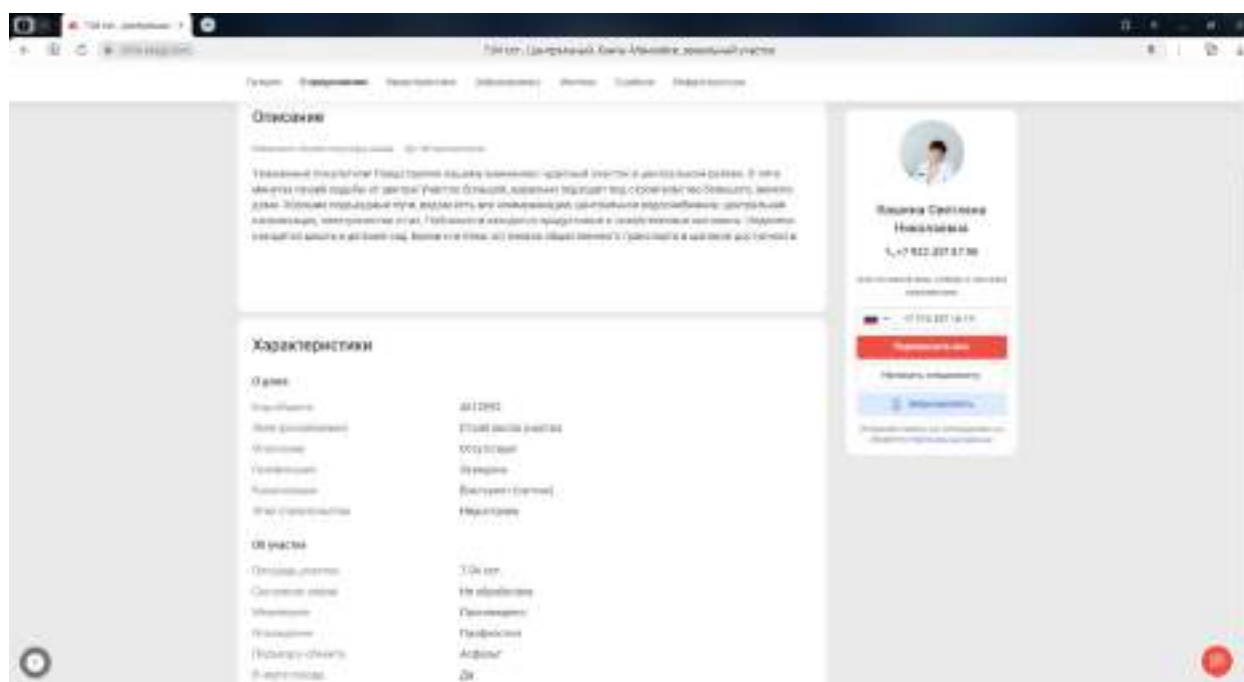
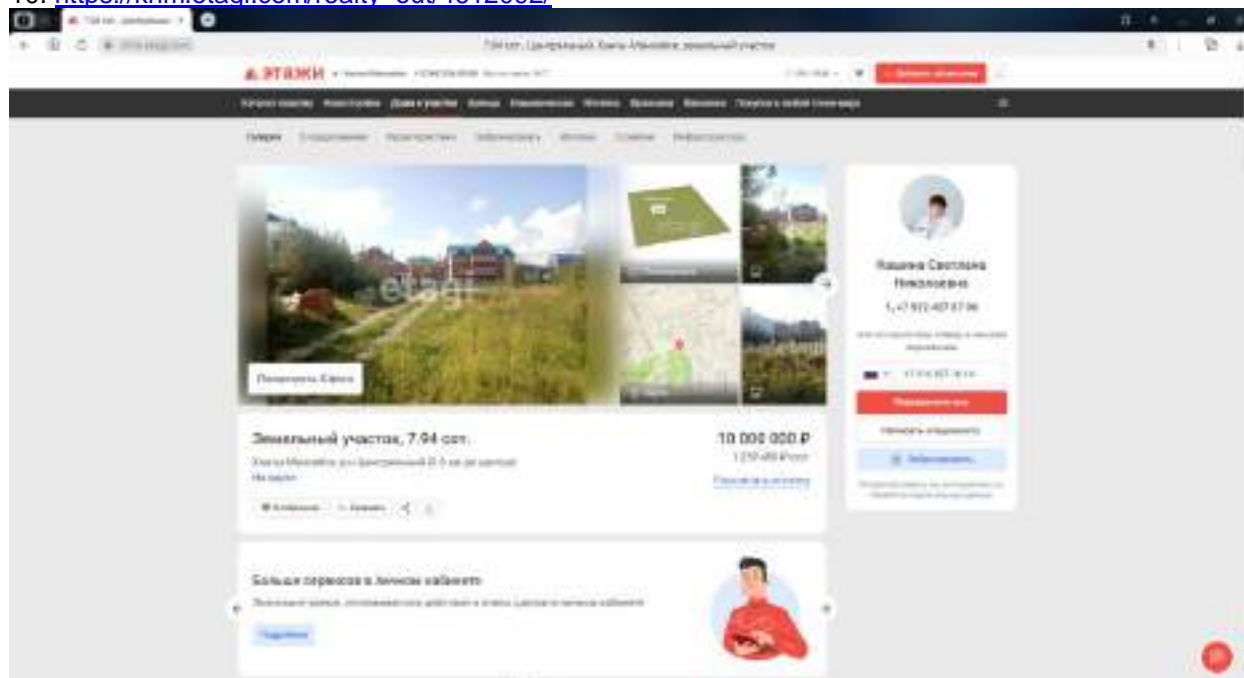
9. https://kfm.etagi.com/realty_out/9817037/

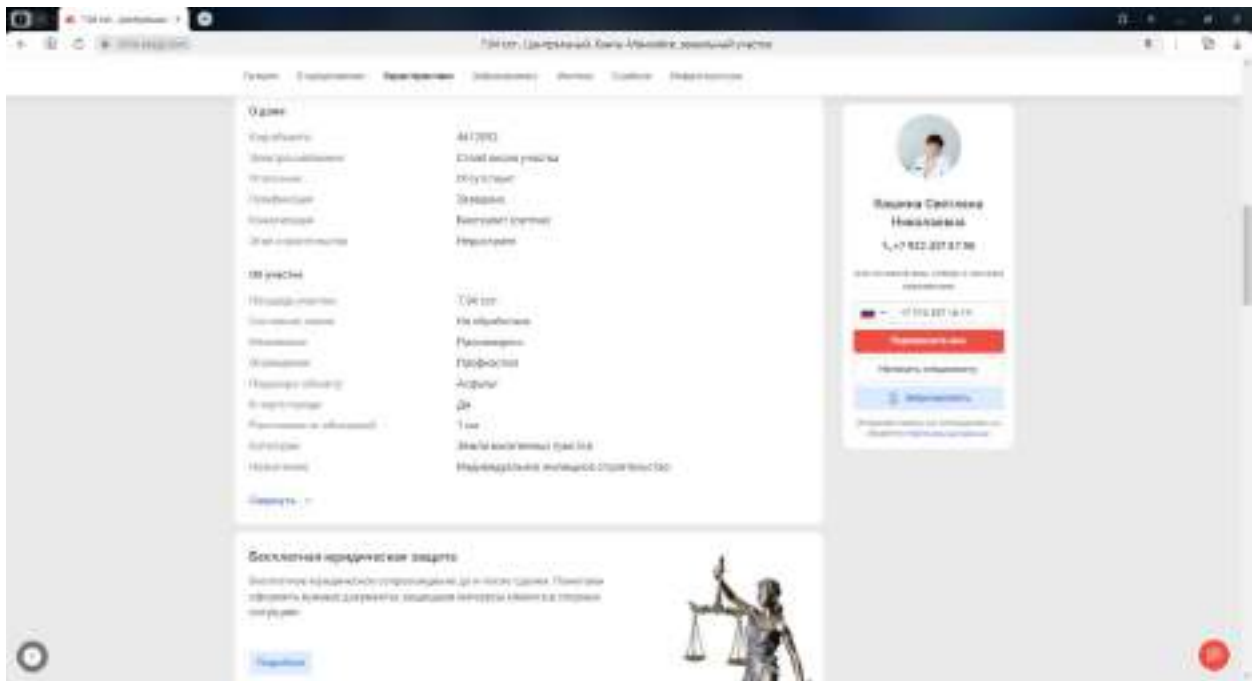


<https://pkk.rosreestr.ru/#/search/61.01610068537093.69.03264057657738/18/@5w3tvvy1a?text=61.016362%2069.031785&type=1&inPoint=true&opened=86%3A12%3A101006%3A170>



10. https://khm.etagi.com/realty_out/4612092/

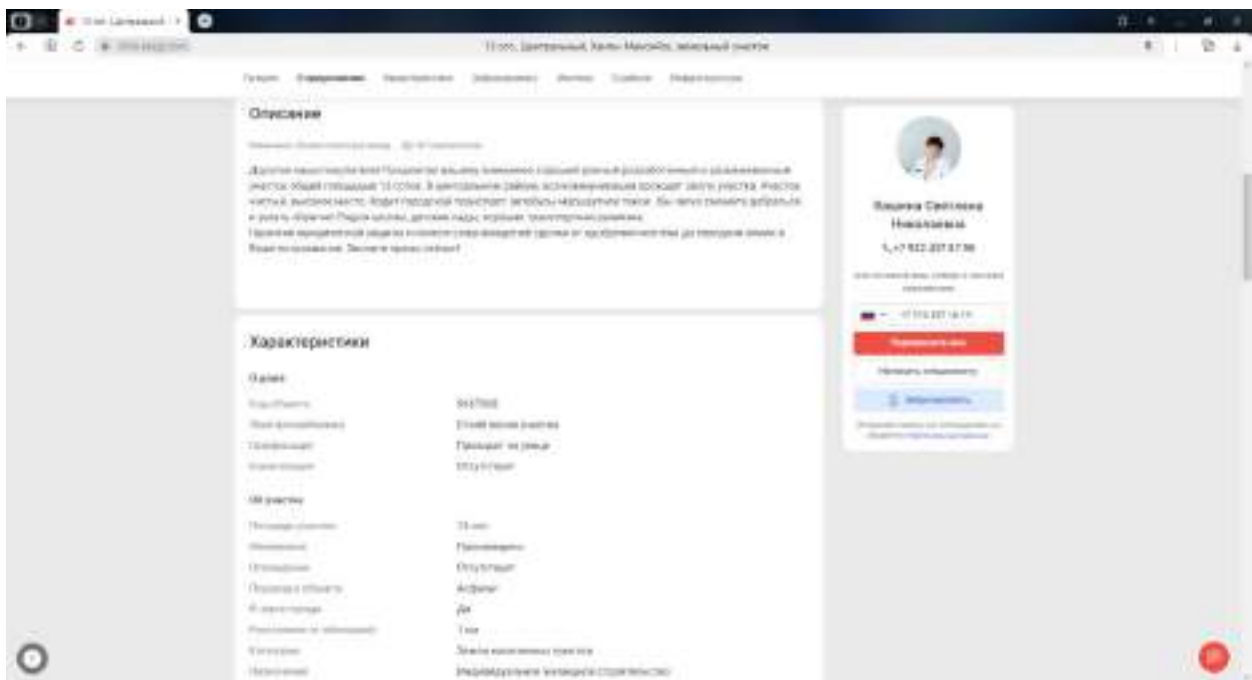
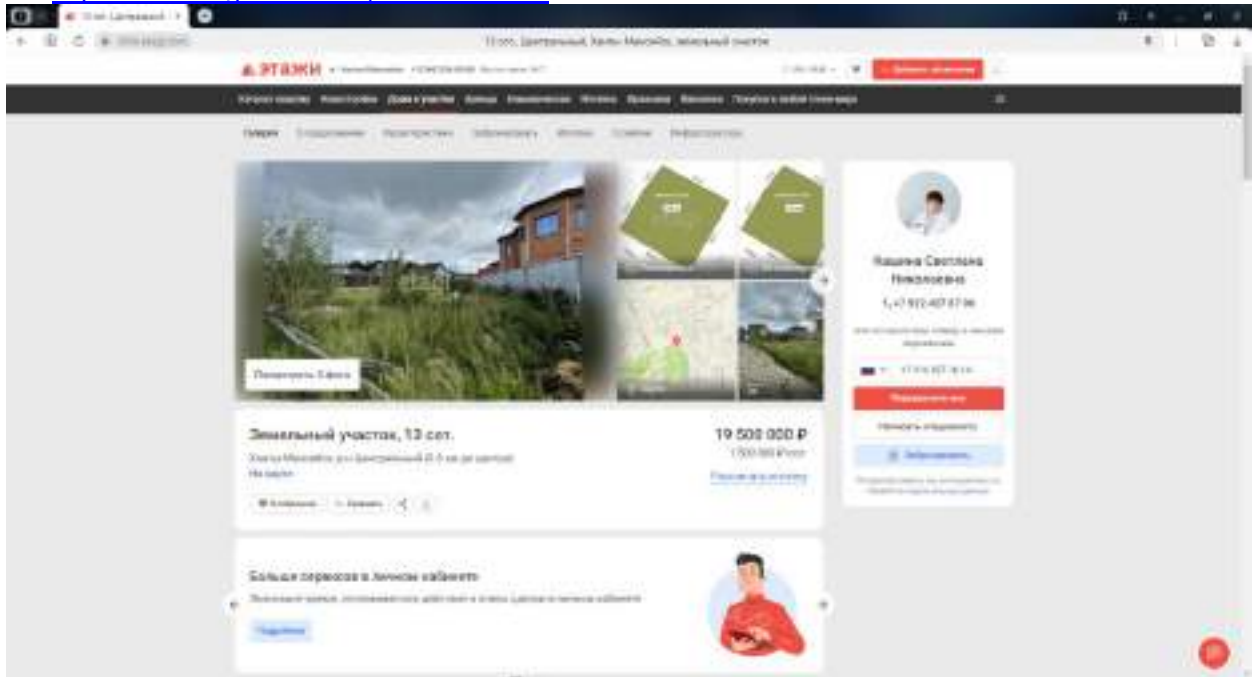




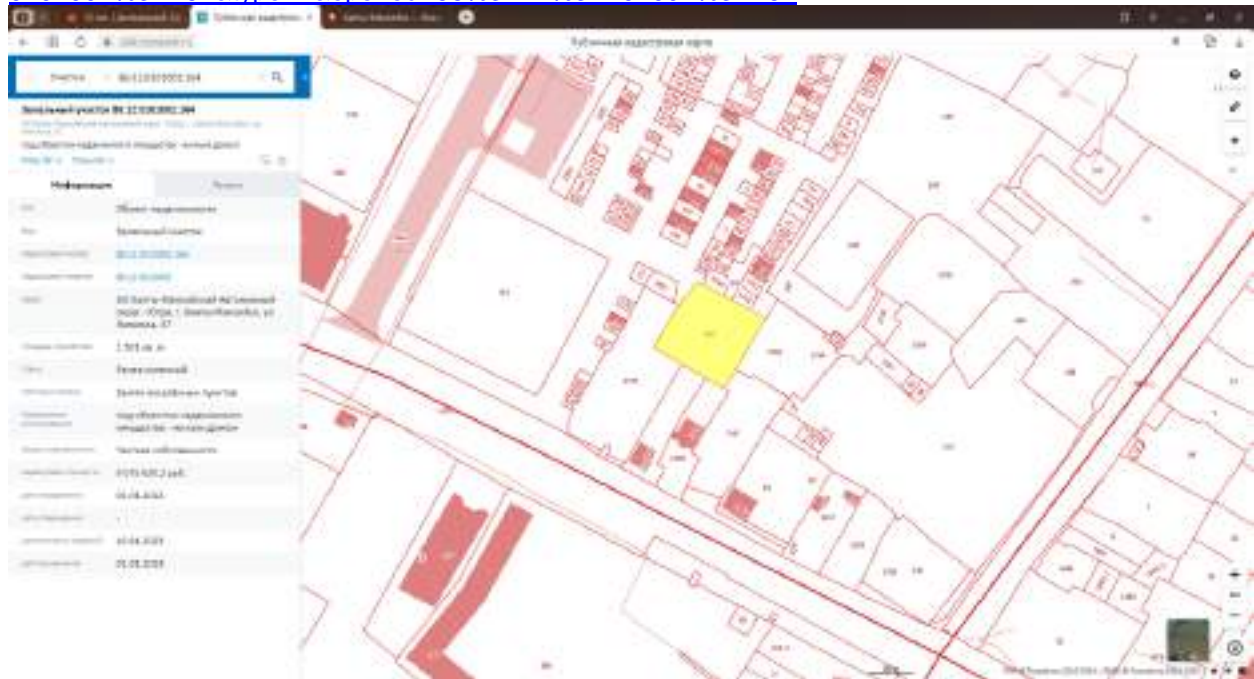
<https://pkk.rosreestr.ru/#/search/61.013242964687215.69.03755227326526/19/@5w3tvvy1a?text=86%3A12%3A0101019%3A109&type=1&opened=86%3A12%3A0101019%3A109>



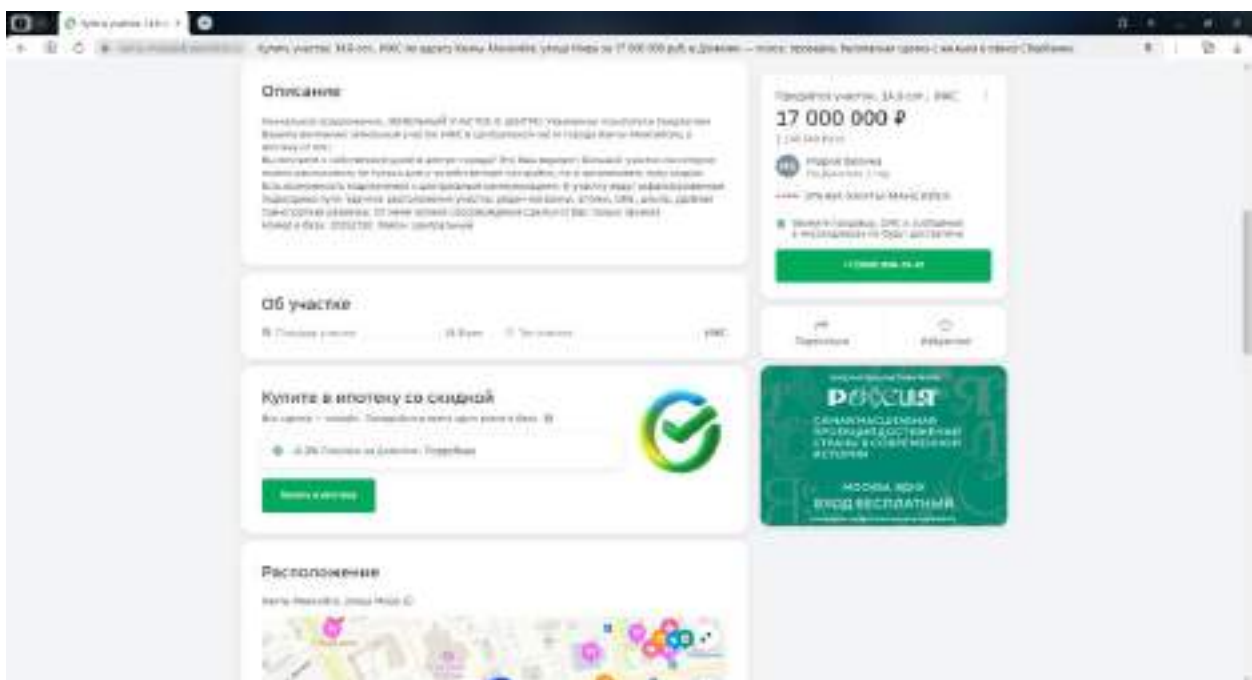
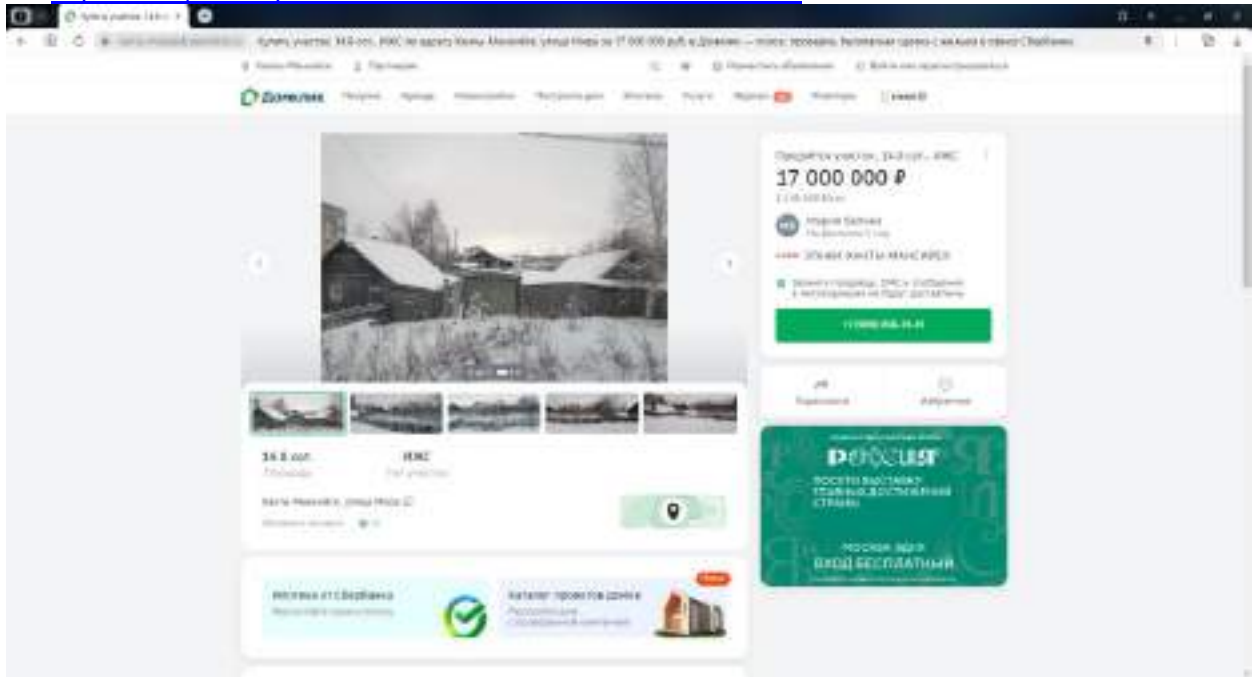
11. https://khm.etagi.com/realty_out/9667068/



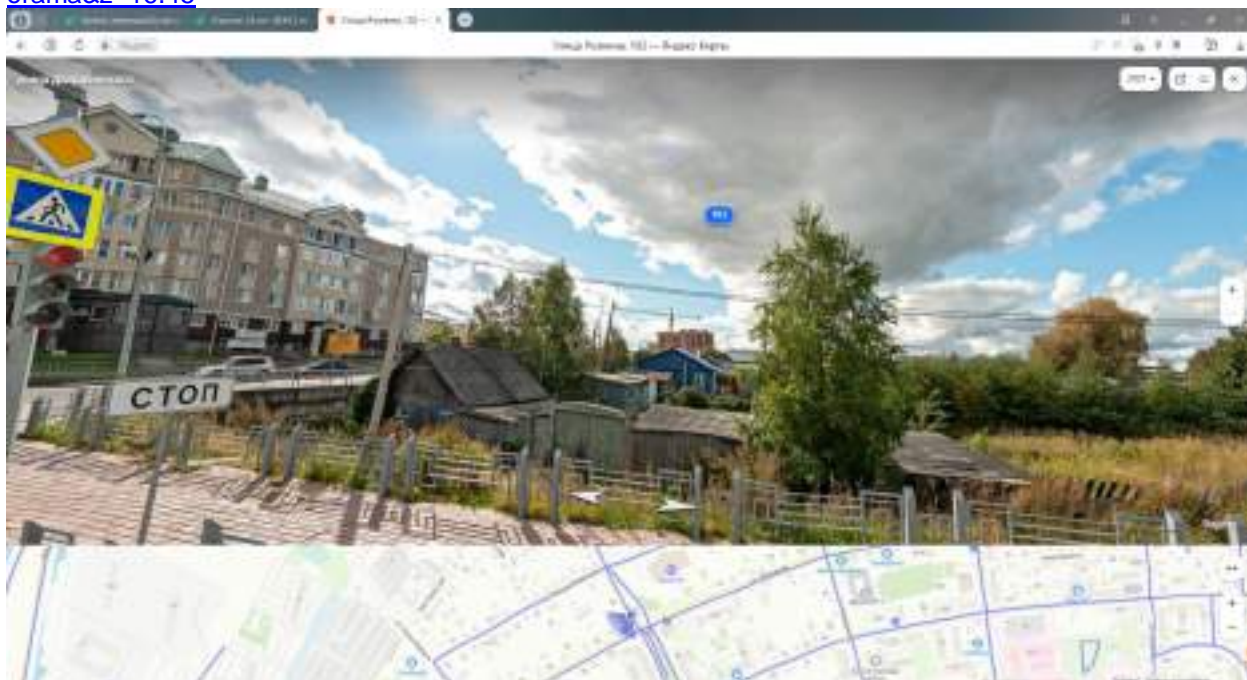
<https://pkk.rosreestr.ru/#/search/61.00700737476712.69.00438034020732/19/@5w3tvvy1p?text=86%3A12%3A0101001%3A164&type=1&opened=86%3A12%3A0101001%3A164>



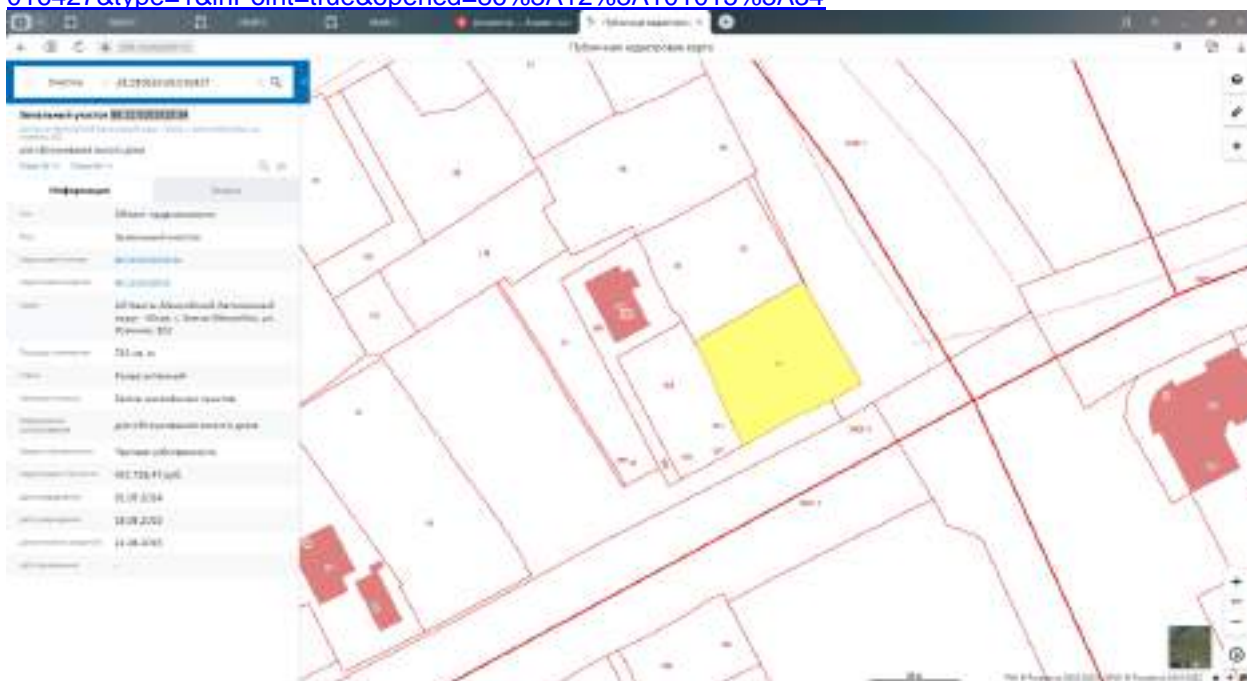
12. https://xanty-mansijsk.domclick.ru/card/sale_lot_1966295789



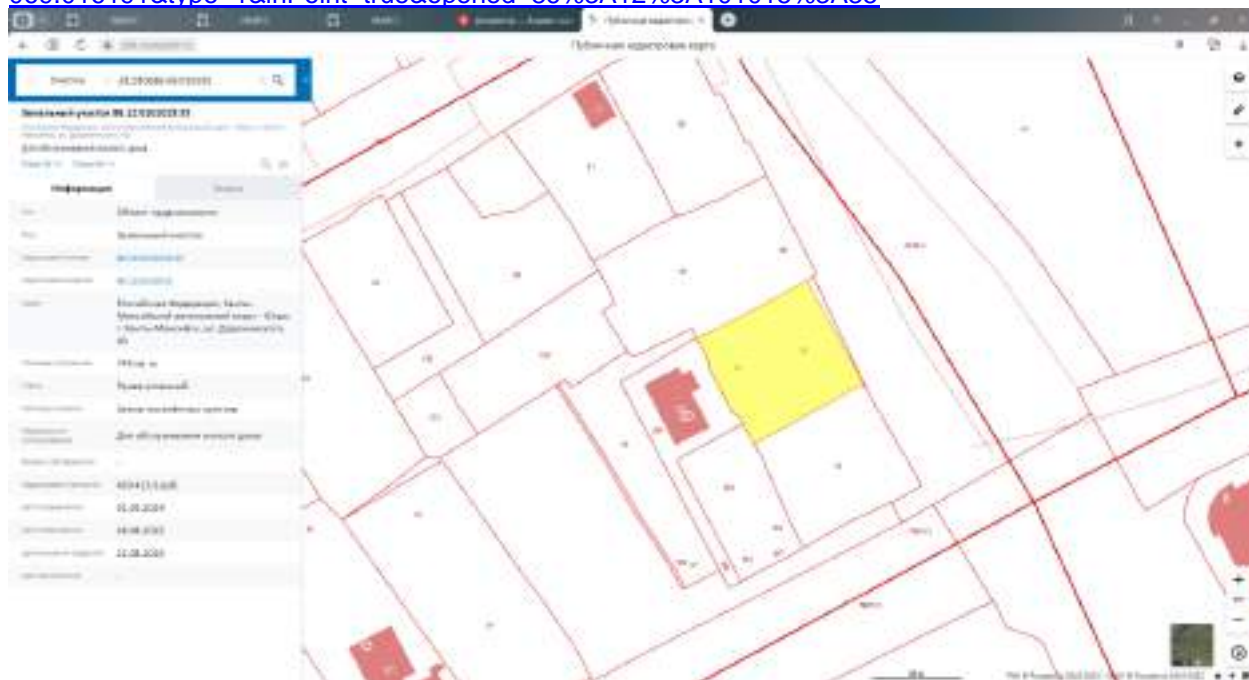
https://yandex.ru/maps/57/khanty-mansiysk/house/ulitsa_roznina_102/YkAYdgZmT0cOQFhrXxwcXlrYQ==/panorama/?l=stv%2Csta&ll=69.023025%2C61.009749&panorama%5Bdirection%5D=237.037419%2C7.220217&panorama%5Bfull%5D=true&panorama%5Bpoint%5D=69.016942%2C61.010688&panorama%5Bspan%5D=111.977570%2C60.000000&tab=panorama&z=16.45



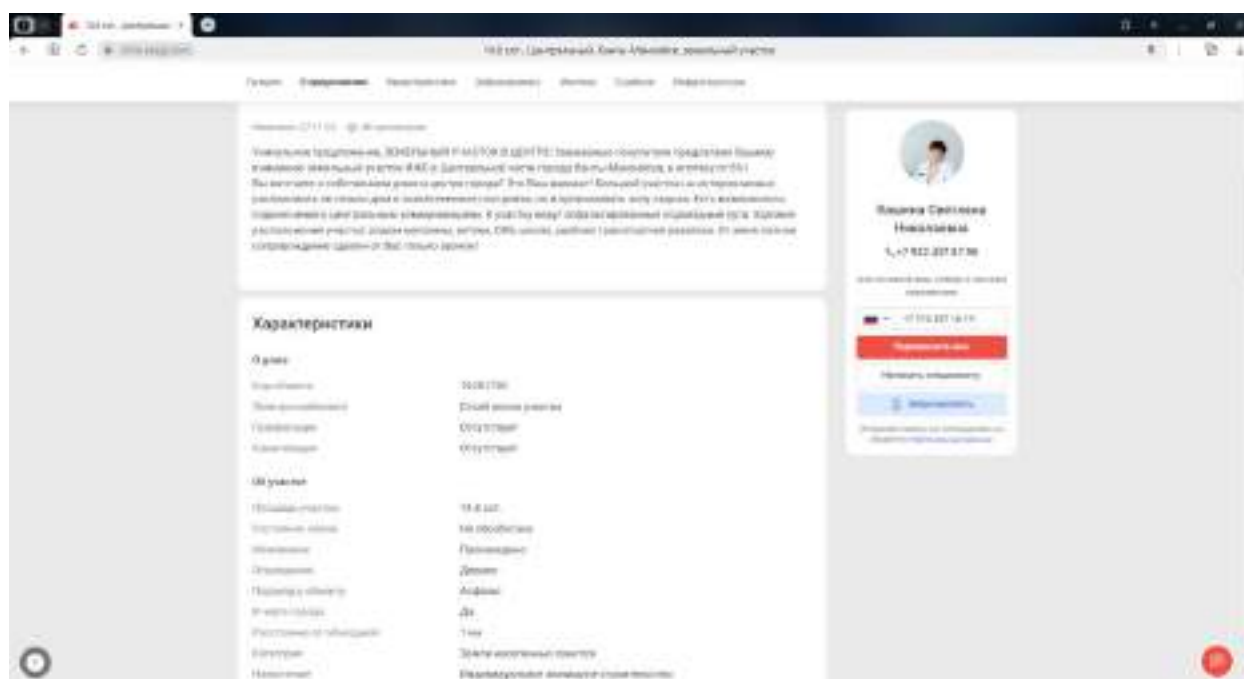
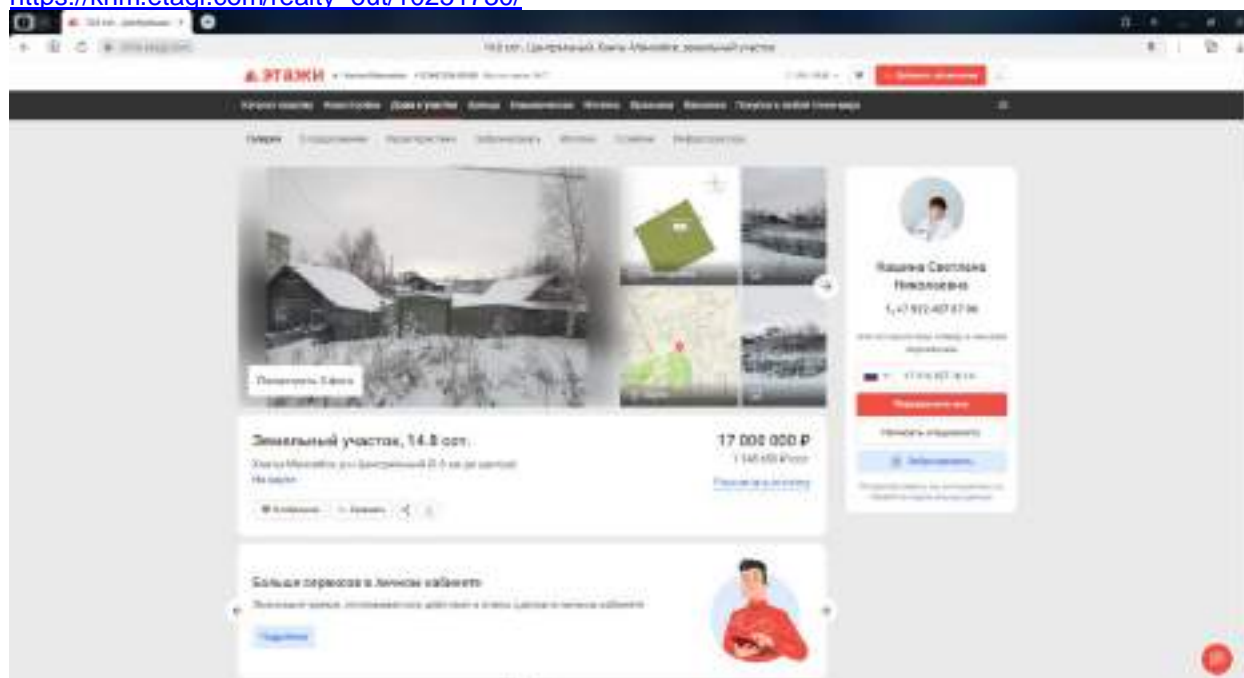
<https://pkk.rosreestr.ru/#/search/65.64951699999,122.73014399998144/4/@bs7nrrw2k?text=61.010563%2069.016427&type=1&inPoint=true&opened=86%3A12%3A101015%3A34>



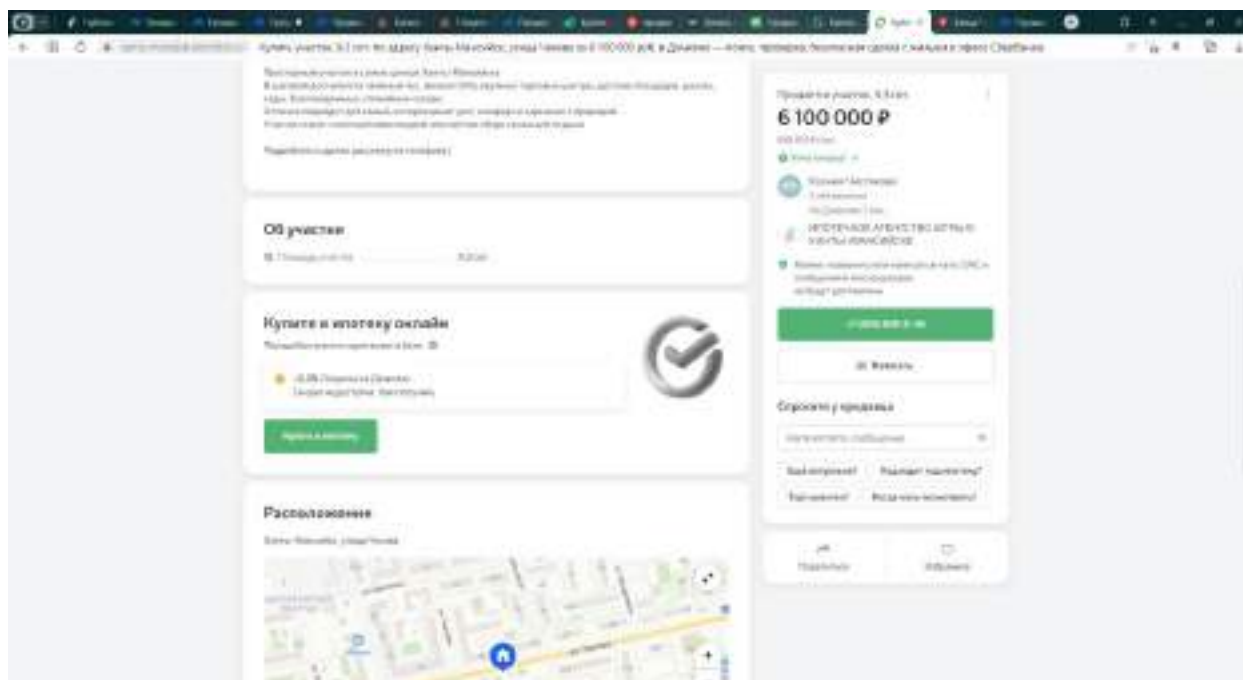
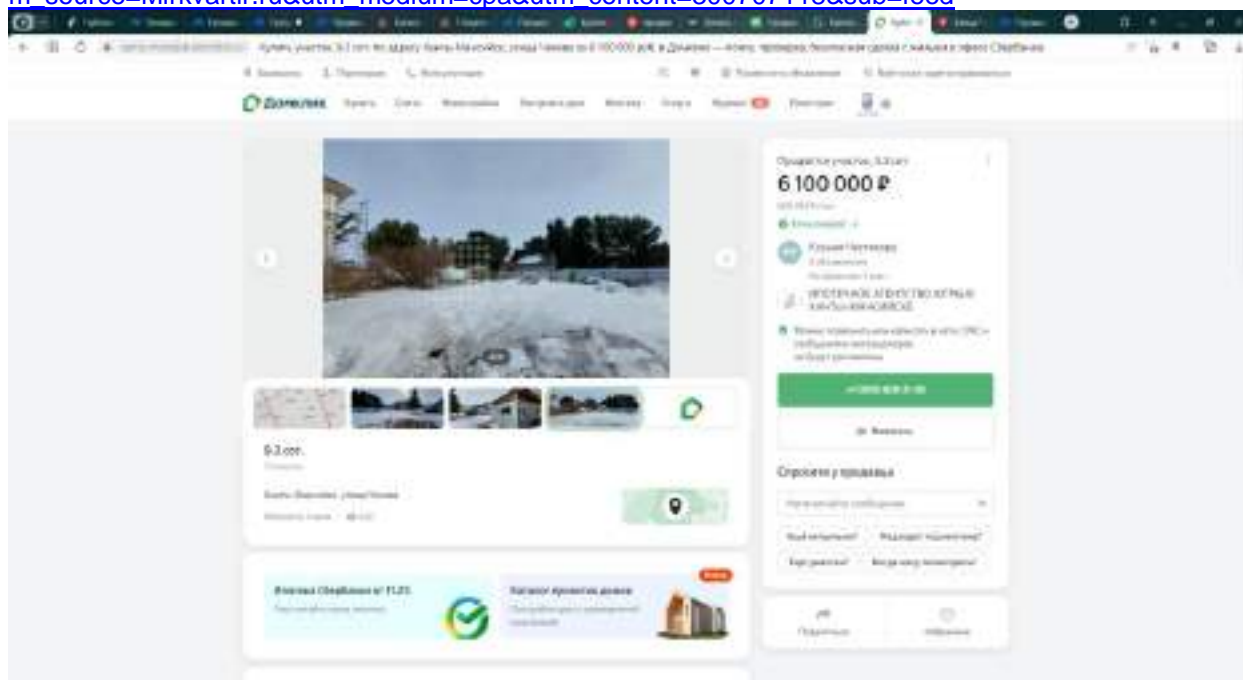
https://pkk.rosreestr.ru/#/search/65.64951699998888_122.73014399997938/4/@bs7nrrw2k?text=61.010686%2069.016191&type=1&inPoint=true&opened=86%3A12%3A101015%3A35



https://khm.etagi.com/realty_out/10251730/



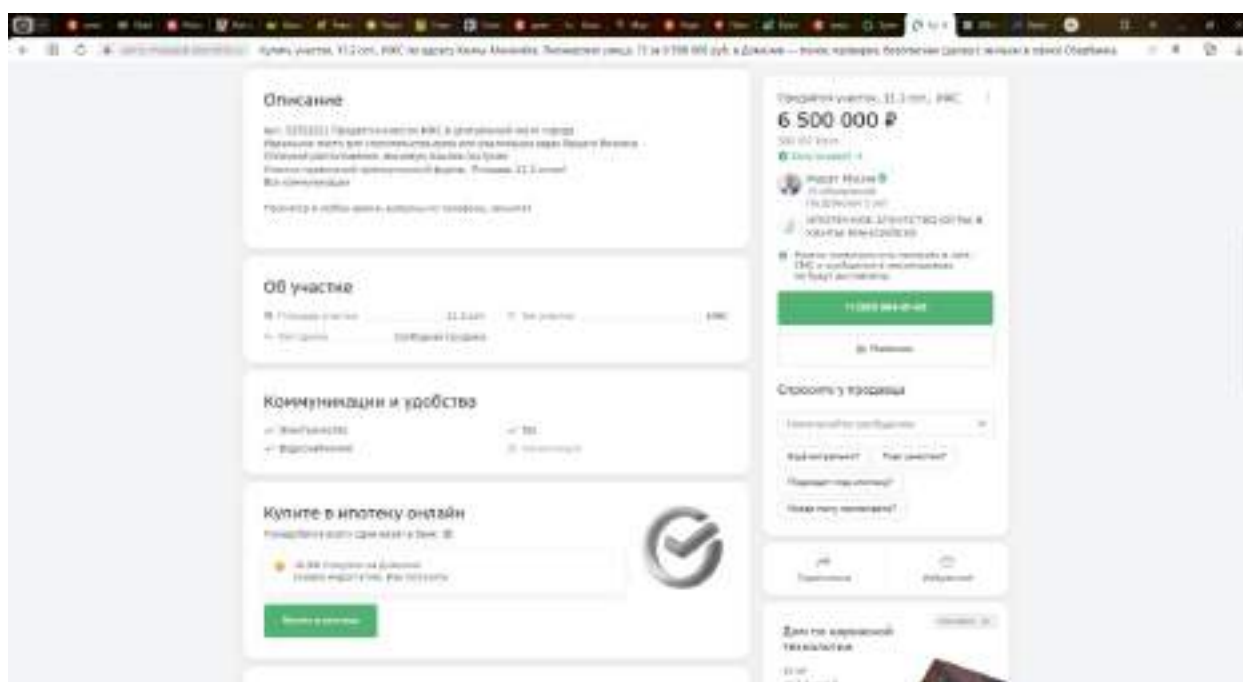
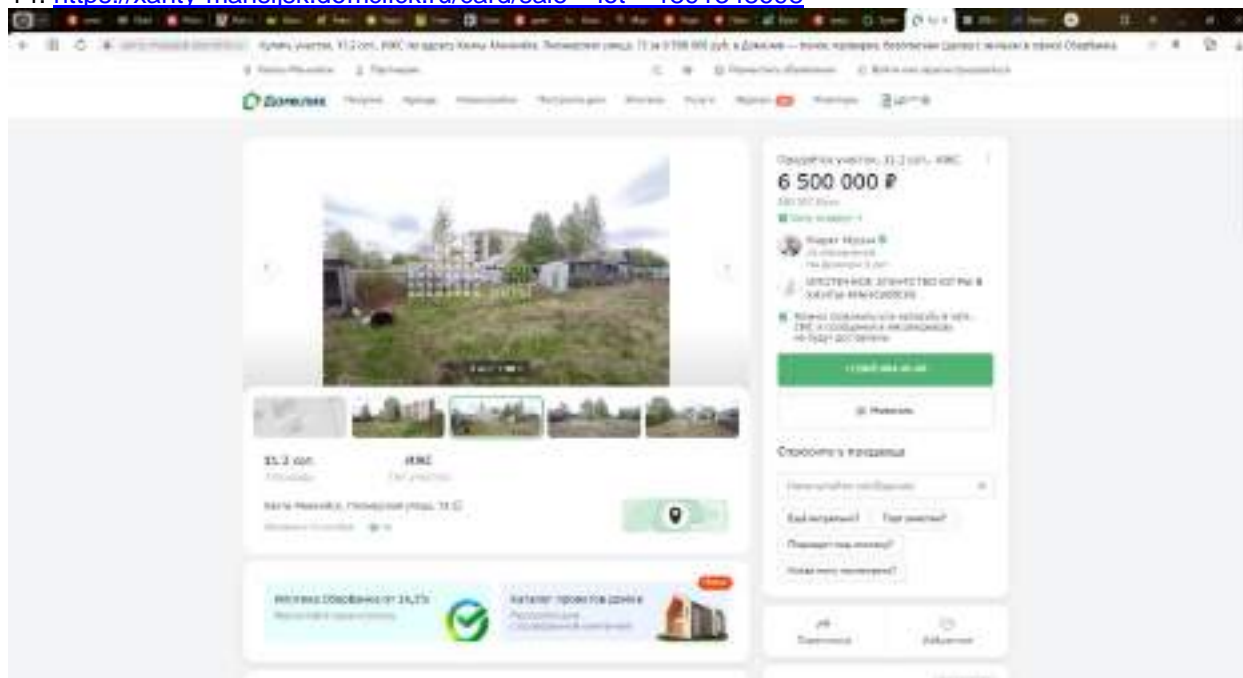
13. https://xanty-mansijsk.domclick.ru/card/sale_lot_1720260369?utm_campaign=domclick_vitrina_2021010080_cpa_fid&utm_source=Mirkvartir.ru&utm_medium=cpa&utm_content=300707118&sub=feed



Характеристики уточнены по тел.: Ксения +7-905-828-31-56



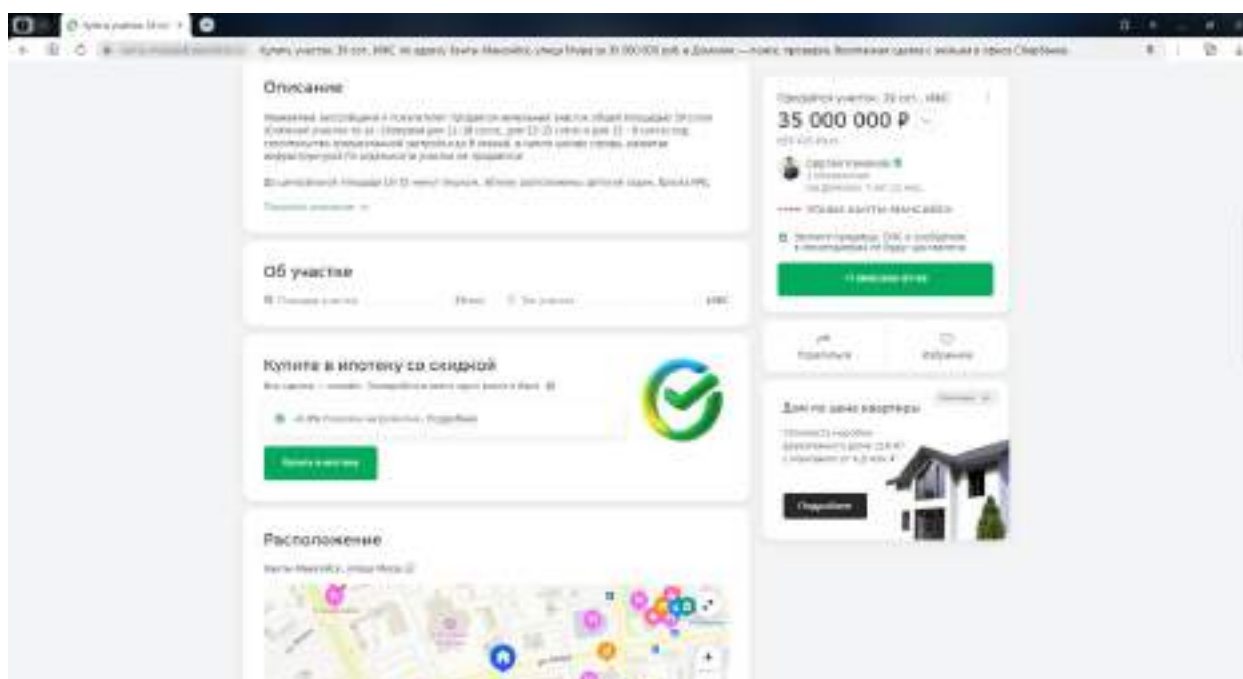
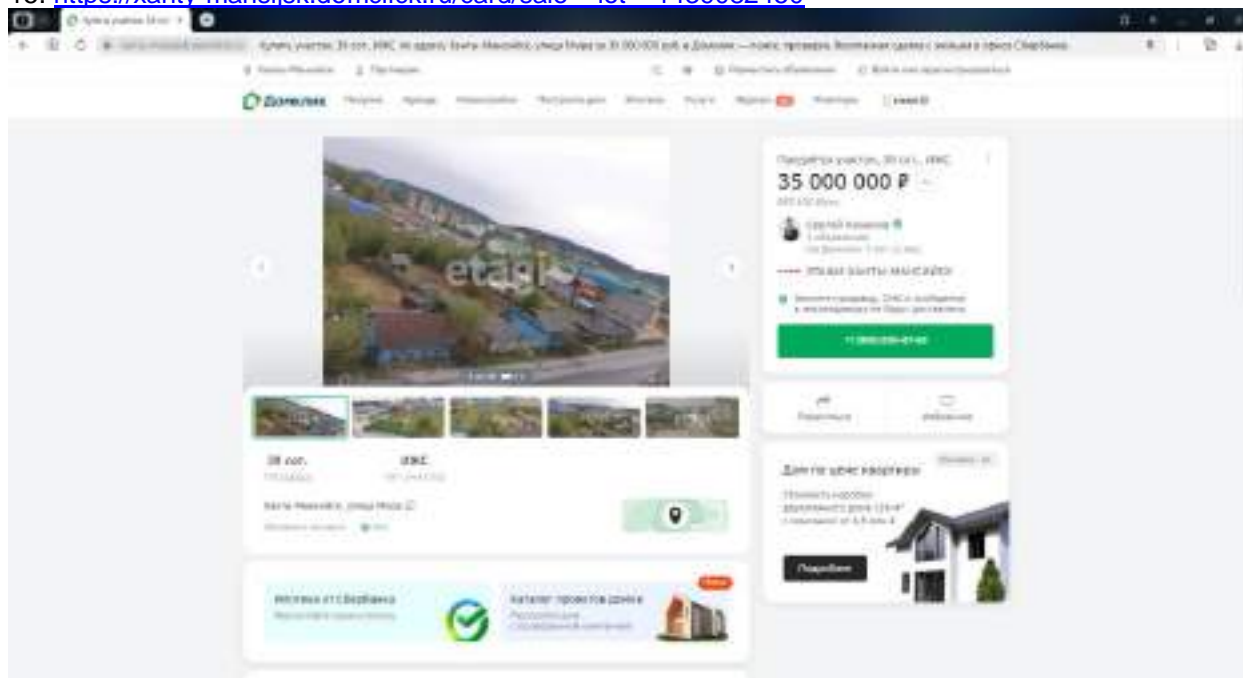
14. https://xanty-mansijsk.domclick.ru/card/sale_lot_1891348698



Уточнено по телефону: на участке дом под снос, указанные коммуникации на участок не заведены, проходят рядом с участком (требуется их подключение)



15. https://xanty-mansijsk.domclick.ru/card/sale_lot_1439082450



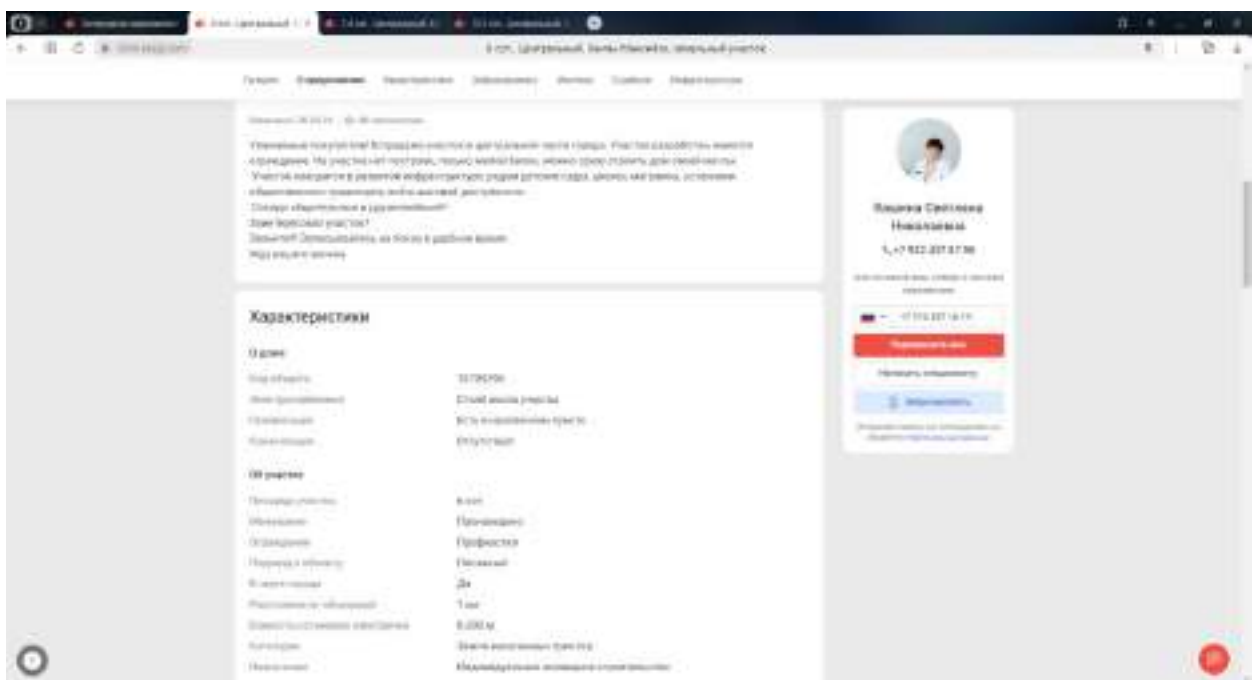
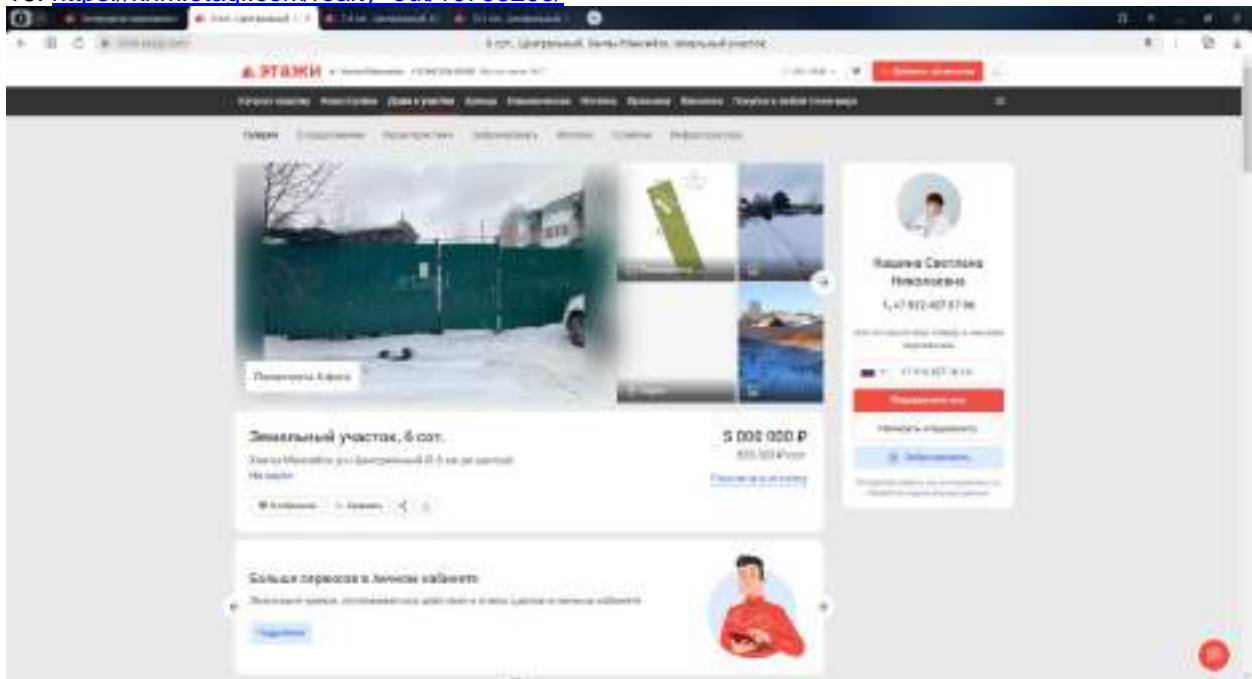
<https://pkk.rosreestr.ru/#/search/61.005833091218825.69.00000056598928/19/@5w3tvvy1p?text=61.005862%2069.000059&type=1&inPoint=true&opened=86%3A12%3A101022%3A69>



<https://pkk.rosreestr.ru/#/search/61.006063904418.69.00022770072071/19/@5w3tvvy1p?text=61.006048%2069.000137&type=1&inPoint=true&opened=86%3A12%3A101022%3A13>



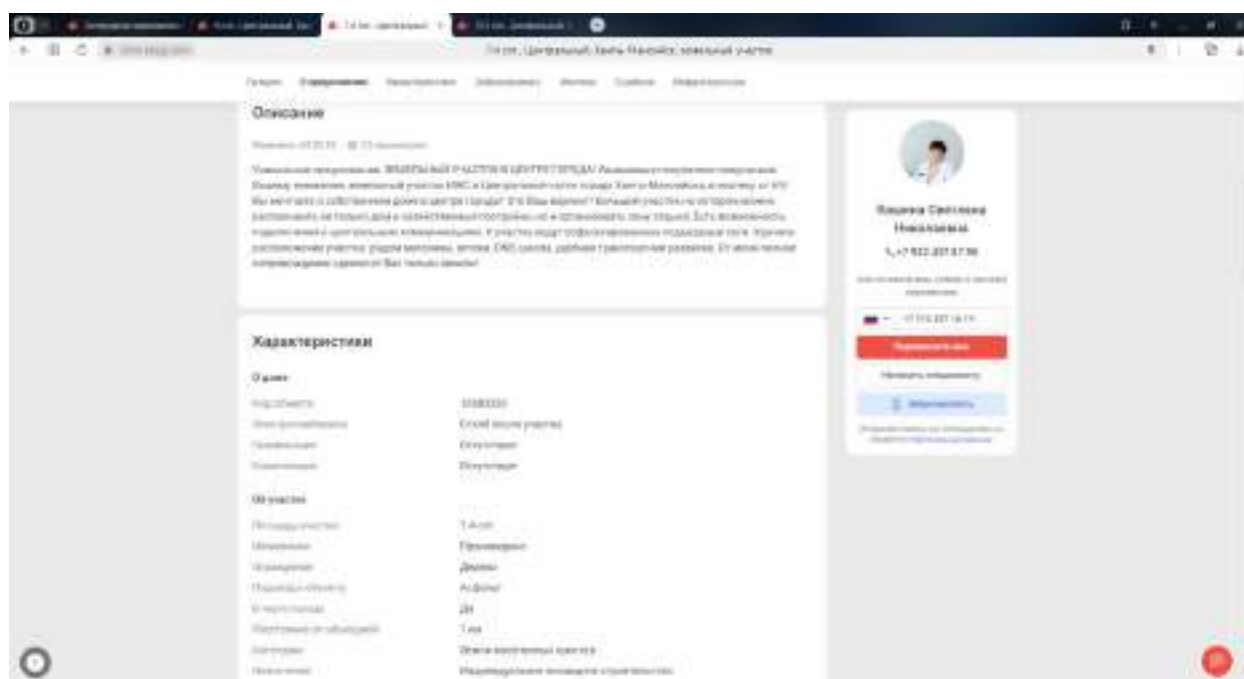
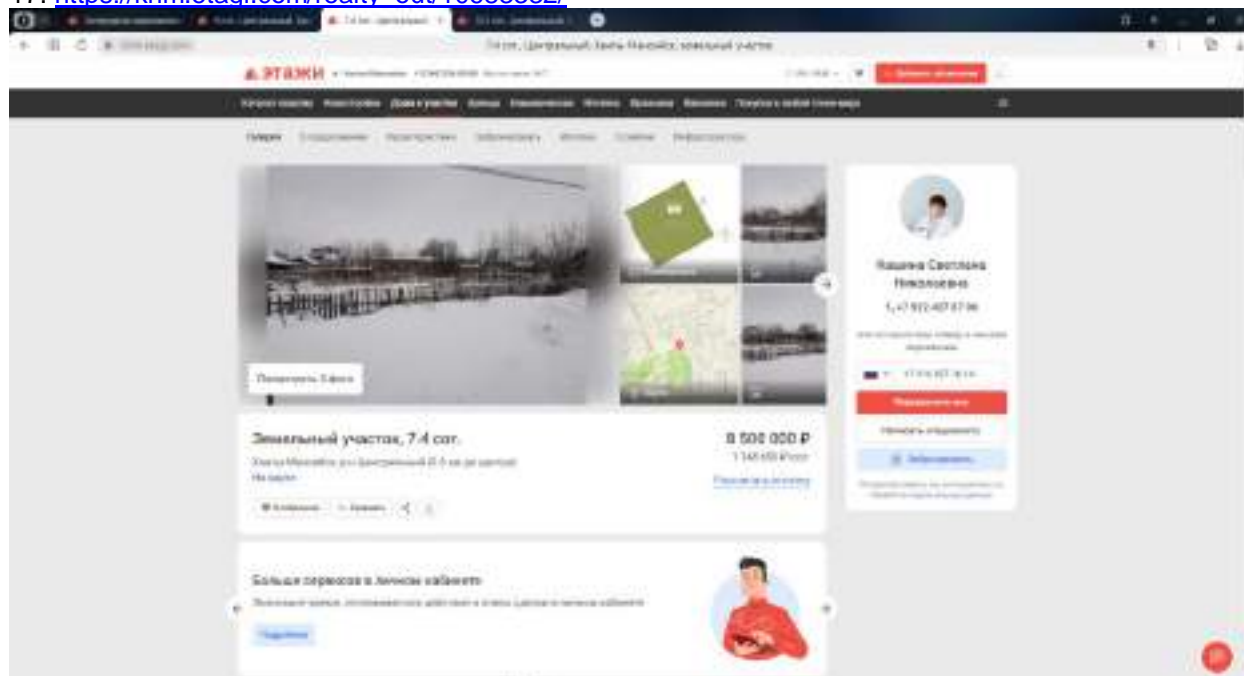
16. https://khm.etagi.com/realty_out/10795296/



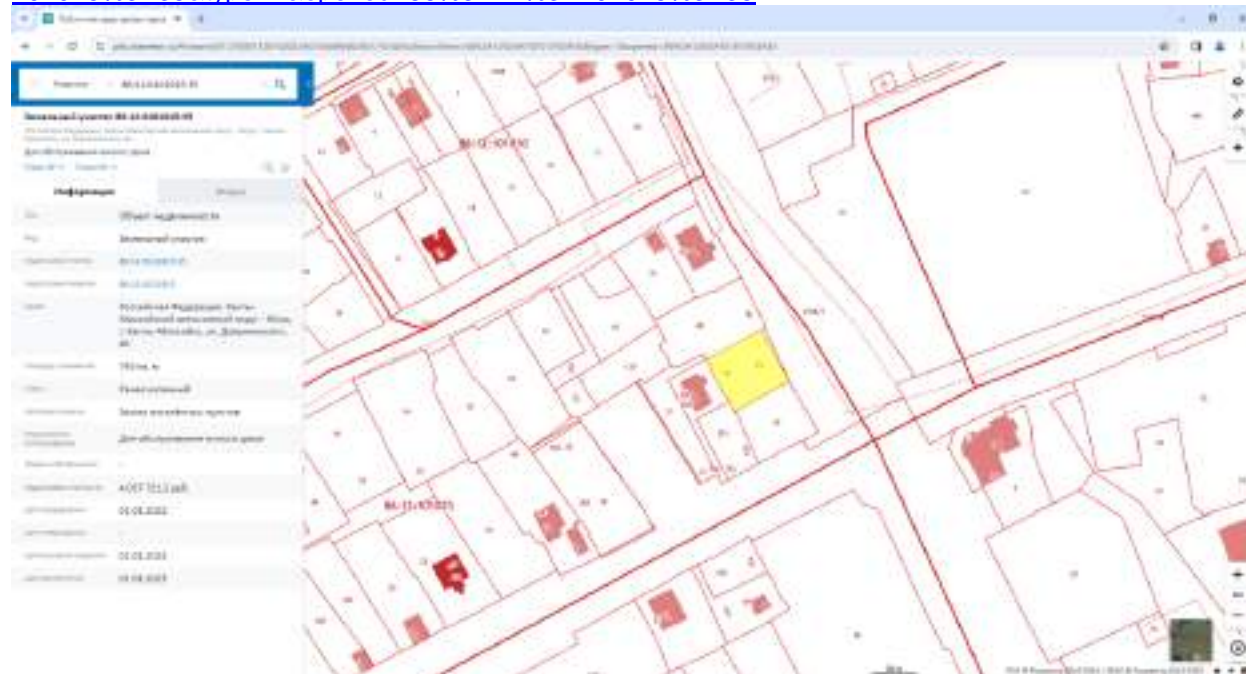
<https://pkk.rosreestr.ru/#/search/61.013444451053886.69.0219923804883/19/@5w3tlwcnl?text=86%3A12%3A0101012%3A16&type=1&opened=86%3A12%3A0101012%3A16>



17. https://khm.etagi.com/realty_out/10683332/



<https://pkk.rosreestr.ru/#/search/61.01080112674203.69.0164498463561/18/@5w3tlwcnl?text=86%3A12%3A0101015%3A35&type=1&opened=86%3A12%3A0101015%3A35>



ПРИЛОЖЕНИЕ 2
ДОКУМЕНТЫ НА ОБЪЕКТ ОЦЕНКИ И ДОКУМЕНТЫ ОЦЕНЩИКА



Федеральное государственное бюджетное учреждение "Федеральная кадастровая палата Федерального агентства государственной регистрации, кадастра и картографии" по Уральскому федеральному округу
Итого наименований: 1 (одно)

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения об основных характеристиках объекта недвижимости

На основании запроса от 18.11.2020, поступившего на рассмотрение 18.11.2020, сообщаем, что согласно выписке Единого государственного реестра недвижимости:

Лист 1 Лист 1

Земельный участок	
вид объекта недвижимости	
Лист №1, Раздел 1	Всего листов раздела 1: 1
Всего разделов: 1	
Всего листов выписки: 5	
18 ноября 2020г. № КУВН/002/2020-01/486/01	
Кадастровый номер:	86:12:0101058:4
Номер кадастрового квартала:	86:12:0101058
Дата присвоения кадастрового номера:	30.08.2006
Раннее присвоенный государственный учетный номер:	86:12:010507:0004
Адрес (местоположение):	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: АО Ханты-Мансийской Автономной округ - Югра г Ханты-Мансийск, ул. Островского, 5.
Площадь, м²:	2133 кв. м
Кадастровая стоимость, руб:	1
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Категория земель:	Земли населенных пунктов
Вид разрешенного использования:	благоустройство территории
Статус земли об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "вексельные, ранее учтенные"
Способы отчуждения:	данные отсутствуют
Подучастки выписки:	Гарантия Омега (предоставлена заявителем) Заявитель: Департамент градостроительства и архитектуры Администрации города Ханты-Мансийск

внесено казначейством должника	подпись	инициалы, фамилия
	МП	

Лист 2 Лист 2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения о зарегистрированных правах

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист №1, Раздел 2	Всего листов раздела 2: 2		
Всего разделов: 1			
Всего листов выписки: 5			
18 ноября 2020г. № КУВН/002/2020-01/486/01			
Кадастровый номер:	86:12:0101058:4		
1	Привладелец (привладелец):	1.1	Издательские инвестиционные фонды - Открытый паевой инвестиционный фонд недвижимости "СПОБПРОЕКТ"
2	Вид, номер и дата государственной регистрации права:	2.1	Область долевого собственности 86:12:0101058:4-86/011/2020-1 13.11.2020 09:14:28
4	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано	
4	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано	

внесено казначейством должника	подпись	инициалы, фамилия
	МП	



Лист 3

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист №2 Раздел 2	Всего листов раздела 2: 3	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 5
18 ноября 2020г. № КУВН4-002/2020-013486-59			
Кадастровый номер:		86:12-0101058-4	
4.1	вид	Доверительное управление	
	дата государственной регистрации	13.11.2020 09:14:28	
	номер государственной регистрации	86:12-0101058-4-869941/2020-2	
	срок, на который установлено ограничение прав в отношении объекта недвижимости	Срок действия с 23.08.2012 по 01.10.2021	
	лицо, в пользу которого установлено ограничение прав в отношении объекта недвижимости	Общество с ограниченной ответственностью "Управляющая компания "КОРЮП", ИНН: 7704750193, ОГРН: 1017746727147	
	основание по государственной регистрации	Изменения в дополнение к правилам доверительного управления паевыми инвестиционными фондами, № 2416-16, Выдан 08.08.2019 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления паевыми инвестиционными фондами, № 2416-17, Выдан 14.03.2019 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости "Стройпроект", № 2416-20, Выдан 13.08.2020 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления паевыми инвестиционными фондами, № 2416-14, Выдан 01.07.2015 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости "Стройпроект", № 2416-13, Выдан 13.05.2015 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления паевыми инвестиционными фондами, № 2416-12, Выдан 14.04.2015 Правила доверительного управления Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости "Стройпроект", № 2416, Выдан 23.08.2012 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости "Стройпроект", № 2416-15, Выдан 08.10.2015 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости "Стройпроект", № 2416-21, Выдан 08.10.2020 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости "Стройпроект", № 2416-19, Выдан 30.01.2020 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости "Стройпроект", № 2416-16, Выдан 07.08.2018 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости "Стройпроект", № 2416-4, Выдан 20.12.2012 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления паевыми инвестиционными фондами, № 2416-1, Выдан 22.11.2012 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости "Стройпроект", № 2416-5, Выдан 06.01.2013	

полное наименование должности	подпись	печатаем, фамилия
	М.П.	

Лист 4

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист №2 Раздел 2	Всего листов раздела 2: 3	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 5
18 ноября 2020г. № КУВН4-002/2020-013486-59			
Кадастровый номер:		86:12-0101058-4	
		Изменения в дополнение к правилам доверительного управления паевыми инвестиционными фондами, № 2416-8, Выдан 21.05.2013 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости "Стройпроект", № 2416-1, Выдан 18.09.2012 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления паевыми инвестиционными фондами, № 2416-6, Выдан 02.04.2013 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости "Стройпроект", № 2416-3, Выдан 11.12.2012 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости "Стройпроект", № 2416-7, Выдан 14.04.2013 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости "Стройпроект", № 2416-9, Выдан 14.03.2014 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления паевыми инвестиционными фондами, № 2416-10, Выдан 04.04.2014 Изменения в дополнение к правилам доверительного управления паевыми инвестиционными фондами, № 2416-11, Выдан 25.07.2014	
5	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд	данные отсутствуют	
6	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделок, права, ограничение права без необходимости в силу закона согласия третьего лица, органа	данные отсутствуют	

полное наименование должности	подпись	печатаем, фамилия
	М.П.	

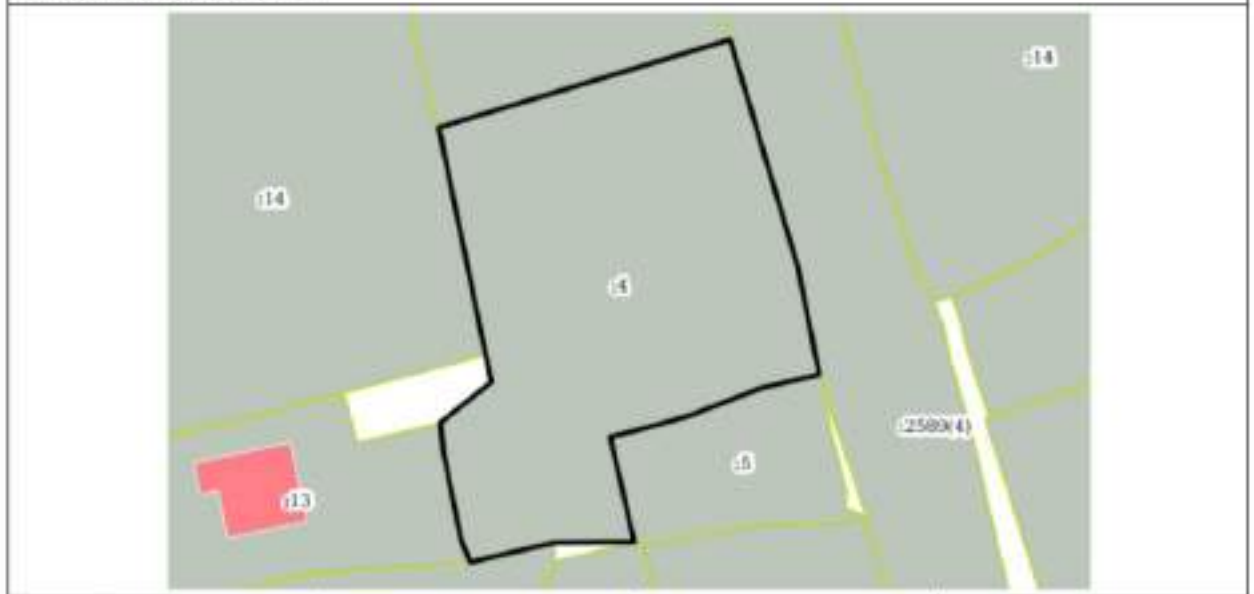


Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Описание местоположения земельного участка

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист №1 Раздел 1	Всего листов раздела 1	Всего разделов 1	Всего листов выписки 1
ИД объекта 2020 № КУИИ/002/2020-017486-50			
Кадастровый номер:		50:12:0041058.4	

План (чертеж, схема) земельного участка



Масштаб 1:1000

Основание: собственник

ПОЛНОЕ КАДАСТРОВЫЕ ДАННЫЕ ПОЛНОСТЬЮ

МП





МИНИСТЕРСТВО
ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ,
КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
(РОСРЕЕСТР)

Мингосприудный бульвар, д. 6/19, стр. 1, Москва, 101000
тел. (495) 917-15-24, факс (495) 983-40-22
e-mail: rosreestr@rosreestr.ru, http://www.rosreestr.ru

16.01.2020 № 07-00174/20
на № б/н от 14.01.2020

Генеральному директору
ООО «Центр оценки инноваций»

Луценко Р.С.

ул. Ленинская, д. 2/6, кв. 33,
мкр. Юбилейный, г. Королёв,
Московская область, 141090

ВЫПИСКА

из единого государственного реестра саморегулируемых организаций
оценщиков

Полное наименование некоммерческой организации	Некоммерческое партнерство «САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ АССОЦИАЦИИ РОССИЙСКИХ МАГИСТРОВ ОЦЕНКИ»
Официальное сокращенное наименование некоммерческой организации	НП «АРМО»
Место нахождения некоммерческой организации	115280, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 19
Руководитель некоммерческой организации (единоличный исполнительный орган)	Генеральный директор – Петровская Елена Владимировна
Дата включения сведений о некоммерческой организации в единый государственный реестр саморегулируемых организаций оценщиков	04.07.2007
Номер некоммерческой организации в едином государственном реестре саморегулируемых организаций оценщиков	0002

Начальник Управления по
контролю и надзору в сфере
саморегулируемых организаций

М.Г. Соколова

Павлова Татьяна Владимировна
(495) 531-08-00 (13-16)
отпечатано в 10-и экземплярах
экз. № 1





НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
"САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ АССОЦИАЦИИ
РОССИЙСКИХ МАГИСТРОВ ОЦЕНКИ"

Включена Федеральной регистрационной службой России в единый государственный реестр
саморегулируемых организаций оценщиков 4 июня 2007 года за № 0002

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о членстве в саморегулируемой организации оценщиков

15.11.2016

Дата

№ 3199-16

Номер свидетельства

Настоящим подтверждается, что

Чужмаков Игорь Александрович

(И.М.О. оценщика)

Паспорт Серия 46 01 № 051116 выдан ОТДЕЛОМ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ ГОРОДА
ЮБИЛЕЙНОГО МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ 21.05.2002

(Место документа, удостоверяющего личность)

НОУ ВПО "Международная академия оценки и консалтинга" диплом о профессиональной
переподготовке 772403000782 от 11.02.2016

(Образовательное учреждение, серия, номер и дата выдачи диплома о профессиональной переподготовке)

является членом Некоммерческого партнерства «САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ АССОЦИАЦИИ РОССИЙСКИХ МАГИСТРОВ ОЦЕНКИ»

№ по реестру

2063

от 15.11.2016

года

и на основании Федерального закона №135-ФЗ от 29.07.1998 г. «Об оценочной
деятельности в Российской Федерации» имеет право осуществлять оценочную
деятельность на территории Российской Федерации самостоятельно, занимаясь
частной практикой, а также на основании трудового договора между оценщиком и
юридическим лицом, которое соответствует требованиям установленным федеральным
законодательством.

Исполнительный
директор ИИП АРМО
Должность, удостоверяющая подпись

Е.В. Петропавлов



Москва







018690 - KA1





ПОЛИС (ДОГОВОР) ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ОЦЕНЩИКА

№ 230005-035-000145 от 19.10.2023 г.

Настоящий Полис (Договор) обязательного страхования ответственности оценщика (далее – Договор и/или Договор страхования) заключен на основании устного заявления Страхователя и на основании «Правил страхования ответственности оценщиков», утвержденных Приказом ЦАО «САК «ЭНЕРГОГАРАНТ» № 64 от 11 марта 2019 г. (далее – Правила страхования). Правила страхования также размещены на сайте Страховщика в информационно-телекоммуникационной сети Интернет по адресу: www.energo Garant.ru.

Согласие Страхователя заключить настоящий Договор страхования на предложенных Страховщиком условиях подтверждается принятием от Страховщика настоящего Договора страхования и оплатой страховой премии в размере, предусмотренном настоящим Договором страхования.

1. Страховщик	<p>ПАО «САК «ЭНЕРГОГАРАНТ» 115035, г. Москва, Садовническая наб., 23; ИНН/КПП 7709041231 / 7705001001 р/с 40701810238360104005 в ПАО Сбербанк г. Москва к/с 30101810400000000225 БИК 044525225</p>
2. Страхователь	<p>Чужаков Игорь Александрович Адрес: Московская обл., г. Королев, мкр. Юбилейный, ул. Героев Курашков, д. 1А, кв. 110 Паспорт РФ 46 23 078023 Выдан (когда, кем): 26.04.2023 г., ГУ МВД России по Московской области, код подразделения 500-051</p>
3. Объект страхования:	<p>3.1. Объектом страхования по договору обязательного страхования ответственности оценщика при осуществлении оценочной деятельности является имущественные интересы, связанные с риском ответственности оценщика по обязательствам, возникшим вследствие причинения ущерба заказчику, заключившему договор на проведение оценки, и (или) третьим лицам.</p>
4. Страховой случай:	<p>4.1. Страховым случаем по договору обязательного страхования ответственности оценщиков является (с учетом оговорок, перечисленных в главе 4 Правил) установленный вступившим в законную силу решением арбитражного суда или признанный страховщиком факт причинения ущерба заказчику и/или третьим лицам действительным (бездейственным) оценщиком в результате нарушения требований федеральных стандартов оценки, стандартов и правил оценочной деятельности, установленных саморегулируемой организацией оценщиков, членом которой являлся оценщик на момент причинения ущерба.</p> <p>4.2. При наступлении страхового случая Страховщик возмещает:</p> <p>4.2.1. убытки, причиненные заказчику, заключившему договор на проведение оценки, в том числе за нарушение договора на проведение оценки;</p> <p>4.2.2. имущественный вред, причиненный третьим лицам вследствие использования итоговой отчетности различной или иной стоимости объекта оценки, указанной в отчете, подписанном оценщиком или оценщицами;</p> <p>4.2.3. вред имуществу третьих лиц в результате нарушения требований Закона, федеральных стандартов оценки, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности, стандартов и правил оценочной деятельности.</p> <p>4.3. Событие, являющееся признаком страхового, признается страховым случаем при выполнении следующих условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> • событие, в результате которого причинен ущерб заказчику, заключившему договор на проведение оценки, и/или третьим лицам произошло в отношении договоров по оценке, действие которых началось после вступления в силу настоящего Договора и отчета по которым выданы до окончания действия настоящего Договора; • требования о возмещении причиненного ущерба предъявлены к Страхователю и Страховщику в течение действия договора страхования и/или срока исковой давности, установленного законодательством Российской Федерации.
5. Страховая сумма, Страховая премия.	<p>5.1. Страховая сумма по настоящему Договору составляет: 100 000 000,00 (сто миллионов) рублей 00 коп.</p> <p>5.2. Страховая премия в размере 35 500,00 (тридцать пять тысяч пятьсот) руб. 00 коп. уплачивается Страхователем одновременно путем перечисления денежных средств на расчетный счет или в кассу Страховщика в срок до 01 января 2024 г.</p> <p>5.3. При неуплате (неполной уплате) страховой премии в установленный п. 5.2 срок настоящий Договор считается возмозможным.</p> <p>5.4. Страховая защита распространяется только на те договоры по оценке, действие которых началось после вступления в силу настоящего Договора и отчета по которым выданы до окончания действия настоящего Договора.</p>
6. Срок действия договора	<p>6.1. Срок действия настоящего Договора с 01 января 2024 г. по 31 декабря 2024 г.</p> <p>6.2. Договор вступает в силу в 00 часов 00 минут дня, указанного в настоящем Договоре как дата начала его действия при условии поступления страховой премии в размере и сроки, указанные п.5.2 настоящего Договора.</p>



	6.3. Страховщик не несет ответственности за случаи, произошедшие до вступления в силу настоящего Договора и после срока окончания его действия.
7. Определение размера страховой выплаты	7.1. Страховое возмещение исчисляется в размере, предусмотренном действующим законодательством Российской Федерации о возмещении вреда и настоящим Договором страхования, в пределах страховой суммы и установленных лимитов ответственности. 7.2. В сумму страхового возмещения включаются: 7.2.1. реальный ущерб, причиняемый Выгодоприобретателям, т.е. расходы, которое лицо, чье право нарушено, произвел или должно будет произвести для восстановления нарушенного права, связанного с утратой или повреждением имущества; 7.2.2. стоимость повторно оказанных обязательных услуг (в случае их некачественного оказания) для компенсации причиняемого вреда, либо стоимость оказанной услуги (при расторжении договора на проведение оценки); 7.2.3. расходы в целях предотвращения или уменьшения размера ущерба, ответственность за который возлагается на Страхователя - в порядке, предусмотренном законодательством РФ.
8. Заключительные положения	8.1. В случае расхождений условий настоящего Договора с условиями Правил страхования, преимущественную силу имеют условия настоящего Договора. 8.2. Условия страхования, не урегулированные настоящим Договором, регулируются положениями Правил страхования и действующим законодательством. 8.3. Страхователь Правил страхования получает, с условиями страхования согласен. 8.4. Страхователь Правил страхования получает, с условиями страхования согласен. 8.5. Договор оформлен О.И.Билиной.
Приложения:	«Правила страхования ответственности оценщиков», утвержденных Приказом ПАО «САК «ЭНЕРГОГАРАНТ» № 64 от 13 марта 2019 г.

Страховщик:
ПАО «САК «ЭНЕРГОГАРАНТ»
Директор Департамента
страхования ответственности и сельскохозяйственных рисков



г. Москва
На основании Доверенности № 02-13/310-22-с от 26.11.2022 г.

Страховая Акционерная Компания
ЭНЕРГОГАРАНТ

**ПОЛИС (ДОГОВОР) ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА,
ЗАКЛЮЧИВШЕГО С ЗАКАЗЧИКОМ ДОГОВОР НА ПРОВЕДЕНИЕ ОЦЕНКИ
№ 230005-035-000144 от 19.10.2023 г.**

Настоящий Полис (Договор) обязательного страхования ответственности юридического лица, заключившего с заказчиком договор на проведение оценки (далее – Договор или/и Договор страхования) заключен на основании устного заявления Страхователя и на основании «Правил страхования обязательности оценщиков», утвержденных Приказом ЦАО «САК «ЭНЕРГОГАРАНТ» № 64 от 11 января 2019 г. (далее – Правила страхования). Правила страхования также размещены на сайте Страховщика в информационно-телекоммуникационной сети Интернет по адресу: www.energo Garant.ru.

Согласие Страхователя заключить настоящий Договор страхования на предложенных Страховщиком условиях подтверждается принятием от Страховщика настоящего Договора страхования и оплатой страховой премии в размере, предусмотренном настоящим Договором страхования.

1. Страховщик	ЦАО «САК «ЭНЕРГОГАРАНТ» 115035, г. Москва, Садовническая наб., 23 ИНН/КПП: 7705041231 / 7705001001 р/с 40701810238360104005 в ЦАО Сбербанка г. Москва к/с 30101810400000000225 БИК 044525225
2. Страхователь	ООО «Центр оценки инвестиций» Адрес: 141090, Московская обл., г. Королёв, мкр. Юбилейный, ул. Ленинская, д. 12, помещение 019 ИНН 5054011713 р/с 4070281040050000184 в АО «Банк ДОМ.РФ» г. Москва к/с 30101810343250000266 БИК 044583266, ОКПО 73058527 Генеральный директор Р.С. Луценко
3. Объект страхования	3.1. Объектом страхования по договору обязательного страхования ответственности юридического лица, заключившего с заказчиком договор на проведение оценки, являются имущественные интересы, связанные с риском ответственности за нарушение договора на проведение оценки и за причинение вреда имуществу третьих лиц в результате нарушения Закона, федеральных стандартов оценки, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности, стандартов и правил оценочной деятельности.
4. Страховой случай:	4.1. Страховым случаем по договору обязательного страхования ответственности юридического лица, заключившего с заказчиком договор на проведение оценки (с учетом ограничений, перечисленных в главе 4 Правил) установленный вступившим в законную силу решением арбитражного суда или признанный страховщиком факт привлечения юридическим лицом, заключившим с заказчиком договор на проведение оценки, вреда заказчику в результате нарушения Закона, федеральных стандартов оценки, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности, стандартов и правил оценочной деятельности. 4.2. При наступлении страхового случая Страховщик возмещает: 4.2.1. убытки, причиненные заказчику, заключившему договор на проведение оценки, в том числе за нарушение договора на проведение оценки; 4.2.2. имущественный вред, причиненный третьим лицам вследствие использования итоговой отчетности различной или иной стоимости объекта оценки, указанной в отчете, подписанном оценщиком или оценщиками; 4.2.3. вред имуществу третьих лиц в результате нарушения требований Закона, федеральных стандартов оценки, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности, стандартов и правил оценочной деятельности. 4.3. Событие, являющееся признаком страхового, признается страховым случаем при выполнении следующих условий: <ul style="list-style-type: none"> • событие, в результате которого причинен ущерб заказчику, заключившему договор на проведение оценки, или/и третьим лицам произошло и отпущено договором по оценке, действие которых началось после вступления в силу настоящего Договора и отчета по которым выданы до окончания действия настоящего Договора; • требования о возмещении причиненного ущерба предъявлены к Страхователю и Страховщику в течение действия договора страхования и/или срока исковой давности, установленного законодательством Российской Федерации.
5. Страховая сумма. Страховая премия.	5.1. Страховая сумма по настоящему Договору составляет: 500 000 000,00 (пятьсот миллионов) рублей 00 коп. 5.2. Страховая премия в размере 82 250,00 (восемьдесят две тысячи двести пятьдесят) рублей 00 коп. уплачивается Страхователем одновременно путем перечисления денежных средств на расчетный счет Страховщика в срок до 01 января 2024 г. 5.3. При неуплате (неполной уплате) страховой премии в установленный п. 5.2 срок настоящий Договор считается несостоявшимся. 5.4. Страховая сумма распространяется только на те договоры по оценке, действие которых началось после вступления в силу настоящего Договора и отчета по которым выданы до окончания действия настоящего Договора.



6. Срок действия договора	<p>6.1. Срок действия настоящего Договора с 01 января 2024 г. по 31 декабря 2024 г.</p> <p>6.2. Договор вступает в силу в 00 часов 00 минут дня, указанного в настоящем Договоре как дата начала его действия при условии поступления страховой премии в размере и сроки, указанные п.5.2 настоящего Договора.</p> <p>6.3. Страховщик не несет ответственности за случаи, произошедшие до вступления в силу настоящего Договора и после срока окончания его действия.</p>
7. Определение размера страховой выплаты	<p>7.1. Страховое возмещение исчисляется в размере, предусмотренном действующим законодательством Российской Федерации о возмещении вреда и настоящим Договором страхования, в пределах страховой суммы и установленных лимитов ответственности.</p> <p>7.2. В сумму страхового возмещения включаются:</p> <p>7.2.1. реальный ущерб, причиненный Выгодоприобретателям, т.е. расходы, которое лицо, чье право нарушено, произвело или должно будет произвести для восстановления нарушенного права, связанного с утратой или повреждением имущества;</p> <p>7.2.2. стоимость повторно оказанных оценок услуг (в случае их некачественного оказания) для компенсации причиненного вреда, либо стоимость оказанной услуги (при расторжении договора на проведение оценки);</p> <p>7.2.3. расходы в целях предотвращения или уменьшения размера ущерба, ответственность за который возлагается на Страхователя - в порядке, предусмотренном законодательством РФ.</p>
8. Заключительные положения	<p>8.1. Настоящий договор составлен в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из сторон Договора.</p> <p>8.2. В случае расхождения условий настоящего Договора с условиями Правил страхования, преимущественную силу имеют условия настоящего Договора.</p> <p>8.3. Условия страхования, не урегулированные настоящим Договором, регулируются положениями Правил страхования и действующим законодательством.</p> <p>8.4. Страхователь. Правила страхования получает, с условиями страхования согласен.</p> <p>8.5. Договор оформлен О.И.Башовой</p>
Приложения:	Правила страхования ответственности «платящего», утвержденных Приказом ПАО «САК «ЭНЕРГОГАРАНТ» № 64 от 11 марта 2019 г.

Страховщик:
ПАО «САК «ЭНЕРГОГАРАНТ»
 Директор Департамента
 страхования ответственности и сельскохозяйственных рисков



На основании Доверенности № 02-15-510-22-с от 26.11.2022 г.







Пронумеровано, прошнуровано, скреплено
печатью и подписью
168 (Сто шестьдесят восемь) страниц.
Генеральный директор
ООО «Центр оценки инвестиций»

Луценко Р.С.

Идентификатор документа 5be1c3ba-b204-4667-9193-e7347abf4e8f

Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

	Организация, сотрудник	Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
Подписи отправителя:	 Общество с ограниченной ответственностью "Центр оценки инвестиций" Чужмаков Игорь Александрович	 Не приложена при подписании	022AC3990077B051AC453A206B CCB21D1D с 08.09.2023 12:09 по 08.09.2024 12:09 GMT+03:00	05.04.2024 10:43 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа
	 ООО "ЦЕНТР ОЦЕНКИ ИНВЕСТИЦИЙ" Луценко Роман Сергеевич, Генеральный директор	 Не требуется для подписания	015198780081B0CCBB445FC0446 41BFD90 с 18.09.2023 10:09 по 18.12.2024 10:09 GMT+03:00	05.04.2024 10:45 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа