

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

«УТВЕРЖДАЮ»

**Генеральный директор
ООО «Центр оценки инвестиций»**



Р.С. Луценко

ОТЧЕТ № РЭМ/20-94-1

от 27 мая 2020 года

**Оценка справедливой стоимости объектов недвижимости,
входящих в состав активов Закрытого паевого
инвестиционного фонда недвижимости
«Сельскохозяйственный» под управлением
Общества с ограниченной ответственностью
Управляющая компания «Резерв Эссет Менеджмент»**

Исполнитель отчета

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Булавка В.М.", is located below the text "Исполнитель отчета".

Булавка В.М.

г. Королёв МО, 2020 г.

СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА

РАЗДЕЛ I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	5
1.1. Задание на оценку	5
1.2. Применяемые стандарты оценки.....	6
1.3. Принятые при проведении оценки объекта (объектов) оценки допущения	7
1.4. Сведения о заказчике оценки и об оценщике (оценщиках), подписавшем (подписавших) отчет об оценке	8
1.5. Сведения о независимости юридического лица, с которым оценщик заключил трудовой договор, и оценщика в соответствии со ст. 16 Федерального закона N 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»	9
1.6. Информация обо всех привлеченных к проведению оценки и подготовке отчета об оценке организациях и специалистах.....	9
1.7. Основные факты и выводы.....	9
1.8. Перечень документов, используемых при проведении оценки и устанавливающих количественные и качественные характеристики объекта (объектов) оценки	10
1.9. Анализ выполнения принципов использования информации при проведении оценки	10
1.10. Методология определения справедливой стоимости	11
РАЗДЕЛ II. ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА (ОБЪЕКТОВ) ОЦЕНКИ	14
2.1. Общие положения	14
2.2. Описание имущественных прав, обременений, связанных с объектом (объектами) оценки	14
2.3. Описание количественных и качественных характеристик объекта (объектов) оценки	15
2.4. Описание текущего использования объекта (объектов) оценки	21
2.5. Описание других факторов и характеристик, относящихся к объекту (объектам) оценки.....	21
РАЗДЕЛ III. АНАЛИЗ РЫНКА ОБЪЕКТА (ОБЪЕКТОВ) ОЦЕНКИ	22
3.1. Общие положения	22
3.2. Анализ рынка недвижимости	22
3.2.1. Анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки на рынок.....	22
3.2.2. Определение сегмента рынка, к которому принадлежат оцениваемые объекты.....	32
3.2.3. Анализ фактических данных о ценах предложений	35
3.2.4. Анализ основных факторов, влияющих на спрос, предложение и цены	43
3.2.5. Основные выводы относительно рынка недвижимости	55
РАЗДЕЛ IV. АНАЛИЗ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	56
4.1. Анализ наиболее эффективного использования земельных участков как незастроенных	56
РАЗДЕЛ V. МЕТОДОЛОГИЯ ОЦЕНКИ	58
5.1. Общие положения	58
5.2. Общие понятия оценки	58
5.3. Общее описание методов оценки земельных участков	58
5.4. Выбор подходов и методов оценки	65
РАЗДЕЛ VI. ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССА ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА (ОБЪЕКТОВ) ОЦЕНКИ	67
6.1. Расчет стоимости объекта (объектов) оценки сравнительным (рыночным) подходом	67
6.1.1. Общие положения.....	67
6.1.2. Расчет стоимости объекта (объектов) оценки методом регрессионного анализа.....	67
6.2. Расчет стоимости объекта (объектов) оценки доходным подходом	74
6.3. Согласование результатов оценки	74
РАЗДЕЛ VII. ВЫВОДЫ	75
РАЗДЕЛ VIII. ПЕРЕЧЕНЬ ЛИТЕРАТУРЫ И ИНЫХ ИСТОЧНИКОВ ДАННЫХ	76
ПРИЛОЖЕНИЯ	

**Генеральному директору
Общества с ограниченной ответственностью
Управляющая компания «Резерв Эссет Менеджмент»
Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости
«Сельскохозяйственный» под управлением
Общества с ограниченной ответственностью
Управляющая компания «Резерв Эссет Менеджмент»
господину Марусяку Р.Д.**

«27» мая 2020 г.

Уважаемый Роман Дмитриевич!

В соответствии с Дополнительным соглашением № 94 к Договору № УКЭ-11/02 о долгосрочном сотрудничестве и оказании услуг по оценке от 25 октября 2011 г. специалистами ООО «Центр оценки инвестиций» проведена оценка справедливой стоимости объектов недвижимости, входящих в состав активов Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «Сельскохозяйственный» под управлением Общества с ограниченной ответственностью Управляющая компания «Резерв Эссет Менеджмент», а именно:

- земельного участка, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: для индивидуального жилищного строительства и размещения объектов делового, общественного и коммерческого назначения, площадь 24 446 кв. м, адрес (местонахождение) объекта: Московская область, г. Балашиха кадастровый (или условный) номер: 50:15:0071201:421;
- земельного участка, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: для жилищного строительства, площадь 124 010 +/- 256 кв. м, адрес (местонахождение) объекта: Московская область, Балашихинский район, кадастровый (или условный) номер: 50:15:0000000:149331.

Оценка проведена по состоянию на 27 мая 2020 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 застрахована САО «ВСК». Гражданская ответственность 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 раздельно, а только в связи с полным его текстом, с учетом всех принятых допущений и ограничений.

Указанный Отчет 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) № 297, 298, 299, 611 (ФСО №1, ФСО №2, ФСО №3, 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 объектов недвижимости, входящих в состав активов Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «Сельскохозяйственный» под управлением Общества с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «Резерв Эссет Менеджмент», по состоянию на дату оценки, с учетом принятых допущений и округлений, составляет:

631 920 000

**(Шестьсот тридцать один миллион девятьсот двадцать тысяч)
рублей,**

В том числе:

№ п/п	Кадастровый (или условный) номер	Общая площадь, кв. м	Итоговая стоимость, руб.
1	50:15:0071201:421	24 446	36 670 000
2	50:15:0000000:149331	124 010 +/- 256	595 250 000

Примечание: стоимость объектов оценки указана без учета налогов (в соответствии с п. 1.4. Указания Банка России № 3758-У от 25 августа 2015 года).

**Генеральный директор
ООО «Центр оценки инвестиций»**



Р.С. Луценко

РАЗДЕЛ I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Задание на оценку

Представленное ниже задание на оценку идентично заданию на оценку, которое является Приложением №1 к Дополнительному соглашению № 94 к Договору № УКЭ-11/02 о долгосрочном сотрудничестве и оказании услуг по оценке от 25 октября 2011 г.

1. Объекты оценки (точное описание, состав объектов оценки с указанием сведений, достаточных для идентификации каждой из их частей (при наличии)).

Объекты недвижимости, входящие в состав активов Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «Сельскохозяйственный» под управлением Общества с ограниченной ответственностью Управляющая компания «Резерв Эссет Менеджмент», а именно:

- земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: для индивидуального жилищного строительства и размещения объектов делового, общественного и коммерческого назначения, площадь 24 446 кв. м, адрес (местонахождение) объекта: Московская область, г. Балашиха кадастровый (или условный) номер: 50:15:0071201:421;
- земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: для жилищного строительства, площадь 124 010 +/- 256 кв. м, адрес (местонахождение) объекта: Московская область, Балашихинский район, кадастровый (или условный) номер: 50:15:0000000:149331.

2. Характеристики объектов оценки и их составные части (или ссылка на доступные для оценщиков документы, содержащие такие характеристики). Характеристики объектов оценки указаны в следующих доступных для оценщика документах:

- копии Свидетельств о государственной регистрации права;
- копии Выписок из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости;
- копии кадастровых паспортов на земельные участки
- прочих документах и справочных материалах (или их копиях) полученных от Заказчика.

3. Имущественные права на объекты оценки. Право общей долевой собственности владельцев инвестиционных паев Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «Сельскохозяйственный» под управлением Общества с ограниченной ответственностью Управляющая компания «Резерв Эссет Менеджмент».

4. Права, учитываемые при оценке объектов оценки. При оценке объектов оценки учитывается право собственности на объекты оценки, скидки на фактическое право общей долевой собственности и доверительное управление не вводятся. Объекты считаются свободными от ограничений (обременений) указанных прав, а именно свободными от обременений в виде залога, ипотеки.

5. Цель оценки. Определение стоимости объектов оценки.

6. Вид определяемой стоимости. Справедливая стоимость в соответствии с Международным стандартом финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости». Стоимость определяется без учета налогов, которые могут быть исчислены на дату оценки.

7. Требование к составлению отчета 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 «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.

8. Предполагаемое использование результатов оценки. Результатом оценки является итоговая величина справедливой стоимости объектов оценки. 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.

9. Дата оценки. Оценка по состоянию на **27.05.2020 г.**

10. Срок проведения оценки. Не позднее **27.05.2020 г.**

11. Допущения, на которых должна основываться оценка:

- отчет об оценке достоверен лишь в полном объеме и лишь в указанных в нем целях.
- Оценщик не проводит юридическую экспертизу прав на оцениваемые объекты. Оцениваемые права собственности рассматриваются свободными от каких-либо претензий или ограничений, кроме ограничений, оговоренных в Отчете.
- Оценщик предполагает отсутствие каких-либо скрытых фактов, влияющих на результаты оценки. Оценщик не несет ответственности ни за наличие таких скрытых фактов, ни за необходимость выявления таковых.
- исходные данные, использованные Оценщиком при подготовке отчета, были получены из надежных источников и считаются достоверными.
- мнение Оценщика относительно стоимости объектов действительно только на дату определения стоимости объектов оценки.
- ни Заказчик, ни Оценщик не могут использовать Отчет иначе, чем это предусмотрено Договором о долгосрочном сотрудничестве и оказании услуг по оценке.
- отчет об оценке содержит профессиональное мнение Оценщика относительно стоимости объектов и не является гарантией того, что объекты будут проданы на свободном рынке по цене, равной стоимости объектам, указанной в данном Отчете.
- результаты оценки указываются в Отчете об оценке в виде единой цифры для каждого объекта, без указания возможных границ интервала стоимости.

1.2. Применяемые стандарты оценки

[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 «Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 297 от 20 мая 2015 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1)».
2. Федеральный стандарт оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО № 2)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 298 от 20 мая 2015 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО № 2)».
3. Федеральный стандарт оценки «Требования к отчету об оценке (ФСО № 3)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 299 от 20 мая 2015 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Требования к отчету об оценке (ФСО № 3)».
4. Федеральный стандарт оценки «Определение кадастровой стоимости (ФСО № 4)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 508 от 22 октября 2010 г., с изменениями утвержденными Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 388 от 22 июня 2015 г. «О внесении изменений в Федеральный стандарт оценки «Определение кадастровой стоимости (ФСО № 4)».
5. Федеральный стандарт оценки «Виды экспертизы, порядок ее проведения, требования к экспертному заключению и порядку его утверждения (ФСО № 5)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 328 от 04 июля 2011 г. «Об утверждении федерального стандарта оценки «Виды экспертизы, порядок ее проведения, требования к экспертному заключению и порядку его утверждения (ФСО № 5)».
6. 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)».
7. Федеральный стандарт оценки «Оценка бизнеса (ФСО № 8)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 326 от 01 июня 2015 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Оценка бизнеса (ФСО № 8)».

8. Федеральный стандарт оценки «Оценка для целей залога (ФСО № 9)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 327 от 01 июня 2015 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Оценка для целей залога (ФСО № 9)».

9. Федеральный стандарт оценки «Оценка стоимости машин и оборудования (ФСО № 10)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 328 от 01 июня 2015 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Оценка стоимости машин и оборудования (ФСО № 10)».

10. Федеральный стандарт оценки «Оценка нематериальных активов и интеллектуальной собственности (ФСО № 11)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 385 от 22 июня 2015 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Оценка нематериальных активов и интеллектуальной собственности (ФСО № 11)».

11. Федеральный стандарт оценки «Определение ликвидационной стоимости (ФСО № 12)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 721 от 17 ноября 2016 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Определение ликвидационной стоимости (ФСО № 12)».

12. Федеральный стандарт оценки «Определение инвестиционной стоимости (ФСО № 13)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 722 от 17 ноября 2016 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Определение инвестиционной стоимости (ФСО № 13)».

Применяемые стандарты.

Указанные выше Федеральные стандарты оценки можно разделить на две группы: первая группа – ФСО № 1, ФСО № 2, ФСО № 3, регламентирующие общий порядок проведения оценки не зависимо от вида объекта оценки; ФСО №№ 4-5, 7-13, регламентирующие отдельные аспекты оценочной деятельности или дополняющие ФСО №№ 1-3 в части специфики оценки определенных видов активов.

Оцениваемые объекты являются объектами недвижимости и входят в состав имущества Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости. Учитывая данное обстоятельство, при проведении настоящей оценки применялись следующие стандарты:

1. Федеральный стандарт оценки «Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 297 от 20 мая 2015 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1)».

2. Федеральный стандарт оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО № 2)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 298 от 20 мая 2015 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО № 2)».

3. Федеральный стандарт оценки «Требования к отчету об оценке (ФСО № 3)», утвержденный Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 299 от 20 мая 2015 г. «Об утверждении Федерального стандарта оценки «Требования к отчету об оценке (ФСО № 3)».

4. 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)».

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

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

1.3. Принятые при проведении оценки объекта (объектов) оценки допущения

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

- условия финансирования предполагаемой сделки с объектом (объектами) оценки – полная, единовременная оплата;
- условия продажи – розничная продажа объекта (объектов) оценки;
- 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. 19 ФСО №1 в части проведения анализа достаточности и достоверности исходной информации. Оценщик уточнял характеристики аналогов по телефонам, указанным в источниках информации. Характеристики аналогов, применяемые в расчетах, соответствуют результатам этого анализа;

- осмотр объектов оценки не проводился. Согласно п.5 Федерального стандарта оценки №7 «Оценка недвижимости»: «При сборе информации об оцениваемом объекте недвижимости оценщик или его представитель проводит осмотр объекта оценки в период, возможно близкий к дате оценки, если в задании на оценку не указано иное. В случае непроведения осмотра оценщик указывает в отчете об оценке причины, по которым объект оценки не осмотрен, а также допущения и ограничения, связанные с непроведением осмотра». В связи с пандемией коронавируса местные органы здравоохранения настоятельно рекомендуют ограничить контакты с другими людьми. Выезд с целью осмотра земельных участков противоречит рекомендациям местных органов здравоохранения и в настоящее время невозможен, так как на территории Москвы и Московской области введен режим самоизоляции. Настоящий отчет выполнен без физического доступа на объекты оценки. Детали собственности были идентифицированы и собраны другими способами: анализ интернет источников: <http://maps.rosreestr.ru/PortalOnline/>; <https://maps.yandex.ru/>; анализ данных предоставленных заказчиком оценки. Информация и детали, касающиеся характеристик объектов оценки, взяты из источников, которые считаются надежными. Если впоследствии будет установлено, что какая-либо из этих деталей является неточной, оценщик оставляет за собой право внести изменения в оценку и стоимость.

1.4. Сведения о заказчике оценки и об оценщике (оценщиках), подписавшем (подписавших) отчет об оценке

Сведения о заказчике оценки

Организационно правовая форма и полное наименование	Общество с ограниченной ответственностью Управляющая компания «Резерв Эссет Менеджмент» Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом недвижимости «Сельскохозяйственный» под управлением Общества с ограниченной ответственностью Управляющая компания «Резерв Эссет Менеджмент»
Место нахождения	115432, г. Москва, Проезд Проектируемый 4062-й, дом 6, строение 1, комната 36
Основной государственный регистрационный номер	1097746714317
Дата присвоения ОГРН	16.11.2009 г.

Сведения об оценщике

Общие сведения об Оценщике	Булавка Валерий Михайлович - действительный член саморегулируемой организации оценщиков Ассоциация «Саморегулируемая организация оценщиков «Экспертный совет» Включен в реестр членов Ассоциации «Саморегулируемая организация оценщиков «Экспертный совет» 12.02. 2015 г. Реестровый номер 1582. Параметры документа о профессиональном образовании: Диплом о профессиональной переподготовке ПП №961691 «Московский государственный технический университет МАМИ» от 26.03. 2012 г на ведение профессиональной деятельности в сфере «Оценка стоимости предприятия (бизнеса)». Квалификационный аттестат в области оценочной деятельности по направлению «Оценка недвижимости» №001444-1 от 20.12.2017 г. Стаж работы оценщиком с 2012 года. Заклучен трудовой договор с ООО «Центр оценки инвестиций». Общество с ограниченной ответственностью «Центр оценки инвестиций», ОГРН 1045003366550 от 19.08.2004 г. Адрес: Московская область, г. Королёв, микрорайон Юбилейный, ул. Ленинская, д. 12, пом. 019. Место нахождения оценщика соответствует адресу нахождения организации, с которой оценщик заключил трудовой договор. 141090, Московская область, г. Королёв, микрорайон Юбилейный, ул. Маяковского, д. 7/9, кв. 1а. +7 (495) 229-49-71 79265920249@yandex.ru
Юридическое лицо, с которым Оценщик заключил трудовой договор	
Место нахождения Оценщика	
Почтовый адрес Оценщика	
Номер контактного телефона	
Адрес электронной почты	

Сведения об оценщике

Страхование ответственности юридического лица	Полис страхования ответственности № 190005-035-000186, выдан ПАО «САК «ЭНЕРГОГАРАНТ» 06.12.2019 г. Срок действия договора (срок страхования) с 01.01.2020 г. по 31.12.2020 г. Страховая сумма 500 000 000 (пятьсот миллионов) рублей.
Место нахождения СРО	г. Москва
Адрес СРО	109028, г. Москва, Хохловский пер., д.13, стр. 1. Булавка Валерий Михайлович
Саморегулируемая организация оценщиков	Ассоциация «Саморегулируемая организация оценщиков «Экспертный совет», включена в единый государственный реестр саморегулируемых организаций оценщиков за № 0011 от 28 октября 2010 г. Булавка Валерий Михайлович
Страхование гражданской ответственности	Полис страхования ответственности оценщика №2000SB40R1200, выдан 13.05.2020 г. САО «ВСК», срок действия с 24.05.2020 г. по 23.05.2021 г., страховая сумма 30 000 000 (тридцать миллионов) рублей.

1.5. Сведения о независимости юридического лица, с которым оценщик заключил трудовой договор, и оценщика в соответствии со ст. 16 Федерального закона N 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 организациях и специалистах

Для проведения настоящей оценки и подготовке настоящего отчета об оценке сторонние организации и специалисты не привлекались.

1.7. Основные факты и выводы**Общие сведения**

Основание для проведения оценщиком оценки объекта (объектов) оценки	Дополнительное соглашение № 94 к Договору № УКЭ-11/02 о долгосрочном сотрудничестве и оказании услуг по оценке от 25 октября 2011 г.
Дата составления отчета	27 мая 2020 г.
Номер отчета	РЭМ/20-94-1

Общая информация, идентифицирующая объект (объекты) оценки

Объекты недвижимости, входящие в состав активов Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «Сельскохозяйственный» под управлением Общества с ограниченной ответственностью Управляющая компания «Резерв Эссет Менеджмент», а именно:

- земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: для индивидуального жилищного строительства и размещения объектов делового, общественного и коммерческого назначения, площадь 24 446 кв. м, адрес (местонахождение) объекта: Московская область, г. Балашиха кадастровый (или условный)

- номер: 50:15:0071201:421;
- земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: для жилищного строительства, площадь 124 010 +/- 256 кв. м, адрес (местонахождение) объекта: Московская область, Балашихинский район, кадастровый (или условный) номер: 50:15:0000000:149331.

Результаты оценки, полученные при применении различных подходов к оценке

Кадастровый (или условный) номер	Затратный подход, руб.	Сравнительный (рыночный*) подход, руб.	Доходный подход, руб.	Итоговая стоимость, руб.
50:15:0071201:421	не применяется	36 670 000	не использовался	36 670 000
50:15:0000000:149331	не применяется	595 250 000	не использовался	595 250 000
Итого				631 920 000

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

Примечание: 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 полученной итоговой стоимости

Результатом оценки является итоговая величина справедливой стоимости объекта (объектов) оценки. 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 течении шести месяцев с даты оценки.

1.8. Перечень документов, используемых при проведении оценки и устанавливающих количественные и качественные характеристики объекта (объектов) оценки

При определении стоимости объекта (объектов) оценки Оценщик использовал исходные данные, полученные от Заказчика. Перечень документов, полученных от Заказчика в качестве исходных данных, представлен в табл. 1.

Таблица 1.

Перечень документов, полученных от Заказчика в качестве исходных данных

№ п/п	Наименование документа	Реквизиты документа	Форма представления документа
1	Выписка из Единого государственного реестра недвижимости на земельный участок с кадастровым № 50:15:0071201:421	№99/2020/329186783 от 20.05.2020 г.	копия
2	Выписка из Единого государственного реестра недвижимости на земельный участок с кадастровым № 50:15:0000000:149331	№99/2020/329189853 от 20.05.2020 г.	копия

Источник. 1. Данные Заказчика.

Копии документов, указанных в табл. 1, представлены в Приложении 2 настоящего отчета.

1.9. Анализ выполнения принципов использования информации при проведении оценки

При определении стоимости объекта (объектов) оценки Оценщиком использовалась информация, полученная от Заказчика (табл. 1), 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.

Оценщик осуществляет сбор и анализ информации, необходимой для проведения оценки объекта (объектов) оценки, существенной для определения стоимости объекта (объектов) оценки теми подходами и методами, которые на основании суждения Оценщика должны быть применены при проведении оценки, в том числе:

- информацию о количественных и качественных характеристиках объекта (объектов) оценки, включая перечень устанавливающих их документов, а также иную информацию, существенную для определения стоимости объекта (объектов) оценки;
- информацию о рынке объекта (объектов) оценки, ценообразующих факторах, а также внешних факторах, влияющих на его (их) стоимость.

При составлении отчета об оценке оценщик должен придерживаться следующих принципов:

- в отчете должна быть изложена информация, существенная с точки зрения оценщика для определения стоимости объекта (объектов) оценки;
- информация, приведенная в отчете об оценке, существенным образом влияющая на стоимость объекта (объектов) оценки, должна быть подтверждена.

Общее требование к использованию информации при проведении оценки - Отчет об оценке не должен допускать неоднозначного толкования или вводить в заблуждение.

Документы, предоставленные Заказчиком оценки, а так же данные из открытых источников¹, 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.

1.10. Методология определения справедливой стоимости

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

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.

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);

¹ Источники информации, используемые в отчете, указываются в соответствующих разделах отчета.

- 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 котируемые 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 котируемыми 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.

Тремя наиболее широко используемыми методами 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 котируемой 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 (объектов) 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 8 Федерального стандарта оценки «Требования к отчету об оценке (ФСО № 3)» вне зависимости от вида объекта оценки в отчете об оценке должно содержаться описание объекта оценки с указанием перечня документов, используемых оценщиком и устанавливающих количественные и качественные характеристики объекта оценки, а в отношении объекта оценки, принадлежащего юридическому лицу, – также реквизиты юридического лица (в том числе полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование, дата государственной регистрации, основной государственный регистрационный номер) и балансовая стоимость объекта оценки (при наличии).

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

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

Общее описание объекта (объектов) оценки.

В настоящем отчете объектами оценки являются объекты недвижимости, входящие в состав активов Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «Сельскохозяйственный» под управлением Общества с ограниченной ответственностью Управляющая компания «Резерв Эссет Менеджмент», а именно:

- земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: для индивидуального жилищного строительства и размещения объектов делового, общественного и коммерческого назначения, площадь 24 446 кв. м, адрес (местонахождение) объекта: Московская область, г. Балашиха кадастровый (или условный) номер: 50:15:0071201:421;
- земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: для жилищного строительства, площадь 124 010 +/- 256 кв. м, адрес (местонахождение) объекта: Московская область, Балашихинский район, кадастровый (или условный) номер: 50:15:0000000:149331.

Отдельных частей объекты оценки не имеют.

Имущественные права, связанные с объектом (объектами) оценки.

На дату проведения оценки, оцениваемые объекты недвижимости принадлежат на праве общей долевой собственности владельцам инвестиционных паев Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «Сельскохозяйственный» под управлением Общества с ограниченной ответственностью Управляющая компания «Резерв Эссет Менеджмент», что подтверждается свидетельствами о государственной регистрации права собственности.

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 в табл. 2.

Таблица 2.

Данные о балансовой стоимости объекта (объектов) оценки

Кадастровый (или условный) номер объекта	Балансовая стоимость, руб.
50:15:0071201:421	нет данных
50:15:0000000:149331	нет данных

Источник: 1. Данные Заказчика.

Объекты оценки имеют обременения в виде доверительного управления. В соответствии со статьей 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 объектов оценки учитывается право собственности на объекты оценки, скидки на фактическое право общей долевой собственности и доверительное управление не вводятся. Объекты считаются свободными от ограничений (обременений) указанных прав, а именно свободными от обременений в виде залога, ипотеки.

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. 1.

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 2.1. 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.

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 оцениваемые земельные участки являются незастроенными (на них 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.

Вид использования для объектов оценки, соответствует виду использования оцениваемых объектов недвижимости.

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» понимается категория объекта (земельного участка) и его разрешенное использование (вид разрешенного использования – ВРИ).

Данные о категории и разрешенном использовании объекта (объектов) оценки представлены в табл. 3.

Таблица 3.

Данные о категории и разрешенном использовании объекта (объектов) оценки

Кадастровый (или условный) номер объекта	Категория объекта	Разрешенное использование объекта
50:15:0071201:421	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства и размещения объектов делового, общественного и коммерческого назначения
50:15:0000000:149331	земли населенных пунктов	для жилищного строительства

Источник: 1. Анализ Оценкаikom документов, представленных в табл. 1.

2. Местоположение объекта (объектов).

Одним из основных фактором, 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 - 2018. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 год. Местоположение объекта (объектов) недвижимости описывается следующими характеристиками:

- адрес объекта (объектов) недвижимости (субъект, город, район, улица, дом);
- типовая территориальная зона в пределах региона (областные центры, столицы республик, города Федерального значения – ТЗ № 1 «Областной центр»; 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»);
- типовая территориальная зона в пределах города (культурный и исторический центр (самый дорогой район; может включать зоны, находящиеся в разных административных районах города) – ТЗ № 1; центры административных районов города, зоны точечной застройки (территории бизнес центров и крупных торговых центров) – ТЗ № 2; спальные микрорайоны современной высотной застройки, жилые кварталы (кварталы застройки после 90-х годов современными высокоэтажными зданиями) – ТЗ № 3; спальные микрорайоны среднеэтажной застройки (кварталы застройки до 90-х годов среднеэтажными зданиями (6-9 этажей)) – ТЗ № 4; окраины городов, промзоны (окраины городов, районы вокруг крупных промпредприятий, промзоны, территории старой застройки) – ТЗ № 5; районы крупных автомагистралей (районы, расположенные вдоль автомобильных магистралей, соединяющих центры административных районов, а также магистрали, по которым автомобили следуют в направлении основных транспортных узлов города) – ТЗ № 6), в ряде случаев может использоваться показатель удаления от ключевой типовой территориальной зоны в пределах города.

Данные об адресе объекта (объектов) оценки представлены в табл. 4.

Таблица 4.

Данные об адресе объекта (объектов) оценки

Кадастровый (или условный) номер объекта	Адрес объекта
50:15:0071201:421	Московская область, г. Балашиха (в районе д. Дятловка)
50:15:0000000:149331	Московская область, Балашихинский район

Источник: 1. Анализ Оценкаikom документов, представленных в табл. 1.

Местоположение объекта (объектов) оценки представлено на фрагментах карты Московской области (рис. 1 - 4).

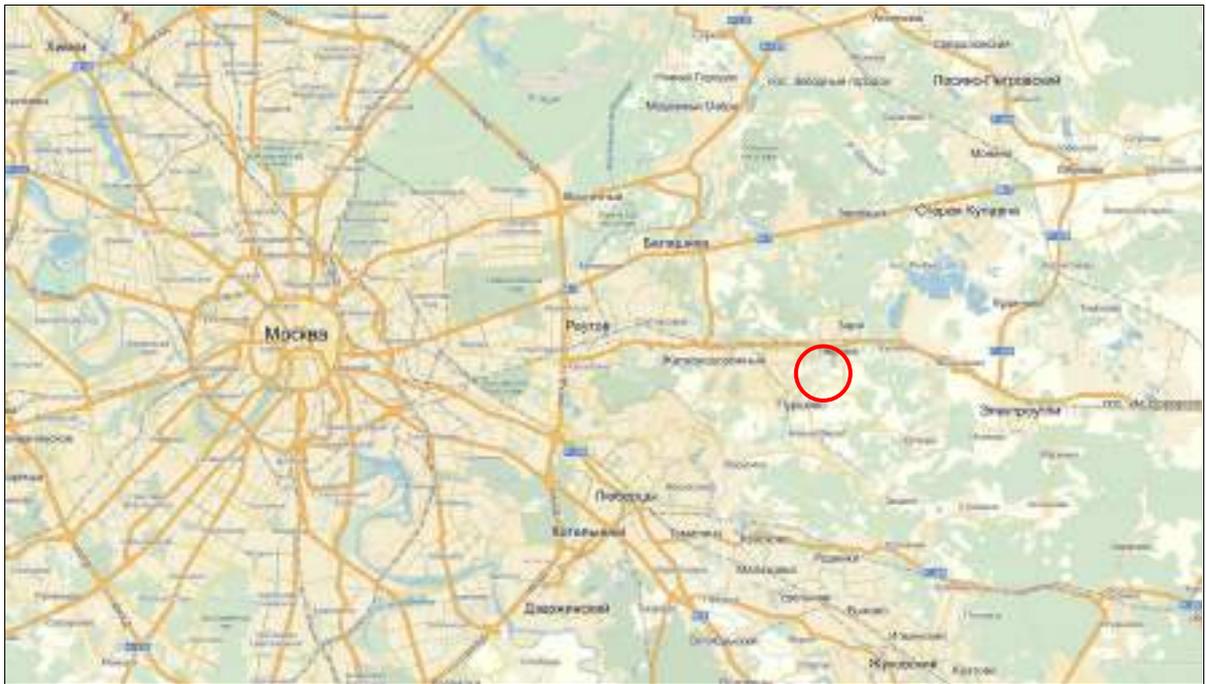


Рис. 1. Местоположение объекта оценки с кад.№ 50:15:0071201:421.

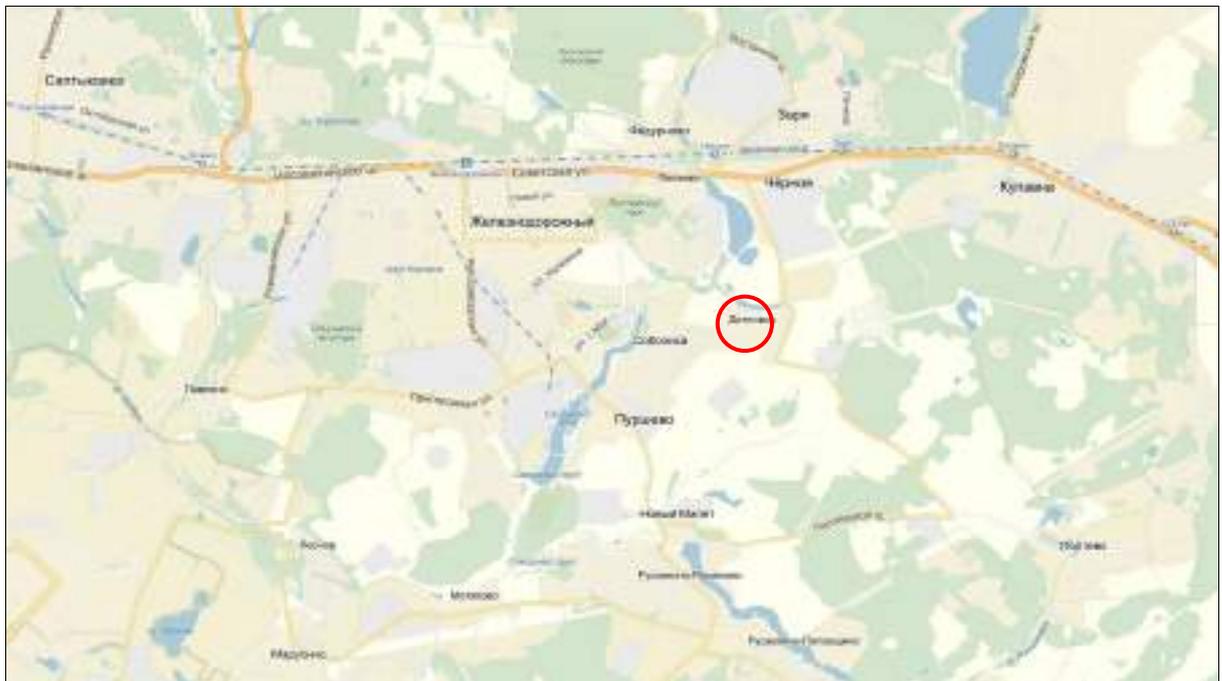


Рис. 2. Местоположение объекта оценки с кад.№ 50:15:0071201:421.

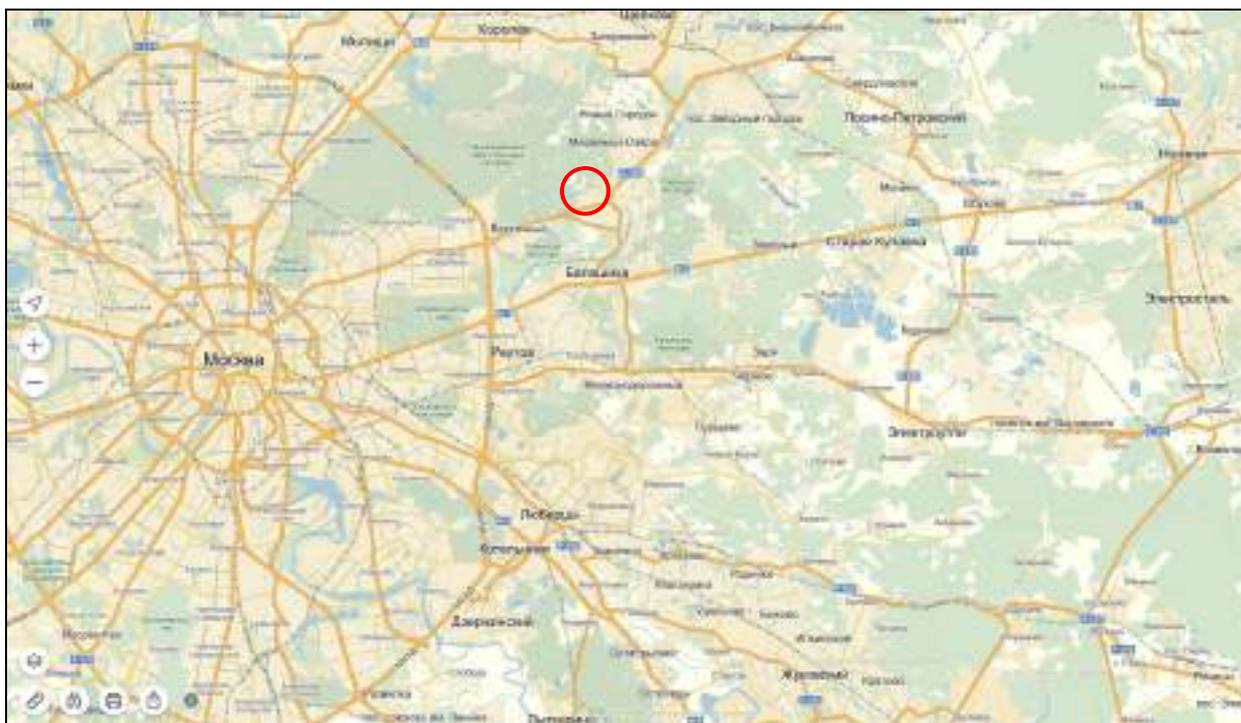


Рис. 3. Местоположение объекта оценки с кад.№ 50:15:0000000:149331.

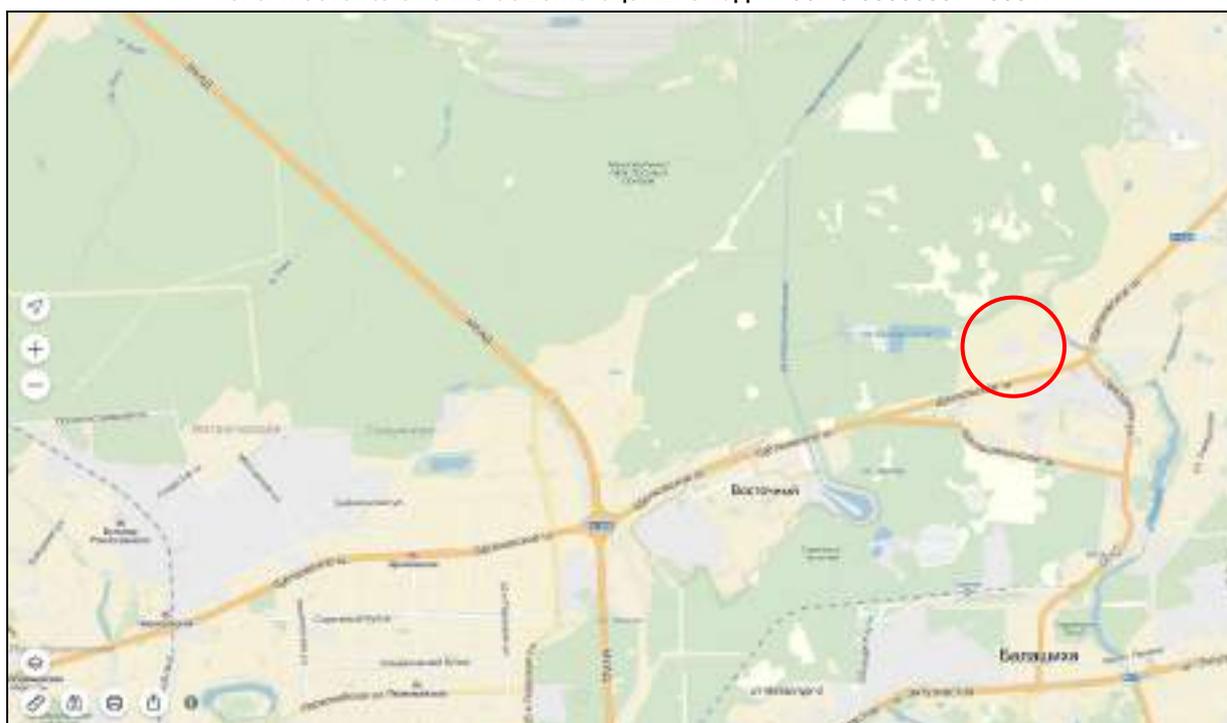


Рис. 4. Местоположение объекта оценки с кад.№ 50:15:0000000:149331.

Прочие характеристики местоположения представлены в табл. 5.

Таблица 5.

Характеристики местоположения объекта (объектов) оценки

Кадастровый (или условный) номер объекта	Типовая территориальная зона в пределах региона	Типовая зона территориальная в пределах города	Удаление от МКАД
50:15:0071201:421	в пределах от 16 до 30 км от МКАД	не определялась, так как объект расположен вне города	17 км по Носовихинскому шоссе
50:15:0000000:149331	до 15 км от МКАД	не определялась, так как объект расположен вне города	7 км по Щелковскому шоссе

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

2. «Справочник оценщика недвижимости - 2018. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 год.

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

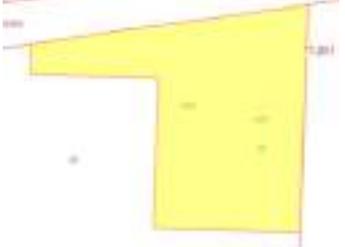
3. Физические характеристики, в части свойств земельного участка и иных характеристик.

При проведении настоящей оценки учитывались следующие физические характеристики объекта (объектов) оценки:

- площадь;
- наличие коммуникаций;
- рельеф объекта;
- форма объекта.

Физические характеристики объекта (объектов) оценки представлены в табл. 6.

Таблица 6.

Физические характеристики объекта (объектов) оценки				
Кадастровый (или условный) номер объекта	Площадь, кв. м	Наличие коммуникаций	Рельеф объекта	Форма объекта
50:15:0071201:421	24 446	коммуникации по границе (нет)	без сильных перепадов высот	
50:15:0000000:149331	124 010 +/- 256	коммуникации по границе (нет)	без сильных перепадов высот	

Источник: 1. Анализ Оценка документов, представленных в табл. 1.

2. <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. 7.

Таблица 7.

Данные об экономических характеристиках объекта (объектов) оценки				
Кадастровый (или условный) номер объекта	Уровень операционных расходов	Условия аренды	Состав арендаторов	Иные характеристики
50:15:0071201:421	земельный налог в соответствии с законодательством	н/д	н/д	н/д
50:15:0000000:149331	земельный налог в соответствии с действующим законодательством	н/д	н/д	н/д

Источник: 1. Анализ Оценка документов, представленных в табл. 1.

5. Наличие движимого имущества, не связанного с недвижимостью.

Данные о наличии движимого имущества, не связанного с недвижимостью представлены в табл. 8.

Таблица 8.

Данные о наличии движимого имущества, не связанного с недвижимостью	
Кадастровый (или условный) номер объекта	Данные о наличии движимого имущества, не связанного с недвижимостью
50:15:0071201:421	отсутствует
50:15:0000000:149331	отсутствует

Источник: 1. Анализ Оценка документов, представленных в табл. 1.

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

При проведении настоящей оценки к другим характеристикам (элементам) были отнесены сведения о наличии подъездных дорог к объектам оценки, сведения о наличии факторов, повышающих стоимость объектов, сведения о близости к объектам, нарушающим экологию местности (табл. 9).

Таблица 9.

Данные о других характеристиках объекта (объектов) оценки

Кадастровый (или условный) номер	Наличие подъездных дорог	Наличие факторов, повышающих стоимость объектов	Сведения о близости к объектам, нарушающим экологию местности
50:15:0071201:421	в наличии	нет	нет
50:15:0000000:149331	в наличии	нет	нет

Источник: 1. Анализ Оценка документов, представленных в табл. 1.

2.4. Описание текущего использования объекта (объектов) оценки

По состоянию на дату проведения оценки, оцениваемые объекты используются как инвестиционные объекты – вложение денежных средств паевого инвестиционного фонда с целью получения в перспективе дохода от перепродажи или сдачи объектов в аренду.

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

При анализе прочих 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

3.1. Общие положения

В соответствии с требованиями Федерального стандарта оценки «Требования к отчету об оценке (ФСО № 3)» вне зависимости от вида оценки в отчете об оценке должен содержаться анализ рынка объекта оценки, ценообразующих факторов, а также внешних факторов, влияющих на его стоимость.

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.

3.2. Анализ рынка недвижимости

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

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

Оцениваемые объекты непосредственно связаны с рынком земли. В общем случае, рынок земли представляет собой механизм, регулирующий отношение спроса и предложения на основе проведения операций по купле-продаже и аренде земельных участков.

Рынок недвижимости, в целом, и рынок земли, в частности, находится под непосредственным влиянием факторов, определяющих социально-экономическое развитие как страны в целом, так и отдельных регионов, и факторов, определяющих политическую стабильность. Фактически рынок недвижимости 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 показатели социально-экономического развития РФ в 2019г²

	2019 г.	В % к 2018 г.	Декабрь 2019 г.	В % к		Справочно		
				декабрь 2018 г.	ноябрь 2019 г.	2018 г. в % к 2017 г.	декабрь 2018 г. в % к	
							декабрь 2017 г.	ноябрь 2018 г.
Валовой внутренний продукт, млрд рублей	78675,6 ¹⁾	101,1 ²⁾				102,1 ²⁾		
Индекс промышленного производства ³⁾		102,4		102,1	108,9	102,9	102,0	107,0
Производство сельского хозяйства ⁴⁾ , млрд рублей	5461,3 ⁵⁾	104,1 ⁶⁾	488,8 ⁵⁾	105,8 ⁷⁾	58,2 ⁸⁾	99,8 ⁶⁾	94,5 ⁷⁾	57,9 ⁹⁾
Грузооборот транспорта, млрд т-км	5669,1	100,6	483,6	98,3	103,2	102,7	103,1	103,7
в том числе								
железнодорожного транспорта	2601,8	100,2	218,4	97,1	102,3	104,2	102,5	102,0
Оборот розничной торговли, млрд рублей	33532,1	101,6	3474,4	101,9	118,3	102,8	102,7	118,8
Объем платных услуг населению, млрд рублей	10093,4	99,1	904,2	98,7	104,7	101,4 ⁹⁾	100,1 ⁹⁾	104,9 ⁹⁾
Внешнеторговый оборот ¹⁰⁾ , млрд долларов США	609,1 ⁵⁾	96,9 ⁶⁾	58,6 ⁵⁾	95,3 ⁷⁾	96,7 ⁸⁾	118,6 ⁶⁾	110,9 ⁷⁾	98,0 ⁸⁾
в том числе:								
экспорт товаров	379,2	94,3	35,4	88,0	96,3	127,4	120,3	97,5
импорт товаров	229,9	101,6	23,2	108,9	97,2	105,6	96,6	99,0
Инвестиции в основной капитал, млрд рублей	11458,7 ¹¹⁾	100,7 ²⁾				105,1 ²⁾		
Индекс потребительских цен		104,5		103,0	100,4	102,9	104,3	100,8
Индекс цен производителей промышленных товаров ³⁾		102,9		95,7	99,6	111,9	111,7	96,7
Реальные располагаемые денежные доходы ¹²⁾		100,8				100,1		
Среднемесячная начисленная заработная плата работников организаций:								
номинальная, рублей	46131 ⁵⁾	107,2 ⁶⁾	46285 ⁵⁾	106,3 ⁷⁾	99,4 ⁸⁾	110,3 ⁶⁾	108,2 ⁷⁾	100,5 ⁸⁾
реальная		102,5 ⁶⁾		102,7 ⁷⁾	99,1 ⁸⁾	107,4 ⁶⁾	104,2 ⁷⁾	100,0 ⁸⁾
Общая численность безработных (в возрасте 15 лет и старше), млн человек	3,5 ^{13),14)}	94,7	3,5 ¹³⁾	93,9	99,0	92,2	95,4	101,2
Численность официально зарегистрированных безработных (по данным Роструда), млн человек	0,7 ¹⁴⁾	102,7	0,7	99,7	104,1	87,4	89,4	104,9

1) Данные за январь-сентябрь 2019 г. (первая оценка).

2) Январь-сентябрь 2019 г. и январь-сентябрь 2018 г. в % к соответствующему периоду предыдущего года.

3) По видам деятельности "Добыча полезных ископаемых", "Обрабатывающие производства", "Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха", "Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений".

4) Срок разработки данных за 2019 г. в соответствии с Федеральным планом статистических работ - 31 января 2020 года.

5) Данные за январь-ноябрь 2019 г. и ноябрь 2019 г. соответственно.

6) Январь-ноябрь 2019 г. и январь-ноябрь 2018 г. в % к соответствующему периоду предыдущего года.

7) Ноябрь 2019 г. и ноябрь 2018 г. в % к соответствующему периоду предыдущего года.

8) Ноябрь 2019 г. и ноябрь 2018 г. в % к предыдущему месяцу.

9) Данные уточнены на основании итогов годовых статистических обследований хозяйствующих субъектов.

10) В фактически действовавших ценах.

11) Данные за январь-сентябрь 2019 года.

12) Оценка показателя за указанные периоды рассчитана в соответствии с Методологическими положениями по расчету показателей денежных доходов и расходов населения (утвержденными приказом Росстата № 465 от 02.07.2014 с изменениями от 20.11.2018).

13) Предварительные данные.

14) В среднем за месяц.

В декабре 2019 г. по сравнению с предыдущим месяцем **индекс потребительских цен** составил 100,4%, в том числе на продовольственные товары - 100,7%, непродовольственные товары - 100,1%, услуги - 100,2%.

Базовый индекс потребительских цен (БИПЦ), исключая изменения цен, вызванные сезонными и административными факторами, в декабре 2019 г. составил 100,1%, с начала года - 103,1% (в декабре 2018 г. - 100,5%, с начала года - 103,7%).

² Источник: <https://www.gks.ru/storage/mediabank/oper-10-2019.pdf>

В декабре 2019 г. цены на **продовольственные товары** увеличились на 0,7% (в декабре 2018 г. - на 1,7%).

Цены на **непродовольственные товары** в декабре 2019 г. увеличились на 0,1% (в декабре 2018 г. - на 0,2%).

Цены и тарифы на **услуги** в декабре 2019 г. выросли на 0,2% (в декабре 2018 г. - на 0,4%).

Стоимость фиксированного набора потребительских товаров и услуг для межрегиональных сопоставлений покупательной способности населения в расчете на месяц в среднем по России в конце декабря 2019 г. составила 16067,4 рубля и по сравнению с предыдущим месяцем выросла на 0,2% (с начала года - на 3,2%).

Стоимость условного (минимального) набора продуктов питания в расчете на месяц в среднем по России в конце декабря 2019 г. составила 4067,7 рубля и по сравнению с предыдущим месяцем увеличилась на 0,9% (с начала года - на 1,9%).

В декабре 2019 г. по сравнению с предыдущим месяцем индекс потребительских цен составил 100,4%, изменение официального курса доллара США и евро к рублю - 96,6% и 98,3% соответственно.



Реальные денежные доходы, по оценке, в IV квартале 2019 г. по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года увеличились на 1,7%, в 2019 г. по сравнению с 2018 г. увеличились на 1,5%.

Реальные располагаемые денежные доходы (доходы за вычетом обязательных платежей, скорректированные на индекс потребительских цен), по оценке, в IV квартале 2019 г. по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года увеличились на 1,1%, в 2019 г. по сравнению с 2018 г. увеличились на 0,8%.

Заработная плата. Среднемесячная начисленная заработная плата работников организаций в ноябре 2019 г. составила 46285 рублей и по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года выросла на 6,3%, в январе-ноябре 2019 г. - на 7,2%.

Просроченная задолженность по заработной плате, по сведениям, представленным организациями (не относящимися к субъектам малого предпринимательства). Суммарная задолженность по заработной плате по кругу наблюдаемых видов экономической деятельности на 1 января 2020 г. составила 2114 млн рублей и по сравнению с 1 декабря 2019 г. снизилась на 794 млн рублей (27,3%).

Объем просроченной задолженности по заработной плате, сложившийся на 1 января 2020 г., составлял менее 1% месячного фонда заработной платы работников наблюдаемых видов экономической деятельности.

Из общей суммы просроченной задолженности 495 млн рублей (23,4%) приходится на задолженность, образовавшуюся в 2018 г., 626 млн рублей (29,6%) - в 2017 г. и ранее.

Задолженность из-за несвоевременного получения денежных средств из бюджетов всех уровней по кругу наблюдаемых видов экономической деятельности на 1 января 2020 г. составила 14 млн рублей, или 0,7% общего объема просроченной задолженности по заработной плате.

Из общего объема задолженности из-за бюджетного недофинансирования 52,9% приходилось на бюджеты субъектов Российской Федерации, 47,1% - на местные бюджеты. При определении задолженности из федерального бюджета организациями учитываются невыплаченные своевременно средства федерального бюджета, относящиеся, в соответствии с бюджетной классификацией, к статье "оплата труда", а также суммы оплаты труда, предусмотренные за

выполнение государственных заказов и целевых производственных программ, финансируемых из федерального бюджета.

На 1 января 2020 г. просроченная задолженность по заработной плате из-за несвоевременного получения денежных средств из бюджетов всех уровней отсутствовала в 82 субъектах Российской Федерации.

Задолженность по заработной плате из-за отсутствия собственных средств организаций за декабрь 2019 г. снизилась на 781 млн рублей (27,1%) и на 1 января 2020 г. составила 2100 млн рублей.

Численность рабочей силы, по предварительным итогам выборочного обследования рабочей силы в возрасте 15 лет и старше, в декабре 2019 г. составила 75,9 млн человек, или 52% от общей численности населения страны.

В ноябре 2019 г. в общей численности занятого населения 31,8 млн человек, или 43,7% составляли штатные (без учета совместителей) работники организаций, не относящихся к субъектам малого предпринимательства. На условиях совместительства и по договорам гражданско-правового характера для работы в этих организациях привлекалось еще 1,4 млн человек (в эквиваленте полной занятости). Число замещенных рабочих мест работниками списочного состава, совместителями и лицами, выполнявшими работы по договорам гражданско-правового характера, в организациях (без субъектов малого предпринимательства) в ноябре 2019 г. составило 33,2 млн человек и было меньше, чем в ноябре 2018 г., на 17 тыс. человек, или на 0,1%.

Безработица. В декабре 2019 г., по предварительным итогам выборочного обследования рабочей силы, 3,5 млн человек в возрасте 15 лет и старше, или 4,6 % рабочей силы классифицировались как безработные (в соответствии с методологией Международной Организации Труда).

При этом **зарегистрированы** в качестве безработных в органах службы занятости населения, по данным Роструда, 0,7 млн человек, в том числе 0,6 млн человек получали пособие по безработице.

Забастовки. В 2019 г. забастовки зафиксированы не были.

2. Анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки на рынок недвижимости³

Анализ проводится с целью выявления тенденции и перспективы рынка. Для этого изучаются макроэкономические показатели и их динамика, а также социально-экономическая обстановка в стране и регионе расположения Объекта оценки.

Основные экономические и социальные показатели⁴

	2019 г.	В % к 2018 г.	Справочно 2018 г. в % к 2017 г.
Валовой внутренний продукт, млрд рублей	110046,1 ¹⁾	101,3 ¹⁾	102,5
Инвестиции в основной капитал, млрд рублей	19318,8 ²⁾	101,7	105,4
Реальные располагаемые денежные доходы		99,8 ³⁾	98,4 ⁴⁾

1) Первая оценка. 2) Оперативные данные. 3) Оценка.

	Март 2020 г.	В % к		Январь-март 2020 г.	Справочно март 2019 г. в % к		январь-март 2019 г. в % к январю-марту 2018 г.
		марту 2019 г.	февралю 2020 г.	в % к январю-марту 2019 г.	марту 2018 г.	февралю 2019 г.	
Индекс промышленного производства		100,3	106,4	101,5	101,8	109,5	102,4
Производство сельского хозяйства, млрд рублей	282,6	103,0	144,2	103,0	101,3	144,3	101,0
Грузооборот транспорта, млрд т-км	459,5	92,9	105,1	96,0	102,5	112,6	102,3
в том числе железнодорожного транспорта	214,8	92,8	108,7	95,4	103,1	115,7	102,4
Оборот розничной торговли, млрд рублей	2914,9	105,6	110,2	104,3	102,4	109,2	102,3
Объем платных услуг населению, млрд рублей	816,9	95,6	98,1	99,6	99,2	103,7	99,4
Индекс потребительских цен		102,5	100,6	102,4	105,3	100,3	105,2
Индекс цен производителей промышленных товаров		96,8	98,6	98,3	110,9	100,9	110,1
Общая численность безработных (в возрасте 15 лет и старше), млн человек	3,5	99,1	101,8	95,9	92,4	96,2	94,0
Численность официально зарегистрированных безработных (по данным Роструда), млн человек	0,7	88,8	99,6	91,8	104,4	102,6	99,5

4) Предварительные данные.

³ <https://statrft.ru/downloads/Анализ%202020%20март.docx>

⁴ Источник: http://www.gks.ru/bgd/free/B20_00/Main.htm

	Февраль	В % к		Справочно	
	2020 г.	февралю 2019 г.	январю 2020 г.	февраль 2019 г. в % к февралю 2018 г.	январю 2019 г.
Внешнеторговый оборот ⁵⁾ млрд долларов США	46,6	87,9	99,1	93,3	105,1
в том числе:					
экспорт товаров	28,1	80,9	93,6	88,7	111,0
импорт товаров	18,5	101,1	108,8	102,1	95,5
Среднемесячная начисленная заработная плата работников организаций:					
номинальная, рублей	47257	108,1	100,8	108,8	105,2
реальная		105,7	100,5	106,3	100,0

5) В фактически действовавших ценах.

В марте 2020 г. по сравнению с предыдущим месяцем **индекс потребительских цен** составил 100,6%, в том числе на продовольственные товары - 101,0%, непродовольственные товары - 100,5%, услуги - 100,1%.

Базовый индекс потребительских цен (БИПЦ), исключая изменения цен, вызванные сезонными и административными факторами, в марте 2020 г. составил 100,5%, с начала года - 100,8% (в марте 2019 г. - 100,3%, с начала года - 101,3%).

В марте 2020 г. цены на **продовольственные товары** увеличились на 1,0% (в марте 2019 г. - на 0,5%).

Цены на **непродовольственные товары** в марте 2020 г. выросли на 0,5% (в марте 2019 г. - на 0,3%).

Цены и тарифы на **услуги** в марте 2020 г. увеличились на 0,1% (в марте 2019 г. - на 0,1%).

Росстат наряду с традиционной классификацией публикует индекс потребительских цен в группировке **классификатора индивидуального потребления по целям (международный классификатор COICOP)**, которая является одной из четырех функциональных классификаций СНС и используется при разработке показателей индивидуального потребления в составе ВВП. Формирование ИПЦ в группировке КИПЦ обеспечивает сопоставление динамики цен на товары и услуги, исходя из направления их использования.

Стоимость фиксированного набора потребительских товаров и услуг для межрегиональных сопоставлений покупательной способности населения в расчете на месяц в среднем по России в конце марта 2020 г. составила 16428,0 рубля. За месяц его стоимость выросла на 0,7% (с начала года - на 1,3%).

В марте 2020 г. по сравнению с предыдущим месяцем индекс потребительских цен составил 100,6%, изменение официального курса доллара США и евро к рублю - 116,0% и 116,3% соответственно.

Реальные денежные доходы, по оценке, в I квартале 2020 г. по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года увеличились на 0,9%.

Реальные располагаемые денежные доходы (доходы за вычетом обязательных платежей, скорректированные на индекс потребительских цен), по оценке, в I квартале 2020 г. по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года снизились на 0,2%.

Заработная плата. Среднемесячная начисленная заработная плата работников организаций в феврале 2020 г. составила 47257 рублей и по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года выросла на 8,1%.

Просроченная задолженность по заработной плате, по сведениям, представленным организациями (не относящимися к субъектам малого предпринимательства). Суммарная задолженность по заработной плате по кругу наблюдаемых видов экономической деятельности по сведениям, представленным организациями, на 1 апреля 2020 г. составила 2153 млн рублей.

В соответствии с указами Президента Российской Федерации об объявлении нерабочих дней в период с 28 марта по 5 апреля и с 6 апреля по 30 апреля, ряд организаций полностью или частично прекратили работу.

Темпы роста (снижения) по сравнению с предыдущим периодом не рассчитаны в связи с неполной сопоставимостью.

Объем просроченной задолженности по заработной плате, сложившийся на 1 апреля 2020 г., составлял менее 1% месячного фонда заработной платы работников наблюдаемых видов экономической деятельности.

Из общей суммы просроченной задолженности 675 млн рублей (31,3%) приходится на задолженность, образовавшуюся в 2019 г., 836 млн рублей (38,8%) - в 2018 г. и ранее.

Задолженность из-за несвоевременного получения денежных средств из бюджетов всех уровней по кругу наблюдаемых видов экономической деятельности на 1 апреля 2020 г. составила 7 млн рублей, или 0,3% общего объема просроченной задолженности по заработной плате.

Из общего объема задолженности из-за бюджетного недофинансирования 100% приходилось на

федеральный бюджет. При определении задолженности из федерального бюджета организациями учитываются невыплаченные своевременно средства федерального бюджета, относящиеся, в соответствии с бюджетной классификацией, к статье "оплата труда", а также суммы оплаты труда, предусмотренные за выполнение государственных заказов и целевых производственных программ, финансируемых из федерального бюджета.

На 1 апреля 2020 г. просроченная задолженность по заработной плате из-за несвоевременного получения денежных средств из бюджетов всех уровней отсутствовала во всех субъектах Российской Федерации (кроме Ленинградской области).

Задолженность по заработной плате из-за отсутствия собственных средств организаций на 1 апреля 2020 г. составила 2146 млн рублей или 99,7% общего объема просроченной задолженности по заработной плате.

Численность рабочей силы, по итогам выборочного обследования рабочей силы в возрасте 15 лет и старше, в марте 2020 г. составила 74,9 млн человек, или 51% от общей численности населения страны.

В феврале 2020 г. в общей численности занятого населения 32,3 млн человек, или 45,5% составляли штатные (без учета совместителей) работники организаций, не относящихся к субъектам малого предпринимательства. На условиях совместительства и по договорам гражданско-правового характера для работы в этих организациях привлекалось еще 1,4 млн человек (в эквиваленте полной занятости). Число замещенных рабочих мест работниками списочного состава, совместителями и лицами, выполнявшими работы по договорам гражданско-правового характера, в организациях (без субъектов малого предпринимательства) в феврале 2020 г. составило 33,7 млн человек и было больше, чем в феврале 2019 г., на 649 тыс. человек, или на 2,0%.

Безработица. В марте 2020 г., по итогам выборочного обследования рабочей силы, 3,5 млн человек в возрасте 15 лет и старше, или 4,7% рабочей силы классифицировались как безработные (в соответствии с методологией Международной Организации Труда).

При этом **зарегистрированы** в качестве безработных в органах службы занятости населения, по данным Роструда, 0,7 млн человек, в том числе 0,6 млн человек получали пособие по безработице.

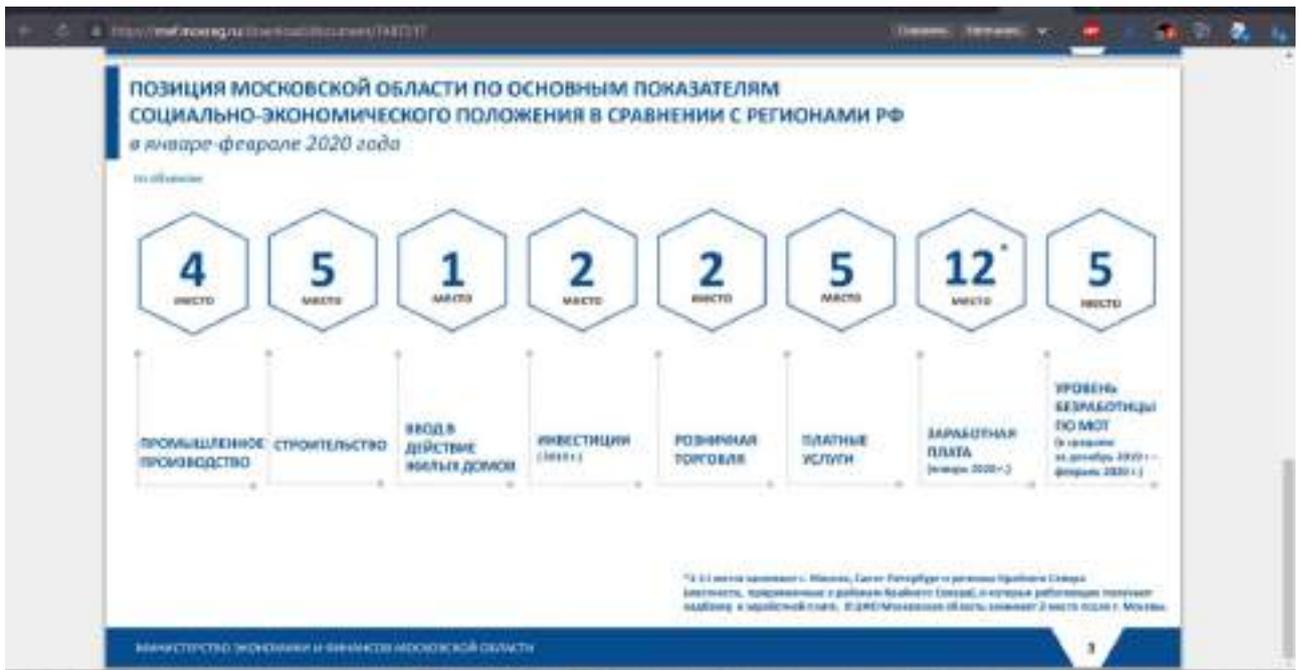
Забастовки. В I квартале 2020 г. была зафиксирована 1 забастовка с участием 79 человек. Потери рабочего времени составили 158 человеко-дней.

Социально-экономическое положение Московской области⁵.

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	январь – март 2020 года
<small>в % к соответствующему периоду предыдущего года</small>	
ИНДЕКС ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА	112,7
СТРОИТЕЛЬСТВО	97,1
ИНВЕСТИЦИИ	103,2 (2019 г.)
РОЗНИЧНАЯ ТОРГОВЛЯ	108,5
ПЛАТНЫЕ УСЛУГИ	98,6
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	106,7 (январь – февраль 2020 г.)
СПРАВОЧНО: РУБЛЕЙ	54 611,2
УРОВЕНЬ БЕЗРАБОТИЦЫ ПО МОТ, % К ЧИСЛЕННОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКИ АКТИВНОГО НАСЕЛЕНИЯ	2,6

МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ И ФИНАНСОВ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

⁵ Источник: <https://mef.mosreg.ru/download/document/7487217>



Выводы и перспективы российской экономики

Общие экономические показатели положительны: до благоприятного уровня снижена инфляция, растет промышленное и сельскохозяйственное производство, восстановилось строительство, восстановился потребительский спрос, растет оптовая и розничная торговля, растут средства на счетах организаций и населения, укрепился банковский сектор, растут международные золотовалютные резервы. Своевременный сбор налогов и ежегодный профицит бюджета позволяет не только исполнять социальные планы и обязательства, но и вести масштабные инфраструктурные проекты: строятся новые дороги и мосты, восстанавливаются объекты инженерных коммуникаций, строятся и восстанавливаются коммунальные объекты. В этом немалую роль играют и частные инвестиции.

Вместе с тем, на фоне стабильно низкого спроса на продукцию и высоких кредитных ставок ухудшается финансовое положение, увеличивается закредитованность значительного числа производящих компаний и снизились до минимума объемы инвестиций. Это может привести к падению производства многих отраслей экономики, если централизованно не будут приняты меры по снижению налоговой и кредитной нагрузки на производящий бизнес и меры по стимулированию спроса. Возможно, измененный в январе 2020 года состав правительства РФ во главе с новым премьер-министром сменят экономический курс в направлении инвестиционного стимулирования и развитие спроса.

Сложившиеся в последние 30 лет в стране отношения частной собственности и стремление частного лица к прибыли, наряду с характерными для любого капиталистического общества пороками (коррупция, расслоение общества), легли в основу стимулирования труда, свободного рыночного ценообразования, предпринимательской активности, конкуренции, развития производственной науки и технологий с целью удовлетворения потребительского спроса, создания товарного многообразия, повышения качества и потребительских свойств товаров.

Частная собственность стала особенно актуальна и незаменима на потребительском рынке, где огромному числу потребителей (населению) требуются всевозможные товары с самыми различными свойствами. Государственная (и муниципальная) собственность сохраняются в производстве и обмене объектами и товарами, имеющими оборонное значение, а также предназначенные для экономической безопасности страны. Для обеспечения активности и свободы предпринимательства и конкуренции созданы механизмы и органы государственного регулирования и контроля, эффективность которых совершенствуется по мере развития рынка и развития общественных отношений. Свободный рынок стабилизировал спрос и предложение как по продуктам питания и бытовым товарам, так и по продукции производственного назначения. Рынок заставляет частные и государственные предприятия работать прибыльно, освобождая экономику (и во многом - государство) от неэффективных убыточных предприятий. Рыночные условия привели к росту производства востребованных обществом отраслей экономики, росту конкурентоспособности российских товаров.

Вместе с ростом экономики развивается международная кооперация и специализация России, как крупнейшего мирового экспортера энергетических ресурсов (природный газ, нефть, электроэнергия, металлы) и импортёра высокотехнологических средств производства (оборудования и станков,

сельскохозяйственной техники, автомобилей и их комплектующих) и товаров потребления широкого ассортимента. Однако, наряду с развитием международного экономического сотрудничества параллельно начались и негативные мировые политические процессы. Противоположность геополитических интересов между Западом и Востоком, между технологически высокоразвитыми и менее развитыми странами, борьба за ресурсы и за новые технологии, которая обострилась в последние несколько лет, дестабилизируют международные рынки, дестабилизируют национальные экономики и западных, и восточных стран. Взаимные экономические санкции, введение протекционистских пошлин нарушают сложившиеся международные экономические связи и, в целом, сдерживают развитие мировой экономики. С другой стороны, такая международная конкуренция заставляет перестраивать внутреннюю структуру каждой национальной экономики в пользу экономической самодостаточности: индустриально развитые страны стремятся найти альтернативные (не углеродные) источники энергии; а страны, обладающие энергетическими и сырьевыми ресурсами, создают у себя новые высокотехнологичные производства. Эти закономерные для мирового развития циклические процессы, а также полный отказ России от государственного директивного планирования экономики, учитывая её высокую зависимость от внешних финансово-экономических факторов, обусловили с 2014 года по настоящее время снижение темпов экономического роста. Именно с этим связаны резкие инфраструктурные перекосы (снижение роста отдельных отраслей и падение производств), временные провалы социального характера (снижение темпов роста доходов населения и спроса).

Таким образом, главными сложившимися условиями, гарантирующими дальнейший экономический рост России, являются:

- сложившаяся система государственного управления (вертикаль власти от президента до местных органов), обеспечивающая безопасность и законодательную дисциплину,
- стабильное законодательство (хозяйственное, налоговое),
- сложившаяся система финансово-экономических отношений (банковская, налоговая, таможенная, свободные рынки и конкуренция),
- интенсивное развитие транспортной и инженерной инфраструктуры в масштабе всей страны (строительство авто- и железных дорог, магистральных коммуникаций, строительство и реконструкция крупных энергетических объектов), которая в дальнейшем станет драйвером всех направлений развития. Это может позволить себе только мощная страна с сильным государством.

Развитие транспортной и энергетической инфраструктуры, создание ключевых транспортных артерий через территорию России позволит значительно улучшить товарооборот между странами Европы и Юго-Восточной Азии и наряду с развитием внутренней экономики принесёт России новые доходы и положительно отразится на развитии бизнеса и на благосостоянии населения.

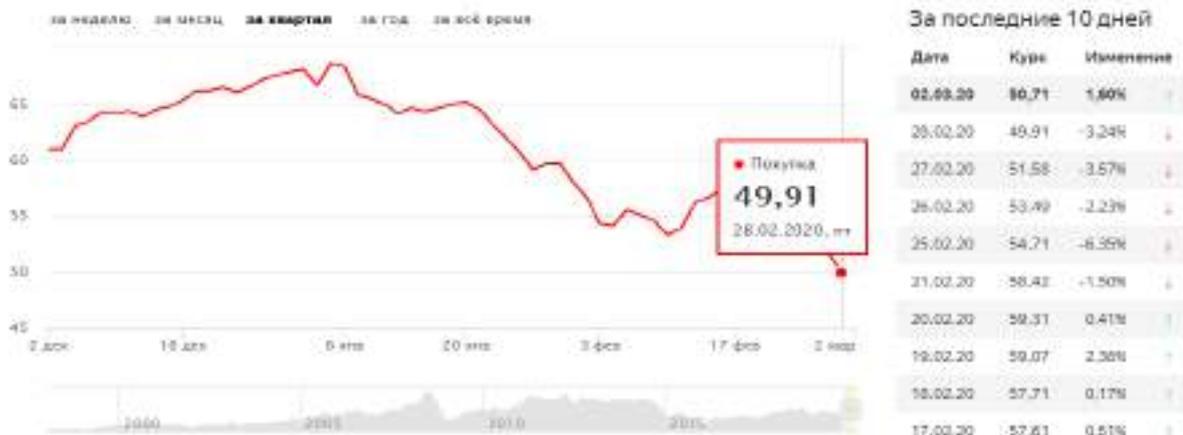
Рассматривая сложившееся экономическое и внешнеполитическое положение и перспективы, следует помнить, что бурный экономический подъём России конца 19-го и первой половины 20-го века вызвал такую геополитическую зависть Запада, что нам были устроены две величайшие мировые войны с немислимими для остального мира жертвами! И сегодня, когда после разорительной «перестройки» Россия начала реформировать и интенсивно развивать свою экономику и международную кооперацию, мы вновь наблюдаем невиданный даже во времена «холодной войны» накал необоснованных обвинений и угроз. В этой обстановке лишь ракетно-ядерный потенциал, созданный во время СССР и модернизированный современной Россией, гарантирует нам защиту и безопасность.

Таким образом, у России есть две альтернативы: быть беззащитной и зависимой от Запада по примеру латиноамериканских, африканских стран и в дальнейшем поддаться разорению, разграблению и культурному уничтожению или оставаться самостоятельной и богатой страной наряду с самыми развитыми странами мира. Россия выбрала второй вариант - путь сохранения и развития российской цивилизации и многонациональной культуры, путь сохранения независимости и самостоятельности, путь роста благосостояния собственного народа. Наличие всех необходимых ресурсов, как природных (плодородные земли, пресная вода, леса), ископаемых (нефть, газ, цветные металлы), так и интеллектуальных (образование, наука), сильное государство и развитая инфраструктура – всё благоприятствуют этому.

Внешнеэкономическая и политическая самоизоляция, которую мы «проходили» во второй половине 20-го века – тоже не лучший способ развития. Лучше торговать и выгодно продавать то, что есть у нас в избытке, чем самоизолировать от мировых достижений и враждовать.

Сегодня вызывает тревогу негативное влияние на мировую экономику эпидемии коронавируса COVID-19. Вирус появился в Китае в конце 2019 года, а сегодня индексы деловой активности уже упали ниже значений кризиса 2008 года. Снизились европейские индексы и основной американский фондовый индекс S&P-500, сокращаются мировая торговля, грузоперевозки и авиаперелеты. «Вирус паники» толкает нефть вниз:

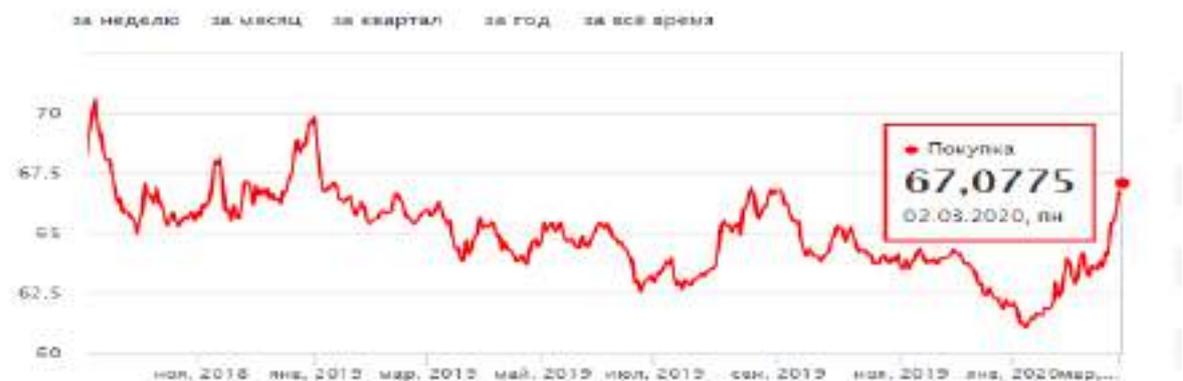
Динамика цен на фьючерсный контракт на нефть Brent (MOEX, USD за баррель)



Но пока текущий уровень мировых цен на нефть для российского бюджета является приемлемым (при принятии бюджета был заложен базовый уровень в 42,4 долл./барр).

Отрицательно реагирует и курс рубля:

Динамика курса доллара США к рублю (USDTOM_UTS, MOEX)



Перспективы рынка недвижимости

Из-за падения мировых цен нефти в 2015 году (и, как следствие, доходов бюджета РФ и девальвации рубля), негативных потоков СМИ о санкциях против России снизился потребительский спрос и, особенно, спрос на дорогостоящие товары. Учитывая, что инвестиции в недвижимость, как самый дорогостоящий товар, требуют благоприятной перспективы на десятки лет вперед, неуверенность на рынке недвижимости, вызванная падением темпов роста российской экономики, стала причиной его медленного восстановления в 2018-2019 гг. Коррекция (снижение) цен недвижимости 2015–2017 годов и восстановление роста доходов населения оздоровили этот рынок и при общеэкономическом росте создали основу его дальнейшего поступательного развития.

Сегодня рынок жилой и нежилой недвижимости вполне сбалансирован, стабильно развивается и активизируется, цены на рынке (относительно себестоимости строительства) минимальные, но начали расти. Внедрение с 2019 года эскроу-счетов и переход от долевого строительства к банковскому кредитованию поэтапно решит проблему «обманутых дольщиков». Это незначительно повысит уровень цен недвижимости за счет включения банков и страховых компаний в схему финансирования. Уход с рынка неэффективных застройщиков и финансовый контроль банков сделают этот рынок менее рискованным и в дальнейшем снизят ставки банковского финансирования строительства.

Однако, появились и отрицательные симптомы: снижение мировых цен нефти и снижение курса рубля, вызванные негативными известиями о распространении коронавируса по всему миру (Китай, Южная Корея, Иран, Италия, другие страны). При отсутствии средств борьбы с вирусом это вызовет снижение активности всех рынков. При значительной зависимости нашей экономики от внешних факторов это может вызвать девальвацию рубля.

Следовательно, это ещё одна причина, чтобы покупать необходимые жилые и нежилые объекты с целью улучшения жилищных условий, укрепления бизнеса и сохранения накоплений.

3. Анализ тенденций рынка

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).

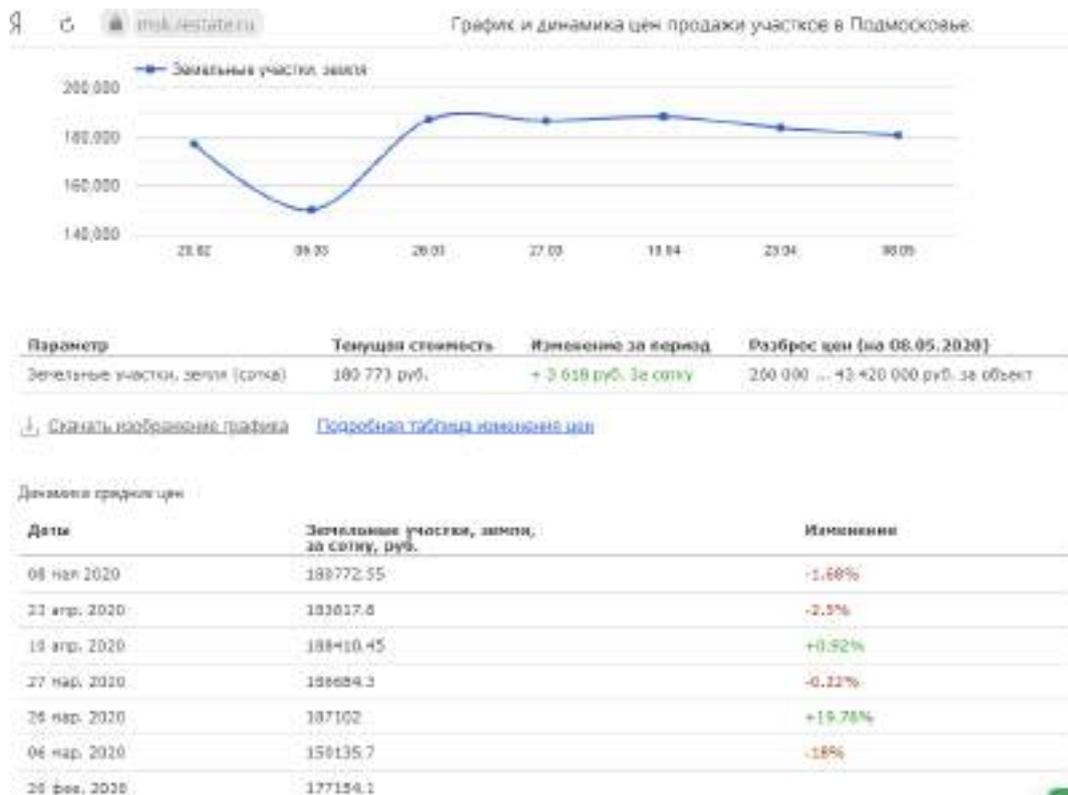
Потенциальный потребитель – девелоперские компании, а также не профильные, относительно рынка земли, потребители (как юридические, так и физические лица). Земельные участки данного уровня могут являться объектом массового спроса и иметь устойчивые закономерности ценообразования, определяемые соотношением 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).

Согласно открытому источнику⁶ аналитики определили стоимость земельных участков в Подмоскowie. Цены актуальны на начало мая 2020 года. График изменения стоимости 1 сотки земли и динамика средних цен за период с 20 февраля 2020г по 08 мая 2020г представлены ниже:

⁶ <https://msk.restate.ru/graph/mo/ceny-prodazhi-zemli/>



Согласно графику на рынке земельных участков Московской области за период с 20 февраля 2020 г по 08 мая 2020 г прослеживается тенденция как роста так и падения средней стоимости. Если судить об изменениях средней стоимости земельных участков в Московской области за данный период, предшествующий дате оценки, то она увеличилась с 1 501 до 1 808 руб. за 1 кв.м.

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

В целом тенденции на рынке недвижимости региона, в части рынка земли, по состоянию на период предшествующий дате оценки, положительные и заключаются в росте цен на рынке.

3.2.2. Определение сегмента рынка, к которому принадлежат оцениваемые объекты

В данном подразделе проводится определение сегмента рынка, к которому принадлежат оцениваемые объекты. 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 оцениваемых объектов.

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, оцениваемые земельные участки могут быть отнесены 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, оцениваемые земельные участки могут быть отнесены к первой группе – земельные участки, являющиеся объектом конечного спроса.

Применительно к оцениваемым объектам, 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. 10 и табл. 11.

Таблица 10.

Исходные условия локализации объектов анализа для земельного участка с кад.№ 50:15:0071201:421

Наименование показателя	Значение показателя
Вид использования и (или) зонирование:	
категория объекта	земли населенных пунктов
разрешенное использование объекта	для индивидуального жилищного строительства; для жилищного строительства ⁷
Характеристики местоположения:	
адрес объекта	не локализовался
типовая территориальная зона в пределах региона	рассматривались Ярославское, Щелковское, Носовихинское, Горьковское Егорьевское и Новорязанское шоссе Московской области, типовая территориальная зона в пределах региона не локализовалась
типовая территориальная зона в пределах города	не локализовалась
удаление от МКАД	от 15 км от МКАД и далее
Физические характеристики:	
площадь	не локализовалась
наличие коммуникаций	не локализовалось
рельеф объекта	не локализовался
форма объекта	не локализовалась
наличие построек	свободный земельный участок

Источник: 1. Анализ Оценщика.

⁷ Оцениваемый земельный участок имеет вид разрешенного использования «для индивидуального жилищного строительства и размещения объектов делового, общественного и коммерческого назначения». Объекты анализа с видом разрешенного использования, подразумевающим использование только в коммерческих целях (для размещения объектов делового, общественного и коммерческого назначения) не рассматривались, т.к. такие объекты анализа не подразумевают использование для жилищного строительства.

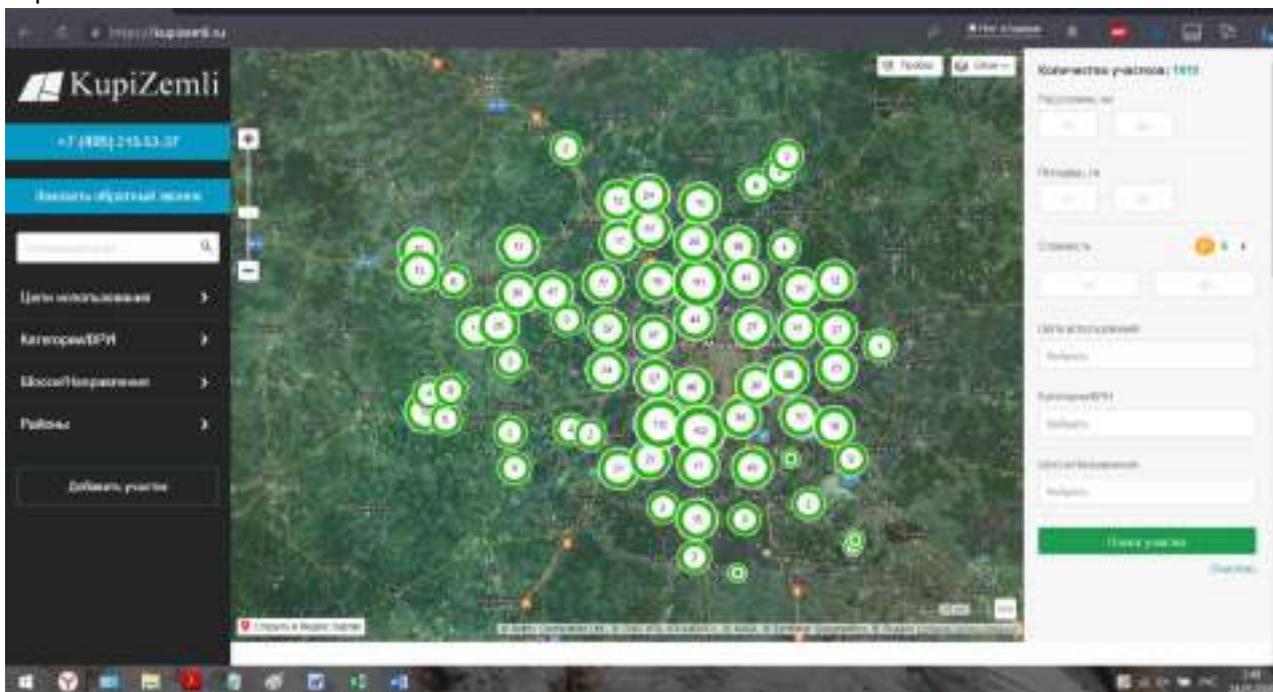
Таблица 11.

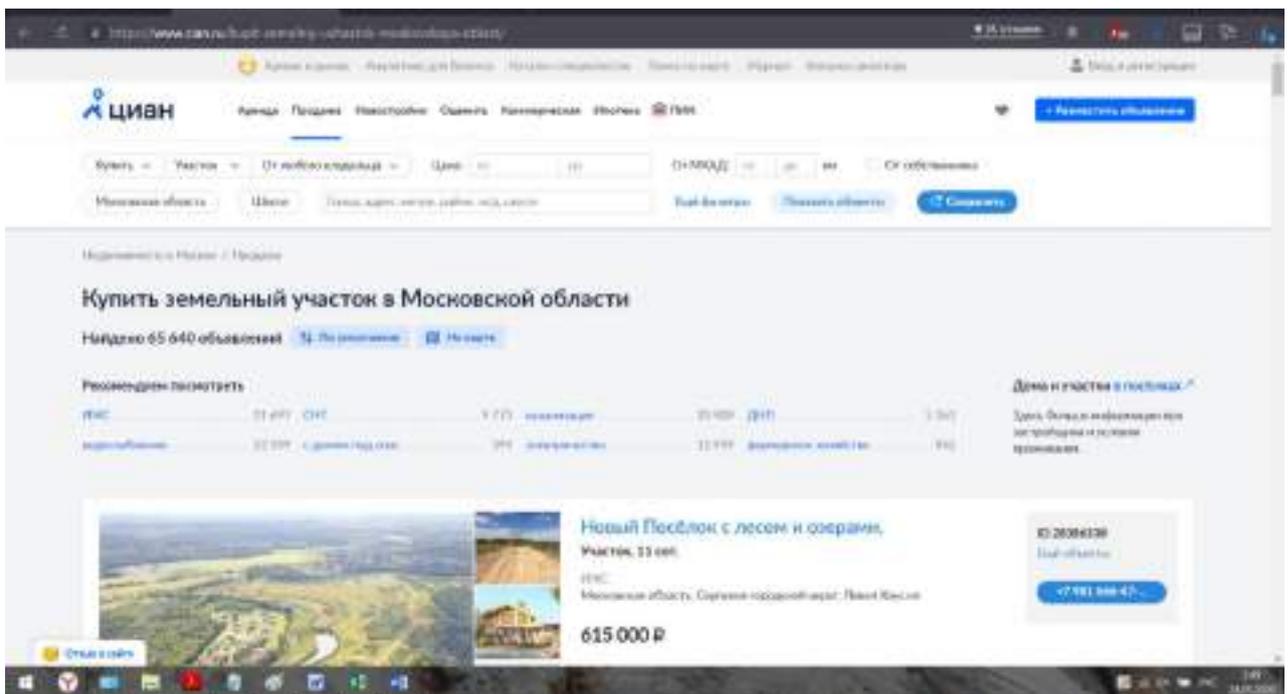
Исходные условия локализации объектов анализа для земельного участка с кад.№ 50:15:000000:149331

Наименование показателя	Значение показателя
Вид использования и (или) зонирование:	
категория объекта	земли населенных пунктов
разрешенное использование объекта	для жилищного строительства; для индивидуального жилищного строительства
Характеристики местоположения:	
адрес объекта	не локализовался
типичная территориальная зона в пределах региона	рассматривались Осташковское, Ярославское, Щелковское, Носовихинское, Горьковское, Егорьевское, Новорязанское и Каширское шоссе Московской области, типичная территориальная зона в пределах региона не локализовалась
типичная территориальная зона в пределах города	не локализовалась
удаление от МКАД	до 10 км от МКАД
Физические характеристики:	
площадь	не локализовалась
наличие коммуникаций	не локализовалось
рельеф объекта	не локализовался
форма объекта	не локализовалась
наличие построек	свободный земельный участок

Источник: 1. Анализ Оценщика.

По состоянию на дату оценки Оценщику доступны 1910 предложений по продаже земельных участков в Московской области на сайте <https://kupizemli.ru/> и 65 640 предложения на сайте <https://www.cian.ru/>:





В качестве объектов анализа при проведении настоящей оценки были отобраны предложения о продаже объектов недвижимости в соответствии с указанными в табл. 10 и табл.11 условиями локализации, при этом, учитывая площади оцениваемых земельных участков, Оценщик отдавал предпочтение предложениям по продаже земельных участков с площадью более 60 соток, используя частично предложения по продаже земельных участков с меньшей площадью с целью отследить влияние фактора площади на удельную стоимость оцениваемых земельных участков (среди участков с площадью менее 60 соток подбирались предложения, сопоставимые с уже использованными по удалённости от МКАД предложениями по продаже земельных участков с площадью более 60 соток). В качестве источников информации использовались информационные сайты, ссылки на которые представлены в Приложении 2 настоящего Отчета.

На указанных в Приложении 2 настоящего Отчета ресурсах, актуальны оферты, которые могут рассматриваться как объекты анализа.

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 могут быть отнесены оцениваемые объекты при фактическом, а также при альтернативных вариантах их использования, с указанием интервала значений цен.

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 для земельного участка с кадастровым номером 50:15:0071201:421 представлено в табл. 12 – табл. 19. Подтверждение наличия и описание объектов, выбранных в качестве объектов анализа, представлено в Приложении 2 к настоящему Отчету.

Таблица 12.

Данные о виде использования объектов анализа

Объект анализа	Категория объекта	Разрешенное использование объекта
Объект 1	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства
Объект 2	земли населенных пунктов	для малоэтажного жилищного строительства
Объект 3	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства
Объект 4	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства
Объект 5	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства
Объект 6	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства
Объект 7	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства

Объект анализа	Категория объекта	Разрешенное использование объекта
Объект 8	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства
Объект 9	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства
Объект 10	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства
Объект 11	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства
Объект 12	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства, для малоэтажного жилищного строительства
Объект 13	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства
Объект 14	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства
Объект 15	земли населенных пунктов	для индивидуального жилищного строительства

Источник: 1. Анализ Оценщика

Выбор объекта анализа № 2 с видом разрешенного использования под малоэтажное жилищное строительство (МЖС), обусловлено тем, что в соответствии с классификатором видов разрешенного использования земельных участков, разрешенное использование земельных участков для индивидуального жилищного строительства (2.1) и для малоэтажного жилищного строительства (2.1.1) наиболее схожи относительно прочих видов разрешенного использования.

Таблица 13.

Данные об адресах объектов анализа

Объект анализа	Адрес объекта
Объект 1	Московская область, Ногинский район, с. Боково
Объект 2	Московская область, Ногинский район, г. Электроугли, мкр. Светлый
Объект 3	Московская область, Раменский район, с. Строкино, ул. Заречная
Объект 4	Московская область, Раменский район, д. Старково
Объект 5	Московская область, Балашихинский район, д. Дятловка
Объект 6	Московская область, Раменский район, д. Малаховка
Объект 7	Московская область, Пушкинский район, д. Яшкино
Объект 8	Московская область, Павлово-Посадский район, д. Назарьево
Объект 9	Московская область, Сергиево-Посадский район, д. Смена
Объект 10	Московская область, Ногинский район, д. Молзино
Объект 11	Московская область, Ногинский район, п. Колышкино Болото
Объект 12	Московская область, Раменский район, с/пос Софьинское, п. Раменской агрохимстанции
Объект 13	Московская область, Раменский городской округ, с/пос Вялковское, д. Устиновка
Объект 14	Московская область, городской округ Балашиха, д. Дятловка
Объект 15	Московская область, Раменский городской округ, с/пос Вялковское, д. Аксеново, ул. Школьная

Источник: 1. Анализ Оценщика

Таблица 14.

Характеристики местоположения объектов анализа

Объект анализа	Типовая территориальная зона в пределах региона	Типовая территориальная зона в пределах города	Удаление от МКАД
Объект 1	в пределах от 31 км до 50 км от МКАД	не определялась	Щёлковское ш., 36 км от МКАД
Объект 2	в пределах от 16 км до 30 км от МКАД	не определялась	Носовихинское ш., 20 км от МКАД
Объект 3	в пределах от 16 км до 30 км от МКАД	не определялась	Новорязанское ш., 21 км от МКАД
Объект 4	в пределах от 31 км до 50 км от МКАД	не определялась	Егорьевское ш., 45 км от МКАД
Объект 5	в пределах от 16 км до 30 км от МКАД	не определялась	Носовихинское ш., 16 км от МКАД
Объект 6	до 15 км от МКАД	не определялась	Новорязанское ш., 15 км от МКАД
Объект 7	в пределах от 31 км до 50 км от МКАД	не определялась	Ярославское ш., 32 км от МКАД
Объект 8	более 50 км от МКАД	не определялась	Носовихинское ш., 65 км от МКАД
Объект 9	более 50 км от МКАД	не определялась	Ярославское ш., 60 км от МКАД
Объект 10	в пределах от 31 км до 50 км от МКАД	не определялась	Горьковское ш., 37 км от МКАД
Объект 11	в пределах от 31 км до 50 км от МКАД	не определялась	Горьковское ш., 45 км от МКАД
Объект 12	в пределах от 16 км до 30 км от МКАД	не определялась	Новорязанское ш., 27 км от МКАД
Объект 13	в пределах от 16 км до 30 км от МКАД	не определялась	Егорьевское ш., 26 км от МКАД
Объект 14	в пределах от 16 км до 30 км от МКАД	не определялась	Носовихинское ш., 16 км от МКАД

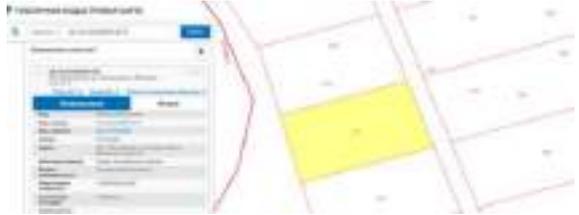
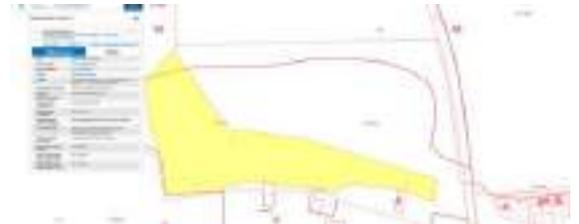
Объект анализа	Типовая территориальная зона в пределах региона	Типовая территориальная зона в пределах города	Удаление от МКАД
Объект 15	в пределах от 16 км до 30 км от МКАД	не определялась	Егорьевское ш., 25 км от МКАД

Источники: 1. Анализ Оценщика

Таблица 15.

Физические характеристики объектов анализа

Объект анализа	Площадь, кв. м	Наличие коммуникаций	Рельеф объекта	Форма объекта
Объект 1	1 012 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	
Объект 2	780 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	
Объект 3	1 200	коммуникации по границе (нет)	н/д	
Объект 4	10 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	н/д
Объект 5	4 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	квадратная форма
Объект 6	49 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	
Объект 7	150 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	
Объект 8	839 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	

Объект анализа	Площадь, кв. м	Наличие коммуникаций	Рельеф объекта	Форма объекта
Объект 9	101 913	коммуникации по границе (нет)	н/д	
Объект 10	55 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	
Объект 11	85 147	коммуникации по границе (нет)	н/д	
Объект 12	344 163	коммуникации по границе (нет)	н/д	н/д
Объект 13	67 330	коммуникации по границе (нет)	н/д	
Объект 14	630	коммуникации по границе (нет)	н/д	правильная форма
Объект 15	2 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	

Источники: 1. Анализ Оценка

Таблица 16.

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 законодательством	н/д	н/д	н/д

Источник: 1. Анализ Оценщика

Таблица 17.

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 18.

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
Все объекты анализа	в наличии	нет	нет

Источник: 1. Анализ Оценщика

Таблица 19.

Данные о ценах объектов анализа

Объект анализа	Цена объекта анализа, руб.	Удельная цена объекта анализа, руб./кв. м
Объект 1	1 182 074 000	1 168
Объект 2	480 000 000	615
Объект 3	1 890 000	1 575
Объект 4	8 000 000	800
Объект 5	8 000 000	2 000
Объект 6	220 000 000	4 490
Объект 7	150 000 000	1 000
Объект 8	251 700 000	300
Объект 9	40 000 000	392
Объект 10	27 500 000	500
Объект 11	33 000 000	388
Объект 12	115 000 000	334
Объект 13	82 000 000	1 218
Объект 14	2 000 000	3 175
Объект 15	3 100 000	1 550
	мин	300
	макс	4 490
	среднее	1 300
	медиана	1 000
	стандартное отклонение	1 177

Примечание: В объявлении цена предложения указана 27 500 руб. В результате телефонного интервьюирования установлено, что цена предложения составляет 27 500 000 руб.

Источник: 1. Анализ Оценщика 2. Расчеты Оценщика

Анализ данных представленных в табл. 19, показывает, что цена предложений к продаже земельных участков, выбранных в качестве объектов анализа для земельного участка с кадастровым номером 50:15:0071201:421, находится в интервале от 300 руб./кв. м до 4 490 руб./кв. м. Интервал цен указан без учета скидки к ценам предложений.

Анализ ценовых диапазонов для вариантов альтернативного использования не проводился ввиду отсутствия такового.

Описание объектов анализа для земельного участка с кадастровым номером 50:15:0000000:149331 представлено в табл. 20 – табл. 27. Подтверждение наличия и описание объектов, выбранных в качестве объектов анализа, представлено в Приложении 2 к настоящему Отчету.

Таблица 20.

Данные о виде использования объектов анализа

Объект анализа	Категория объекта	Разрешенное использование объекта
Объект 1	земли населенных пунктов	жилищное строительство
Объект 2	земли населенных пунктов	жилищное строительство
Объект 3	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство
Объект 4	земли населенных пунктов	жилищное строительство
Объект 5	земли населенных пунктов	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	индивидуальное жилищное строительство
Объект 11	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство
Объект 12	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство
Объект 13	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство
Объект 14	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство
Объект 15	земли населенных пунктов	индивидуальное жилищное строительство

Источник: 1. Анализ Оценка

Выбор объектов анализа с видом разрешенного использования под индивидуальное жилищное строительство (ИЖС), обусловлено тем, что в соответствии с классификатором видов разрешенного использования земельных участков, разрешенное использование земельных участков для индивидуального жилищного строительства (2.1) и для малоэтажного жилищного строительства (2.1.1) наиболее схожи относительно прочих видов разрешенного использования.

Таблица 21.

Данные об адресах объектов анализа

Объект анализа	Адрес объекта
Объект 1	Московская область, Люберецкий район, рядом с Томилино
Объект 2	Московская область, Люберецкий район, рядом с Томилино
Объект 3	Московская область, Балашиха, мкр.Салтыковка, ул.Институтская, 37
Объект 4	Московская область, рядом с Балашиха
Объект 5	Московская область, Мытищинский район, рядом с Челобитьево
Объект 6	Московская область, Люберцы, мкр.Зенино
Объект 7	Московская область, Балашиха, мкр. Янтарный
Объект 8	Московская область, Балашиха, мкр. Салтыковка, Садовая ул.
Объект 9	Московская область, Балашиха, мкр. Салтыковка, Западный проезд, 10
Объект 10	Московская область, Балашиха, мкр. Салтыковка, Усадебная ул., 20
Объект 11	Московская область, Котельники, ул. Большая Колхозная, 102
Объект 12	Московская область, Балашиха, мкр. Салтыковка, ул. Лесной поселок
Объект 13	Московская область, Ленинский городской округ, Мисайлово деревня, Вудлэнд микрорайон
Объект 14	Московская область, Балашиха, мкр. Салтыковка, Нижегородская ул., 29
Объект 15	Московская область, Балашиха, мкр. Салтыковка, Верхняя ул., 4

Источник: 1. Анализ Оценка

Таблица 22.

Характеристики местоположения объектов анализа

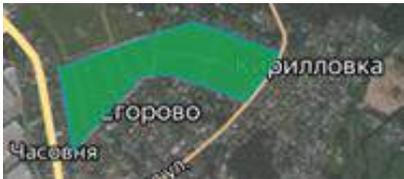
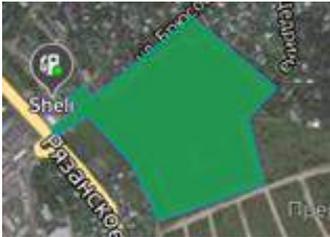
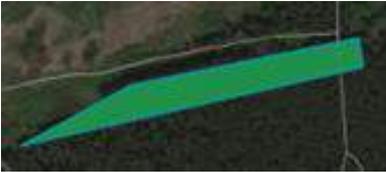
Объект анализа	Типовая территориальная зона в пределах региона	Типовая территориальная зона в пределах города	Удаление от МКАД
Объект 1	до 15 км от МКАД	не определялась	Новорязанское ш., 10 км от МКАД
Объект 2	до 15 км от МКАД	не определялась	Новорязанское ш., 6 км от МКАД
Объект 3	до 15 км от МКАД	не определялась	Носовихинское ш., 7 км от МКАД
Объект 4	до 15 км от МКАД	не определялась	Щёлковское ш., 5 км от МКАД
Объект 5	до 15 км от МКАД	не определялась	Осташковское ш., 1 км от МКАД
Объект 6	до 15 км от МКАД	не определялась	Новорязанское ш., 7 км от МКАД

Объект анализа	Типовая территориальная зона в пределах региона	Типовая территориальная зона в пределах города	Удаление от МКАД
Объект 7	до 15 км от МКАД	не определялась	Щёлковское ш., 3,5 км от МКАД
Объект 8	до 15 км от МКАД	не определялась	Горьковское ш., 5 км от МКАД
Объект 9	до 15 км от МКАД	не определялась	Носовихинское ш., 5 км от МКАД
Объект 10	до 15 км от МКАД	не определялась	Носовихинское ш., 4 км от МКАД
Объект 11	до 15 км от МКАД	не определялась	Новорязанское ш., 2 км от МКАД
Объект 12	до 15 км от МКАД	не определялась	Носовихинское ш., 6 км от МКАД
Объект 13	до 15 км от МКАД	не определялась	Каширское ш., 8 км от МКАД
Объект 14	до 15 км от МКАД	не определялась	Носовихинское ш., 5 км от МКАД
Объект 15	до 15 км от МКАД	не определялась	Носовихинское ш., 6 км от МКАД

Источник: 1. Анализ Оценка

Таблица 23.

Физические характеристики объектов анализа

Объект анализа	Площадь, кв. м	Наличие коммуникаций	Рельеф объекта	Форма объекта
Объект 1	360 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	
Объект 2	175 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	
Объект 3	2 500	коммуникации по границе (нет)	н/д	правильная форма
Объект 4	20 600	коммуникации по границе (нет)	н/д	
Объект 5	21 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	
Объект 6	2 960	коммуникации по границе (нет)	н/д	прямоугольная форма
Объект 7	22 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	

Объект анализа	Площадь, кв. м	Наличие коммуникаций	Рельеф объекта	Форма объекта
Объект 8	7 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	
Объект 9	5 300	коммуникации по границе (нет)	н/д	правильная форма
Объект 10	1 194	коммуникации по границе (нет)	н/д	прямоугольная форма
Объект 11	2 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	нет данных
Объект 12	1 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	правильная форма
Объект 13	11 600	коммуникации по границе (нет)	н/д	
Объект 14	3 000	коммуникации по границе (нет)	н/д	правильная форма
Объект 15	3 847	коммуникации по границе (нет)	н/д	правильная форма

Источник: 1. Анализ Оценка

Таблица 24.

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 законодательством	н/д	н/д	н/д

Источник: 1. Анализ Оценка

Таблица 25.

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 Оценка

Таблица 26.

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
Все объекты анализа	в наличии	нет	нет

Источник: 1. Анализ Оценка

Таблица 27.

Данные о ценах объектов анализа

Объект анализа	Цена объекта анализа, руб.	Удельная цена объекта анализа, руб./кв. м
Объект 1	1 100 000 000	3 056
Объект 2	750 000 000	4 286
Объект 3	12 000 000	4 800
Объект 4	412 720 000	20 035
Объект 5	210 000 000	10 000
Объект 6	18 000 000	6 081
Объект 7	430 000 000	19 545
Объект 8	31 500 000	4 500
Объект 9	22 000 000	4 151

Объект анализа	Цена объекта анализа, руб.	Удельная цена объекта анализа, руб./кв. м
Объект 10	8 500 000	7 119
Объект 11	21 000 000	10 500
Объект 12	10 000 000	10 000
Объект 13	58 415 000	5 036
Объект 14	18 700 000	6 233
Объект 15	17 000 000	4 419
	мин	3 056
	макс	20 035
	среднее	7 984
	медиана	6 081
	стандартное отклонение	5 326

Примечание: В объявлении цена предложения указана 27 500 руб. В результате телефонного интервьюирования установлено, что цена предложения составляет 27 500 000 руб.

Источник: 1. Анализ Оценщика 2. Расчеты Оценщика

Анализ данных представленных в табл. 27, показывает, что цена предложений к продаже земельных участков, выбранных в качестве объектов анализа для земельного участка с кадастровым номером 50:15:0000000:149331, находится в интервале от 3 056 руб./кв. м до 20 035 руб./кв. м. Интервал цен указан без учета скидки к ценам предложений.

Анализ ценовых диапазонов для вариантов альтернативного использования не проводился ввиду отсутствия такового.

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 низкая или 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. 28).

Таблица 28.

Градация сроков экспозиции

Показатель ликвидности	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.:

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

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. 29 и табл.30.

Таблица 29.

**Результаты анализа элементов сравнения (ценообразующих факторов)
для земельного участка с кадастровым номером 50:15:0071201:421**

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 невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
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 ценам 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	для индивидуального жилищного строительства и размещения объектов делового, общественного и коммерческого назначения	для индивидуального жилищного строительства; для жилищного строительства	Отличия не существенные, корректировка не требуется	В целом 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.
Местоположение:					
- адрес объекта	Московская область, г. Балашиха (в районе д. Дятловка)	представлен в табл. 13	Отличия существенные, требуется корректировка. Данная корректировка учтена при корректировке на «удаление от МКАД».	Различны для объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов возможно. Исследование влияния данного фактора проводится при исследовании влияния характеристики «удаление от МКАД».	1. Исследование влияния фактора возможно. Исследование влияния данного фактора проводится при исследовании влияния характеристики «удаление от МКАД». 2. Корректировка по данному фактору необходима. Данная корректировка учтена при корректировке на

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 «удаление от МКАД».
- типовая территориальная зона в пределах региона	от 16 до 30 км от МКАД	«в пределах от 15 до 30 км от МКАД»; «в пределах от 31 до 50 км от МКАД»; «в пределах от 51 км от МКАД и далее»	Отличия существенные, требуется корректировка. Данная корректировка учтена при корректировке на «удаление от МКАД».	Различны для объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов возможно. Исследование влияния данного фактора проводится при исследовании характеристики «удаление от МКАД».	1. Исследование влияния фактора возможно. Исследование влияния данного фактора проводится при исследовании характеристики «удаление от МКАД». 2. Корректировка по данному фактору необходима. Данная корректировка учтена при корректировке на «удаление от МКАД».
- типовая территориальная зона в пределах города	не определялась	не определялась	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.
- удаление от МКАД, км	17	от 16 до 65	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	24 446	от 630 до 1 012 000	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	коммуникации по границе (нет)	коммуникации по границе (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.
- рельеф объекта	без сильных перепадов высот	н/д	Отличия выявить невозможно, 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	представлена в табл. 6	представлена в табл. 15	Отличия выявить невозможно, корректировка не требуется	Различны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора невозможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
Экономические характеристики					
- 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	отсутствует	отсутствует	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по

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
недвижимостью				фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	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.

Источник: 1. Анализ Оценщика.

Анализ данных, представленных в табл. 29 показывает, что при проведении оценки рыночной стоимости земельного участка с кадастровым номером 50:15:0071201:421 необходима корректировка по следующим элементам сравнения (ценообразующим факторам):

- условия рынка (в части скидки к ценам предложений);
- удаление от МКАД (характеристика местоположения);
- площадь объекта (физическая характеристика).

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

- удаление от МКАД (характеристика местоположения);
- площадь объекта (физическая характеристика).

Для двух исследуемых элементов сравнения (ценообразующих факторов) минимальное количество объектов анализа в выборке должно составлять 15 единиц. При проведении настоящей оценки, в качестве объектов анализа были отобраны 15 ofert. Данное обстоятельство позволяет использовать аппарат корреляционно-регрессионного анализа для исследования влияния элементов сравнения (ценообразующих факторов) на цены сопоставимых объектов.

Проведенный анализ степени влияния⁸ указанных элементов сравнения (ценообразующих факторов) объектов на их удельную цену продажи показал следующее:

- для фактора «удаление от МКАД» отмечается заметная степень корреляционной зависимости (-0,65);
- для фактора «площадь объекта» отмечается умеренная степень корреляционной зависимости (-0,34).

Таким образом, такие элементы сравнения (ценообразующие факторы) объектов, как:

- удаление от МКАД (характеристика местоположения);
- площадь объекта (физическая характеристика)

оказывают влияние на удельную цену продажи объектов, выбранных в качестве объектов анализа.

⁸ Степень связи по таблице Чеддока

слабая	Значение коэффициента корреляции:
умеренная	от 0,1 до 0,3 (от -0,1 до -0,3)
заметная	от 0,3 до 0,5 (от -0,3 до -0,5)
высокая	от 0,5 до 0,7 (от -0,5 до -0,7)
весьма высокая	от 0,7 до 0,9 (от -0,7 до -0,9)
	от 0,9 до 0,99 (от -0,9 до -0,99)

Таблица 30.

**Результаты анализа элементов сравнения (ценообразующих факторов)
для земельного участка с кадастровым номером 50:15:0000000:149331**

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 невозможно	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
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 ценам 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	для жилищного строительства	для индивидуального жилищного строительства; для жилищного строительства	Отличия не существенные, корректировка не требуется	В целом 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.
Местоположение:					
- адрес объекта	Московская область, Балашихинский район	представлен в табл. 21	Отличия существенные, требуется корректировка. Данная корректировка учтена при корректировке на «удаление от МКАД».	Различны для объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов возможно. Исследование влияния данного фактора проводится при исследовании влияния характеристики «удаление от МКАД».	1. Исследование влияния фактора возможно. Исследование влияния данного фактора проводится при исследовании влияния характеристики «удаление от МКАД». 2. Корректировка по данному фактору необходима. Данная корректировка учтена при корректировке на «удаление от МКАД».
- типовая территориальная зона в пределах региона	до 15 км от МКАД	«до 15 км от МКАД»	Отличия существенные, требуется корректировка. Данная корректировка учтена при корректировке на «удаление от МКАД».	Различны для объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов возможно. Исследование влияния данного фактора проводится при исследовании влияния характеристики «удаление от МКАД».	1. Исследование влияния фактора возможно. Исследование влияния данного фактора проводится при исследовании влияния характеристики «удаление от МКАД». 2. Корректировка по данному фактору необходима. Данная корректировка учтена при корректировке на «удаление от МКАД».
- типовая территориальная зона в пределах города	не определялась	не определялась	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа, исследовать влияние	1. Исследование влияния фактора не возможно. 2. Корректировка по

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
				фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	данному фактору не требуется.
- удаление от МКАД, км	7	от 1 до 10	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	124 010	от 1 194 до 360 000	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	коммуникации по границе (нет)	коммуникации по границе (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.
- рельеф объекта	без сильных перепадов высот	н/д	Отличия выявить невозможно, 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	представлена в табл. 6	представлена в табл. 23	Отличия выявить невозможно, корректировка не требуется	Различны для всех объектов анализа, исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	1. Исследование влияния фактора невозможно. 2. Корректировка по данному фактору не требуется.
Экономические характеристики					
- 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	нет	нет	Отличий нет, корректировка не требуется	Идентичны для всех объектов анализа,	1. Исследование влияния фактора не возможно.

Элементы сравнения (ценообразующие факторы)	Объекты оценки	Объекты анализа	Результаты сравнения объектов оценки и объектов анализа	Результаты анализа объектов анализа	Выводы о целесообразности и возможности влияния ценообразующего фактора на цены объектов анализа
экологию местности			требуется	исследовать влияние фактора на цены сопоставимых объектов невозможно	2. Корректировка по данному фактору не требуется.

Источник: 1. Анализ Оценщика.

Анализ данных, представленных в табл. 30 показывает, что при проведении оценки рыночной стоимости земельного участка с кадастровым номером 50:15:0000000:149331 необходима корректировка по следующим элементам сравнения (ценообразующим факторам):

- условия рынка (в части скидки к ценам предложений);
- удаление от МКАД (характеристика местоположения);
- площадь объекта (физическая характеристика).

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

- удаление от МКАД (характеристика местоположения);
- площадь объекта (физическая характеристика).

Для двух исследуемых элементов сравнения (ценообразующих факторов) минимальное количество объектов анализа в выборке должно составлять 15 единиц. При проведении настоящей оценки, в качестве объектов анализа были отобраны 15 ofert. Данное обстоятельство позволяет использовать аппарат корреляционно-регрессионного анализа для исследования влияния элементов сравнения (ценообразующих факторов) на цены сопоставимых объектов.

Проведенный анализ степени влияния указанных элементов сравнения (ценообразующих факторов) объектов на их удельную цену продажи показал следующее:

- для фактора «удаление от МКАД» отмечается умеренная степень корреляционной зависимости (-0,48);
- для фактора «площадь объекта» отмечается слабая степень корреляционной зависимости (-0,27).

Таким образом, такие элементы сравнения (ценообразующие факторы) объектов, как:

- удаление от МКАД (характеристика местоположения);
- площадь объекта (физическая характеристика)

оказывают влияние на удельную цену продажи объектов, выбранных в качестве объектов анализа.

[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.

Значения коэффициента уменьшения удельной стоимости земельных участков для ИЖС, в зависимости от передаваемых имущественных прав, представлены в табл. 31.

Таблица 31.

Значения коэффициента уменьшения удельной стоимости земельных участков под ИЖС и МЖС, в зависимости от передаваемых имущественных прав

Передаваемые имущественные права	Значение		
	Доверительный интервал	Среднее значение	
Земельные участки под индивидуальное жилищное строительство (ИЖС)			
Отношение удельной цены земельных участков под ИЖС в долгосрочной аренде к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,84	0,87	0,86
Отношение удельной цены земельных участков под ИЖС в краткосрочной аренде к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,78	0,82	0,80
Отношение удельной цены земельных участков под МЖС в долгосрочной аренде к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,84	0,87	0,86

Передаваемые имущественные права	Значение		
	Доверительный интервал	Среднее значение	
Отношение удельной цены земельных участков под МЖС в краткосрочной аренде к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,77	0,80	0,79

Источник: 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2018. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 год. Стр. 72-74.

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

В открытых источниках информации систематизированные исследования, определяющие степень 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.

По данным Справочника расчетных данных для оценки и консалтинга СРД № 25, 2019 г. под редакцией канд. техн. наук Е.Е. Яскевича. Значения величины поправки на уторговывание для различных объектов недвижимости представлены в табл. 32.

Таблица 32.

Значения величины поправки на уторговывание для различных объектов недвижимости

Населенный пункт	Жилая недвижимость		Торговая недвижимость		Офисная недвижимость		Производственно – складская недвижимость		Земельные участки
	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа	
Московская область в ноябре 2019 г.	4-7% (5,5%)	8-12% (10%)	5-7% (6%)	10-13% (11,5%)	6-8% (7%)	9-12% (10,5%)	6-9% (7,5%)	12-14% (13%)	10-14% (12%)

Примечание: в скобках указано среднее значение.

Источник: 1. Справочник расчетных данных для оценки и консалтинга СРД № 25, 2019 г. под редакцией канд. техн. наук Е.Е. Яскевича.

2.5. Вид использования и (или) зонирование.

В открытых источниках информации систематизированные исследования, определяющие степень 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 - 2018. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 год. Данные об отношении цен земельных участков для ИЖС по районам региона по отношению к областному центру представлены в табл. 33.

Таблица 33.

Данные об отношении цен земельных участков под жилую застройку по районам региона по отношению к областному центру

Наименование типовой территориальной зоны в пределах региона		Значение		
		Среднее	Доверительный интервал	
Областной центр	ТЗ № 1	1,00	1,00	1,00
Населенные пункты в ближайшей окрестности областного центра	ТЗ № 2	0,80	0,78	0,82
Райцентры и поселки городского типа с развитой промышленностью	ТЗ № 3	0,71	0,69	0,74
Райцентры и поселки городского типа сельскохозяйственных районов	ТЗ № 4	0,60	0,57	0,63

Наименование типовой территориальной зоны в пределах региона	ТЗ № 5	Значение		
		Среднее	Доверительный интервал	
Прочие населенные пункты	ТЗ № 5	0,48	0,44	0,51

Источник. 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2018. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 год. Стр. 81.

Данные об отношении цен земельных участков для ИЖС по районам города по отношению к самому дороговому району представлены в табл. 34.

Таблица 34.

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

Наименование типовой территориальной зоны в пределах города		Значение		
		Среднее	Доверительный интервал	
Земельные участки под жилую застройку				
Культурный и исторический центр (может включать зоны, находящиеся в разных административных районах города)	ТЗ № 1	1,00	1,00	1,00
Центры административных районов, зоны точечной застройки	ТЗ № 2	0,87	0,86	0,89
Спальные микрорайоны современной высотной застройки, зоны точечной застройки	ТЗ № 3	0,81	0,79	0,83
Спальные микрорайоны среднеэтажной застройки	ТЗ № 4	0,76	0,74	0,78
Окраины городов, районы вокруг крупных промышленных предприятий, промзоны, территории старой застройки	ТЗ № 5	0,63	0,60	0,66
Районы крупных автомагистралей города	ТЗ № 6	0,69	0,66	0,72

Источник. 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2018. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 год. Стр. 189-190.

2.7. Физические характеристики объекта.

При проведении настоящей оценки в качестве физических характеристик объектов, в частности земельных участков, рассматривались: площадь объекта; наличие коммуникаций; категория земель; вид разрешенного использования; рельеф объекта; форма объекта.

Общая площадь объекта

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 в издании «Справочник оценщика недвижимости - 2018. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 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 для ИЖС и МЖС представлены в табл. 35.

Таблица 35.

Данные о средних значениях масштабного фактора для земельных участков под ИЖС и МЖС, усредненные данные по России

Данные по земельным участкам под ИЖС					
Диапазон площади объекта оценки, кв. м	Диапазон площади объекта-аналога, кв. м				
	<1 500	1 500 – 3 000	3 000 – 6 000	6 000 – 10 000	>10 000
<1 500	1,00	1,05	1,15	1,24	1,27
1 500 – 3 000	0,95	1,00	1,09	1,17	1,21
3 000 – 6 000	0,87	0,92	1,00	1,08	1,11
6 000 – 10 000	0,81	0,85	0,93	1,00	1,03
>10 000	0,79	0,83	0,90	0,97	1,00
Данные по земельным участкам под МЖС					
Диапазон площади объекта оценки, га	Диапазон площади объекта-аналога, га				
	<0,5	0,5 – 1,5	1,5 – 5	>5	
<0,5	1,00	1,12	1,35	1,44	
0,5 – 1,5	0,90	1,00	1,21	1,29	

Данные по земельным участкам под ИЖС					
Диапазон площади объекта оценки, кв. м	Диапазон площади объекта-аналога, кв. м				
	<1 500	1 500 – 3 000	3 000 – 6 000	6 000 – 10 000	>10 000
1,5 – 5	0,74	0,83	1,00	1,07	1,07
>5	0,69	0,773	0,93	1,00	1,00

Источник. 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2018. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 год. Стр. 102.

Наличие коммуникаций

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

2018. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 год.

В табл. 36 приведен расчет корректировки на наличие коммуникаций для различных сочетаний коммуникаций на оцениваемом участке и объектах-аналогах. Данный расчет проведен с **учетом данных исследования, проведенного составителями Справочника, а также данных прочих исследований, приведенных в открытых источниках.**

Таблица 36.

Расчет корректировки на наличие коммуникаций для различных сочетаний коммуникаций на оцениваемом участке и объектах-аналогах (с учетом данных исследования, проведенного составителями Справочника, а также данных прочих исследований, приведенных в открытых источниках)

Объект оценки	Объект – аналог							
	отсутствуют	Э	Г	остальное (В, К, Т, Комм)	Э, Г	Э, остальное (В, К, Т, Комм)	Г, остальное (В, К, Т, Комм)	Э, Г, остальное (В, К, Т, Комм)
Земельные участки под ИЖС								
отсутствуют	0%	-13%	-14%	-9%	-25%	-21%	-22%	-32%
Э	15%	0%	-1%	4%	-14%	-9%	-10%	-22%
Г	16%	1%	0%	5%	-13%	-9%	-9%	-21%
остальное (В, К, Т, Комм)	10%	-4%	-5%	0%	-17%	-13%	-14%	-25%
Э, Г	33%	16%	15%	20%	0%	5%	4%	-9%
Э, остальное (В, К, Т, Комм)	27%	10%	10%	15%	-5%	0%	-1%	-14%
Г, остальное (В, К, Т, Комм)	28%	11%	10%	16%	-4%	1%	0%	-13%
Э, Г, остальное (В, К, Т, Комм)	46%	28%	27%	33%	10%	16%	15%	0%

Примечание: Э – электроэнергия; Г – газоснабжение; В – водоснабжение; К – канализация; Т – теплоснабжение; Комм – коммуникационные связи.

Источник. 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2018. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 год. Стр. 183-185.

Категория земель.

В общем случае фактор категории земель оказывает существенное влияние на удельную стоимость объектов недвижимости, что отражается на ценах сделок с указанными объектами недвижимости. В рамках настоящей оценки, данный фактор не учитывался, так как его значение одинаковое для всех объектов.

Вид разрешенного использования (ВРИ).

В общем случае фактор ВРИ оказывает существенное влияние на удельную стоимость объектов недвижимости, что отражается на ценах сделок с указанными объектами недвижимости. В рамках настоящей оценки данный фактор не учитывался, так как его значение одинаковое для всех объектов, выбранных в качестве объектов-аналогов.

Рельеф объекта

В рамках настоящей оценки данный фактор не учитывался, так как его значение одинаковое для всех объектов, выбранных в качестве объектов-аналогов.

Форма объекта

В рамках настоящей оценки данный фактор не учитывался, так как его значение одинаковое для всех объектов, выбранных в качестве объектов-аналогов.

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 рамках настоящей оценки данный фактор не учитывался, так как его значение одинаковое для всех объектов, выбранных в качестве объектов-аналогов.

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 - 2018. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 год. Значения коэффициента удельной стоимости земельных участков различного назначения, в зависимости от близости к объектам, повышающим стоимость земельных участков, представлены в табл. 37.

Таблица 37.
Значения коэффициента изменения удельной цены земельных участков в зависимости от близости к объектам, повышающим стоимость земельных участков

Наименование коэффициента	Значение	
	Доверительный интервал	Среднее значение
Для земельных участков под ИЖС		
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного рядом с объектами, повышающими стоимость объекта (водоем, лес, транспортная доступность и т.д.), к удельной цене аналогичного участка, расположенного на удалении от них	1,22	1,27
		1,24

Источник. 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2018. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 год. Стр. 247.

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 - 2018. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 год. Значения коэффициента удельной стоимости земельных участков различного назначения, в зависимости от близости к объектам, нарушающим экологию местности, представлены в табл. 38.

Таблица 38.
Значения коэффициента изменения удельной цены земельных участков в зависимости от близости к объектам, нарушающим экологию местности

Наименование коэффициента	Значение	
	Доверительный интервал	Среднее значение
Для земельных участков под ИЖС		
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного рядом с объектами, нарушающими экологию местности (транспортная магистраль с большой интенсивностью движения, ж/д, аэропорт, ЛЭП и т.д.), к удельной цене аналогичного участка, расположенного на удалении от них	0,74	0,77
		0,76

Источник. 1. «Справочник оценщика недвижимости - 2018. Земельные участки. Часть 1. Территориальные характеристики и корректирующие коэффициенты на локальное местоположение. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 год. Стр. 252.

Такие характеристики, как ставки доходности и сроки окупаемости при проведении настоящей оценки не рассчитывались по причине отсутствия развитого рынка аренды земельных участков аналогичных оцениваемым.

3.2.5. Основные выводы относительно рынка недвижимости

В данном разделе содержатся выводы относительно рынка недвижимости в сегментах, необходимых для оценки объектов, например динамика рынка, спрос, предложение, объем продаж, емкость рынка, мотивации покупателей и продавцов, ликвидность, колебания цен на рынке оцениваемых объектов и другие выводы.

1. 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).
2. 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.
3. Ликвидность рынка. В целом ликвидность рынка земельных участков в регионе может быть оценена в диапазоне «выше средней» - «низкая». Срок экспозиции объектов недвижимости на рынке оценивается от 2 месяцев и более.
4. На рынке земельных участков Московской области за период с 20 февраля 2020г по 08 мая 2020 г прослеживается тенденция как роста так и падения средней стоимости. Если судить об изменениях средней стоимости земельных участков в Московской области за данный период она увеличилась с 1 501 до 1 808 руб. за 1 кв.м.

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.

В соответствии с положениями Международного стандарта финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости» 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.

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.

На оцениваемых земельных участках отсутствуют какие-либо объекты капитального строительства (улучшения).

Соответственно, в настоящем отчете рассматривался только вариант использования земли как незастроенной.

4.1. Анализ наиболее эффективного использования земельных участков как незастроенных

При рассмотрении возможной застройки оцениваемых земельных участков анализ проводится с учетом того, что данные участки свободны от какой-либо застройки (т.е. не застроены).

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 земельных участков как свободных, Оценщик пришел к нижеследующим выводам.

Физическая возможность

Учитывая физические характеристики земельных участков, местоположение, плотность окружающей застройки, доступность, в том числе и элементов инженерной инфраструктуры, на них физически возможно строительство:

1. Зданий, строений, сооружений, относящихся к понятию «индивидуальное жилищное строительство» и «жилищное строительство».

2. Зданий, строений, сооружений, не относящихся, к понятию «индивидуальное жилищное строительство» и «жилищное строительство».

Физические ограничения накладываются лишь размерами (площадью) самих земельных участков.

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, оцениваемые земельные участки имеют категорию – **земли населенных пунктов**, вид разрешенного использования – **индивидуальное жилищное строительство и размещение объектов делового, общественного и коммерческого назначения для земельного участка с кад.№ 50:15:0071201:421 и жилищное строительство для земельного участка с кад.№ 50:15:0000000:149331**.

Как следствие, у Оценщика есть все основания полагать, что с законодательной точки зрения, использование земельных участков под строительство объектов недвижимости (зданий, строений, сооружений) не относящихся к понятию «индивидуальное жилищное строительство и размещение объектов делового, общественного и коммерческого назначения» для земельного участка с кад.№ 50:15:0071201:421 и «жилищное строительство» для земельного участка с кад.№ 50:15:0000000:149331, будет запрещено.

Финансовая оправданность и максимальная эффективность

Учитывая то, что на предыдущем этапе анализа единственным возможным вариантом использования оцениваемых земельных участков как незастроенных является их использование в целях для индивидуального жилищного строительства и размещения объектов делового, общественного и коммерческого назначения для земельного участка с кад.№ 50:15:0071201:421 и жилищного строительства для земельного участка с кад.№ 50:15:0000000:149331, то, соответственно, и финансовая оправданность и максимальная эффективность будет достигаться при условии использования земельных участков в рамках индивидуального жилищного строительства и размещения объектов делового, общественного и коммерческого назначения и жилищного строительства соответственно. Определение соответствия потенциально возможных направлений использования оцениваемых земельных участков представлено в табл. 39.

Таблица 39.

Определение соответствия потенциально возможных направлений использования оцениваемых земельных участков

Критерии	Вариант использования	
	Деятельность, связанная с индивидуальным жилищным строительством и размещением объектов делового, общественного и коммерческого назначения для земельного участка с кад.№ 50:15:0071201:421 и жилищным строительством для земельного участка с кад.№ 50:15:0000000:149331	Деятельность, не связанная с индивидуальным жилищным строительством и размещением объектов делового, общественного и коммерческого назначения для земельного участка с кад.№ 50:15:0071201:421 и жилищным строительством для земельного участка с кад.№ 50:15:0000000:149331
Физическая осуществимость	+	+
Законодательная разрешенность	+	-
Финансовая оправданность	+	-
Максимальная эффективность	+	-
Итого	4	1

Источник: 1. Анализ Оценщика.

Таким образом, в результате проведенного анализа наиболее эффективного использования оцениваемых земельных участков установлено, что наиболее эффективным вариантом использования участков является их использование в текущем состоянии (участки, предназначенные для индивидуального жилищного строительства и размещения объектов делового, общественного и коммерческого назначения для земельного участка с кад.№ 50:15:0071201:421 и жилищного строительства для земельного участка с кад.№ 50:15:0000000:149331).

РАЗДЕЛ V. МЕТОДОЛОГИЯ ОЦЕНКИ

5.1. Общие положения

В соответствии с требованиями Федерального стандарта оценки «Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1)», утвержденного Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России) № 297 от 20 мая 2015 г., основными подходами, используемыми при проведении оценки, являются сравнительный, доходный и затратный.

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. Общие понятия оценки

В соответствии с требованиями Федерального стандарта оценки «Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1)» к объектам оценки относятся объекты гражданских прав, в отношении которых законодательством Российской Федерации установлена возможность их участия в гражданском обороте.

Цена – это денежная сумма, запрашиваемая, предлагаемая или уплачиваемая участниками в результате совершенной или предполагаемой сделки.

Стоимость объекта оценки – это наиболее вероятная расчетная величина, определенная на дату оценки в соответствии с выбранным видом стоимости согласно требованиям Федерального стандарта оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО № 2)».

Справедливая стоимость - цена, которая была бы получена при продаже актива или уплачена при передаче обязательства при проведении операции на добровольной основе между участниками рынка на дату оценки (Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости»).

Итоговая величина стоимости – стоимость объекта оценки, рассчитанная при использовании подходов к оценке и обоснованного оценщиком согласования (обобщения) результатов, полученных в рамках применения различных подходов к оценке.

Подход к оценке – это совокупность методов оценки, объединенных общей методологией. Метод проведения оценки объекта оценки – это последовательность процедур, позволяющая на основе существенной для данного метода информации определить стоимость объекта оценки в рамках одного из подходов к оценке.

Дата определения стоимости объекта оценки (дата проведения оценки, дата оценки) – это дата, по состоянию на которую определена стоимость объекта оценки.

Информация о событиях, произошедших после даты оценки, может быть использована для определения стоимости объекта оценки только для подтверждения тенденций, сложившихся на дату оценки, в том случае, когда такая информация соответствует сложившимся ожиданиям рынка на дату оценки.

Допущение – предположение, принимаемое как верное и касающееся фактов, условий или обстоятельств, связанных с объектом оценки или подходами к оценке, которые не требуют проверки оценщиком в процессе оценки.

Объект-аналог – объект, сходный объекту оценки по основным экономическим, материальным, техническим и другим характеристикам, определяющим его стоимость.

5.3. Общее описание методов оценки земельных участков

Сравнительный (рыночный) подход – совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на сравнении объекта оценки с объектами-аналогами объекта оценки, в отношении которых имеется информация о ценах.

Условия применения сравнительного подхода (в соответствии с ФСО № 1). Сравнительный подход рекомендуется применять. Когда доступна достоверная и достаточная для анализа информация о ценах и характеристиках объектов-аналогов. При этом могут применяться как цены совершенных сделок, так и цены предложений.

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

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 единицы 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 единичными 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 стоимости объекта оценки, основанных на определении ожидаемых доходов от объекта оценки.

Условия применения доходного подхода (в соответствии с ФСО № 1). Доходный подход рекомендуется применять, когда существует достоверная информация, позволяющая прогнозировать будущие доходы, которые объект оценки способен приносить, а также связанные с объектом оценки расходы.

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

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 рынку годового дохода от объекта на общую ставку капитализации, которая при этом определяется на основе анализа рыночных данных о соотношениях доходов и цен объектов недвижимости, аналогичных оцениваемому объекту;
- г) метод дисконтирования денежных потоков применяется для оценки недвижимости, генерирующей или способной генерировать потоки доходов с произвольной динамикой их изменения во времени путем дисконтирования их по ставке, соответствующей доходности инвестиций в аналогичную недвижимость;
- д) метод капитализации по расчетным моделям применяется для оценки недвижимости, генерирующей регулярные потоки доходов с ожидаемой динамикой их изменения. Капитализация таких доходов проводится по общей ставке капитализации, конструируемой на основе ставки

дисконтирования, принимаемой в расчет модели возврата капитала, способов и условий финансирования, а также ожидаемых изменений доходов и стоимости недвижимости в будущем;

е) структура (учет налогов, возврата капитала, темпов изменения доходов и стоимости актива) используемых ставок дисконтирования и (или) капитализации должна соответствовать структуре дисконтируемого (капитализируемого) дохода;

ж) для недвижимости, которую можно сдавать в аренду, в качестве источника доходов следует рассматривать арендные платежи;

з) оценка недвижимости, 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.

Согласование результатов 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)» согласование результатов оценки недвижимости, полученных с использованием различных методов и подходов к оценке, и отражение его результатов в отчете об оценке осуществляются в соответствии с требованиями ФСО № 1 и ФСО № 3.

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 ФСО № 1, ФСО № 2, ФСО № 3, 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.

5.4. Выбор подходов и методов 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 подходов и методов оценки объекта (объектов) оценки представлен в табл. 40.

Таблица 40.

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 используются метод регрессионного анализа и метод экспертных оценок (в части расчета отдельных корректировок)
Метод регрессионного анализа	В открытых источниках по рынку объектов недвижимости, аналогичных объекту (объектам) оценки, имеется информация о предложениях к продаже этих объектов. Проведенный анализ влияния изменения основных ценообразующих факторов на изменение удельной	Метод использовать целесообразно	

Метод	Оценка возможности использования	Заключение об использовании метода	Заключение об использовании подхода
	цены показывает, что отмечается существенная корреляционная связь между указанными факторами. Данное обстоятельство создает предпосылки для формирования модели ценообразования. Учитывая вышесказанное, принято решение использовать метод регрессионного анализа.		
Метод корректировок	Ввиду того, что в рамках сравнительного (рыночного) подхода предполагается использовать метод регрессионного анализа, то было принято решение отказаться от использования метода корректировок.	Метод использовать не целесообразно	
Метод выделения	Ввиду того, что в рамках сравнительного (рыночного) подхода предполагается использовать метод регрессионного анализа, то было принято решение отказаться от использования метода выделения.	Метод использовать не целесообразно	
Метод распределения	Ввиду того, что в рамках сравнительного (рыночного) подхода предполагается использовать метод регрессионного анализа, то было принято решение отказаться от использования метода распределения.	Метод использовать не целесообразно	
Доходный подход			
Метод капитализации земельной ренты	В открытых источниках по рынку земельных участков отсутствует информация об аренде земельных участков аналогичных объекту (объектам) оценки. Данное обстоятельство позволяет отказаться от использования метода капитализации земельной ренты.	Метод использовать не целесообразно	
Метод остатка	Метод применяется для оценки застроенных и незастроенных земельных участков. Условие применения метода - возможность застройки оцениваемого земельного участка улучшениями, приносящими доход. Ввиду отсутствия у Оценщика норм и правил застройки земельных участков в районе нахождения объекта (объектов) оценки, Оценщик принял решение об отказе в использовании метода остатка.	Метод использовать не целесообразно	Доходный подход не используется.
Метод предполагаемого использования	Метод применяется для оценки застроенных и незастроенных земельных участков. Условие применения метода - возможность использования земельного участка способом, приносящим доход. Ввиду отсутствия у Оценщика норм и правил застройки земельных участков в районе нахождения объекта (объектов) оценки, Оценщик принял решение об отказе в использовании метода предполагаемого использования	Метод использовать не целесообразно	

Таким образом, при проведении настоящей оценки для определения стоимости объекта (объектов) оценки используется сравнительный (рыночный) подход, в рамках которого используются метод регрессионного анализа и качественные методы оценки (метод экспертных оценок).

РАЗДЕЛ VI. ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССА ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА (ОБЪЕКТОВ) ОЦЕНКИ

6.1. Расчет стоимости объекта (объектов) оценки сравнительным (рыночным) подходом

6.1.1 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 «Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1)» сравнительный подход – совокупность методов оценки, основанных на получении стоимости объекта оценки путем сравнения оцениваемого объекта с объектами-аналогами.

Объект-аналог – объект, сходный объекту оценки по основным экономическим, материальным, техническим и другим характеристикам, определяющим его стоимость.

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

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

Таким образом, можно заключить, что принцип определения стоимости сравнительным (рыночным) подходом не противоречит принципам определения стоимости рыночным подходом.

6.1.2 Расчет стоимости объекта (объектов) оценки методом регрессионного анализа

Как отмечалось ранее, при проведении настоящей оценки, для определения стоимости объекта (объектов) оценки, используется сравнительный подход в рамках, которого применяется метод регрессионного анализа.

Определение стоимости объекта (объектов) методом регрессионного анализа предполагает следующую последовательность действий:

- подготовку массива исходных данных, предполагающую: выбор объектов-аналогов; выбор единицы сравнения; определение ценообразующих факторов;
- формирование модели ценообразования;
- расчет стоимости объекта (объектов) оценки на основании сформированной модели ценообразования.

Подготовка массива исходных данных

Выбор объектов-аналогов.

На этапе сбора информации выяснилось, что в открытом доступе отсутствует достаточное количество документально подтвержденных данных о состоявшихся сделках купли-продажи объектов аналогичных объекту (объектам) оценки.

По мнению Оценщика, причиной этого послужила распространённая в российском деловом обороте практика сохранения подобной информации в режиме конфиденциальности, т.е. отсутствие свободного доступа к базам данных, где хранится документально подтвержденная информация об условиях сделок по продаже объектов недвижимости.

Исходя из этого, при определении стоимости объекта (объектов) оценки в рамках сравнительного подхода, Оценщику были доступны данные по ценам предложений (публичных оферт) объектов, аналогичных объекту (объектам) оценки и взятых из открытых источников сети Internet (всемирная система объединённых компьютерных сетей для хранения и передачи информации).

Периодические издания, выпускаемые в бумажном виде не использовались, так как, в большинстве случаев, информацию, публикуемую в периодических изданиях, можно найти в сети Internet.

В частности, были использованы сайты сети Internet (ссылки на которые представлены в Приложении 2 к настоящему Отчету), на которых размещена информация о предложениях к продаже объектов недвижимости.

Выбор указанных источников информации обусловлен тем, что данные интернет сайты, по мнению Оценщика, содержат наибольший объем рыночных данных по продаже недвижимости, аналогичной оцениваемой.

Такой подход, по мнению Оценщика, оправдан с той точки зрения, что потенциальный покупатель прежде, чем принять решение о покупке объекта недвижимости проанализирует текущее рыночное предложение и придет к заключению о возможной цене предлагаемой недвижимости, учитывая все её достоинства и недостатки относительно объектов-аналогов.

При отсутствии в свободном доступе баз данных с ценами реальных сделок, на которые опираются в своей работе Оценщики большинства стран мира, Оценщик справедливо сделал вывод, что данные публичных офферт наиболее близки к реальным ценам сделок купли-продажи, и, следовательно, в наибольшей степени отвечают требованиям российского законодательства в области оценки.

Таким образом, Оценщиком в процессе расчётов были использованы данные, именуемые в ГК РФ как «оферта» и «публичная оферта» (Ст. 435 и 437). Следовательно, Оценщик гипотетически (с учетом соответствующих корректировок) предполагал, что лицо, «сделавшее предложение, считает себя заключившим договор с адресатом, которым будет принято предложение».

Объём доступного Оценщику количества предложений по продаже земельных участков и правила отбора объектов анализа представлен в разделе 3.2.2 настоящего Отчёта.

В результате проведенного Оценщиком анализа информации, из общего массива данных в качестве объектов-аналогов использовались объекты, выбранные для ценового анализа как наиболее схожие с объектом (объектами) оценки по указанным характеристикам.

Описание выбранных объектов-аналогов, представлено в разделе 3.2.3 настоящего Отчета.

В рамках настоящего Отчета, выбор объектов в качестве объектов-аналогов обусловлен следующим:

- количество объектов-аналогов с известными ценами предложений (сделок) достаточно для оценки, так как ни в одном из ФСО не определено их точное количество, но известно, что их должно быть больше одного, так как речь идет об объектах-аналогах во множественном числе;
- выбранные объекты-аналоги относятся к одному с объектом (объектами) оценки сегменту рынка и сопоставимы с ним (ними) по ценообразующим факторам;
- основные критерии отбора объектов-аналогов представлены в табл. 10 и табл.11 настоящего Отчета.

Определение 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.;

$S_{з\ y}$ - 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.

Определение ценообразующих факторов.

При проведении настоящей оценки объекты-аналоги и объект (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 офферт).
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;
 - удаление от МКАД.
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.

В результате проведенного сравнения объекта (объектов) оценки и объектов-аналогов было проанализировано отличие объекта (объектов) оценки от объектов-аналогов по ряду признаков и установлено следующее.

Такие характеристики объектов-аналогов, как:

- 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, иные условия);
- вид использования и (или) зонирование, а именно: категория объекта, разрешенное использование объекта;
- физические характеристики объекта, а именно: наличие коммуникаций, рельеф объекта, форма 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, а именно: наличие подъездных дорог, наличие факторов, повышающих стоимость объектов, сведения о близости к объектам, нарушающим экологию местности

идентичны (не имеют существенных отличий) или отличия выявить невозможно для объекта (объектов) оценки и объектов-аналогов и не участвуют в дальнейших расчетах.

Такие характеристики местоположения объектов-аналогов, как: адрес объекта, типовая территориальная зона в пределах области, учтены в ценообразующем факторе – удаление от МКАД. Такая характеристика местоположения, как типовая территориальная зона в пределах города, для объекта (объектов) оценки и объектов-аналогов не определялась.

В соответствии с проведенным исследованием закономерностей ценообразования для объектов, аналогичных объекту (объектам) оценки, были определены следующие ценообразующие факторы, влияющие на стоимость объектов:

- условия рынка (в части скидки к ценам предложений);
- характеристика местоположения – удаление от МКАД;
- физическая характеристика – площадь объекта.

Формирование модели ценообразования

Первым этапом формирования модели ценообразования является корректировка удельной цены объектов-аналогов на условия рынка (в части скидки к ценам предложений).

Это связано с тем, что, как правило, при закрытии сделок по купле-продаже —, возможно некоторое снижение платежа (в результате торга).

Для проведения дальнейших расчетов учтена поправка на условия рынка (в части скидки к ценам предложений).

По данным Справочника расчетных данных для оценки и консалтинга СРД № 25, 2019 г. под редакцией канд. техн. наук Е.Е. Яскевича. Значения величины поправки на уторговывание для различных объектов недвижимости представлены в табл. 41.

Таблица 41.

Значения величины поправки на уторговывание для различных объектов недвижимости

Населенный пункт	Жилая недвижимость		Торговая недвижимость		Офисная недвижимость		Производственно – складская недвижимость		Земельные участки
	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа	
Московская область в ноябре 2019 г.	4-7% (5,5%)	8-12% (10%)	5-7% (6%)	10-13% (11,5%)	6-8% (7%)	9-12% (10,5%)	6-9% (7,5%)	12-14% (13%)	10-14% (12%)

Примечание: в скобках указано среднее значение.

Источник: 1. Справочник расчетных данных для оценки и консалтинга СРД № 25, 2019 г. под редакцией канд. техн. наук Е.Е. Яскевича.

Учитывая характеристики оцениваемых земельных участков, поправка на уторговывание принята на среднем уровне 12% для земельного участка с кадастровым номером 50:15:0071201:421 и на минимальном уровне 10% для земельного участка с кадастровым номером 50:15:0000000:149331, учитывая его близость к Москве.

Характеристики исходного массива объектов, выбранных для формирования моделей ценообразования, после применения поправки на условия рынка (в части скидки к ценам предложений) представлены в табл. 42 и табл. 43.

Таблица 42.

Характеристики исходного массива объектов, выбранных для формирования модели ценообразования для земельного участка с кадастровым номером 50:15:0071201:421, после применения поправки на условия рынка (в части скидки к ценам предложений)

Объект-аналог	Цена объекта-аналога, руб.	Удельная цена объекта-аналога, руб./кв. м	Скидка, %	Удельная цена объекта-аналога после скидки, руб./кв. м	Удаление от МКАД, км	Площадь, кв. м
Объект 1	1 182 074 000	1 168	-12	1 028	36	1 012 000
Объект 2	480 000 000	615	-12	541	20	780 000
Объект 3	1 890 000	1 575	-12	1 386	21	1 200
Объект 4	8 000 000	800	-12	704	45	10 000
Объект 5	8 000 000	2 000	-12	1 760	16	4 000
Объект 6	220 000 000	4 490	-12	3 951	15	49 000
Объект 7	150 000 000	1 000	-12	880	32	150 000
Объект 8	251 700 000	300	-12	264	65	839 000
Объект 9	40 000 000	392	-12	345	60	101 913
Объект 10	27 500 000	500	-12	440	37	55 000
Объект 11	33 000 000	388	-12	341	45	85 147
Объект 12	115 000 000	334	-12	294	27	344 163
Объект 13	82 000 000	1 218	-12	1 072	26	67 330
Объект 14	2 000 000	3 175	-12	2 794	16	630
Объект 15	3 100 000	1 550	-12	1 364	25	2 000

Источник: 1. Расчеты Оценщика

Таблица 43.

Характеристики исходного массива объектов, выбранных для формирования модели ценообразования для земельного участка с кадастровым номером №50:15:0000000:149331, после применения поправки на условия рынка (в части скидки к ценам предложений)

Объект-аналог	Цена объекта-аналога, руб.	Удельная цена объекта-аналога, руб./кв. м	Скидка, %	Удельная цена объекта-аналога после скидки, руб./кв. м	Удаление от МКАД, км	Площадь, кв. м
Объект 1	1 100 000 000	3 056	-10	2 750	10	360 000
Объект 2	750 000 000	4 286	-10	3 857	6	175 000
Объект 3	12 000 000	4 800	-10	4 320	7	2 500
Объект 4	412 720 000	20 035	-10	18 032	5	20 600
Объект 5	210 000 000	10 000	-10	9 000	1	21 000
Объект 6	18 000 000	6 081	-10	5 473	7	2 960
Объект 7	430 000 000	19 545	-10	17 591	3,5	22 000

Объект-аналог	Цена объекта-аналога, руб.	Удельная цена объекта-аналога, руб./кв. м	Скидка, %	Удельная цена объекта-аналога после скидки, руб./кв. м	Удаление от МКАД, км	Площадь, кв. м
Объект 8	31 500 000	4 500	-10	4 050	5	7 000
Объект 9	22 000 000	4 151	-10	3 736	5	5 300
Объект 10	8 500 000	7 119	-10	6 407	4	1 194
Объект 11	21 000 000	10 500	-10	9 450	2	2 000
Объект 12	10 000 000	10 000	-10	9 000	6	1 000
Объект 13	58 415 000	5 036	-10	4 532	8	11 600
Объект 14	18 700 000	6 233	-10	5 610	5	3 000
Объект 15	17 000 000	4 419	-10	3 977	6	3 847

Источник: 1. Расчеты Оценщика

На основе полученного массива данных был проведен анализ степени влияния основных количественных характеристик объектов на удельную цену продажи. В качестве меры оценки степени влияния использовался коэффициент корреляции.

Коэффициент корреляции (парный коэффициент корреляции) в теории вероятностей и статистике - это показатель характера изменения двух случайных величин. Высокое значение данного коэффициента свидетельствует о сильной степени взаимного влияния случайных величин (предельное значение коэффициента корреляции равно 1). Положительное значение коэффициента корреляции свидетельствует о прямой связи переменных, отрицательное значение коэффициента свидетельствует об обратной связи переменных.

Расчет коэффициента корреляции проводился с использованием стандартного пакета программ Microsoft Excel функция «Сервис – Корреляция». Результаты расчета представлены в табл. 44.

Таблица 44.

Результаты расчета коэффициента корреляции

Наименование характеристики	Коэффициенты корреляции	
	кад.№ 50:15:0071201:421	кад.№ 50:15:0000000:149331
Удаление от МКАД	-0,65	-0,48
Площадь	-0,34	-0,27

Источник: 1. Анализ Оценщика.

Анализ полученных данных показывает, что основными характеристиками, влияющими на цену продажи рассматриваемых объектов, являются:

- удаление от МКАД;
- площадь.

Исходные данные для формирования математической зависимости, описывающей модель ценообразования на объекты, аналогичные оцениваемым, представлены в табл. 45 и табл. 46.

Необходимо отметить, что для оптимизации расчетов, удельные показатели площади и цены объектов-аналогов были представлено в логарифмическом масштабе. Оценщик формировал экспоненциальную математическую зависимость, описывающую модель ценообразования на земельные участки, аналогичные оцениваемым.

Таблица 45.

Исходные данные для формирования математической зависимости, описывающей модель ценообразования на объекты, аналогичные оцениваемому участку с кад.№ 50:15:0071201:421

Объект-аналог	Характеристика объекта				
	Удаление от МКАД, км	Площадь, кв. м	Логарифм площади, кв. м	Удельная цена, руб./кв. м	Логарифм удельной цены, руб./кв. м
Объект 1	36	1 012 000	13,8274	1 028	6,9354
Объект 2	20	780 000	13,5670	541	6,2934
Объект 3	21	1 200	7,0901	1 386	7,2342
Объект 4	45	10 000	9,2103	704	6,5568
Объект 5	16	4 000	8,2940	1 760	7,4731
Объект 6	15	49 000	10,7996	3 951	8,2817
Объект 7	32	150 000	11,9184	880	6,7799
Объект 8	65	839 000	13,6400	264	5,5759
Объект 9	60	101 913	11,5319	345	5,8435
Объект 10	37	55 000	10,9151	440	6,0868
Объект 11	45	85 147	11,3521	341	5,8319
Объект 12	27	344 163	12,7489	294	5,6836

Объект-аналог	Характеристика объекта				
	Удаление от МКАД, км	Площадь, кв. м	Логарифм площади, кв. м	Удельная цена, руб./кв. м	Логарифм удельной цены, руб./кв. м
Объект 13	26	67 330	11,1174	1 072	6,9773
Объект 14	16	630	6,4457	2 794	7,9352
Объект 15	25	2 000	7,6009	1 364	7,2182

Источник: 1. Анализ Оценка.

Таблица 46.

Исходные данные для формирования математической зависимости, описывающей модель ценообразования на объекты, аналогичные оцениваемому участку с кад.№ 50:15:000000:149331

Объект-аналог	Характеристика объекта				
	Удаление от МКАД, км	Площадь, кв. м	Логарифм площади, кв. м	Удельная цена, руб./кв. м	Логарифм удельной цены, руб./кв. м
Объект 1	10	360 000	12,7939	2 750	7,9194
Объект 2	6	175 000	12,0725	3 857	8,2576
Объект 3	7	2 500	7,8240	4 320	8,3710
Объект 4	5	20 600	9,9330	18 032	9,7999
Объект 5	1	21 000	9,9523	9 000	9,1050
Объект 6	7	2 960	7,9929	5 473	8,6076
Объект 7	3,5	22 000	9,9988	17 591	9,7751
Объект 8	5	7 000	8,8537	4 050	8,3065
Объект 9	5	5 300	8,5755	3 736	8,2258
Объект 10	4	1 194	7,0851	6 407	8,7651
Объект 11	2	2 000	7,6009	9 450	9,1538
Объект 12	6	1 000	6,9078	9 000	9,1050
Объект 13	8	11 600	9,3588	4 532	8,4189
Объект 14	5	3 000	8,0064	5 610	8,6323
Объект 15	6	3 847	8,2550	3 977	8,2883

Источник: 1. Анализ Оценка.

На основе полученных массивов данных были сформированы экспоненциальные модели с учетом всех ценообразующих факторов.

В качестве исходных данных использовались значения количественных характеристик (факторов):

- удаление объекта от МКАД;
- логарифм площади объекта.

Результаты работы приложения Microsoft Excel (Сервис-Анализ данных – Регрессия) при формировании данных моделей представлены на рис. 5 и рис. 6.

Вывод итогов						
Регрессионная статистика						
Множественный R	0,81021					
R-квадрат	0,65643					
Нормированный R-квадрат	0,59917					
Стандартная ошибка	0,52592					
Наблюдения	15					
Дисперсионный анализ						
	df	SS	MS	F	Значимость F	
Регрессия	2	6,34155	3,17077	11,46382	0,00164	
Остаток	12	3,31907	0,27659			
Итого	14	9,66062				
	Коэффициенты	Стандартная ошибка	t-статистика	P-значение	Доверие 95%	Верхние 95%
Y-пересечение	8,58464	0,63305	14,19315	0,00000	7,60540	10,36389
Удаление от МКАД, км	-0,03163	0,01010	-3,13313	0,00864	-0,05363	-0,00964
Логарифм площади	-0,11676	0,06510	-1,79354	0,09811	-0,25860	0,02508

Рис. 5. Результат работы сервиса «Анализ данных – Регрессия» при оценке стоимости земельного участка с кад.№ 50:15:0071201:421

Вывод итогов						
Регрессионная статистика						
Множественный R	0,60530					
R-квадрат	0,36639					
Нормированный R-квадрат	0,26079					
Стандартная ошибка	0,48500					
Наблюдения	15					
Дисперсионный анализ						
	df	SS	MS	F	Значимость F	
Регрессия	2	1,45223	0,72611	3,46953	0,06471	
Остаток	12	2,82268	0,23522			
Итого	14	4,45491				
	Коэффициенты	Стандартная ошибка	Статистика	P-Значение	Нижние 95%	Верхние 95%
Y-пересечение	9,50974	0,70267	13,55370	0,00000	7,97375	11,04073
Удаление от МКАД, км	-0,15191	0,06041	-2,51461	0,02718	-0,28353	-0,02029
Логарифм площади	0,00232	0,07975	0,02908	0,97728	-0,17143	0,17607

Рис. 6. Результат работы сервиса «Анализ данных – Регрессия» при оценке стоимости земельного участка с кад.№ 50:15:0000000:149331

Анализ полученных данных показывает, что фактор площади следует исключить из регрессионного анализа, поскольку значения коэффициента, полученные для данного фактора, оказались незначимыми в представленных выше моделях: интервалы оценки значения коэффициента для данного параметра включают ноль:

- для земельного участка с кадастровым номером 50:15:0071201:421:
от -0,25860 до 0,02508;
- для земельного участка с кадастровым номером 50:15:0000000:149331:
от -0,17143 до 0,17607.

Результаты регрессионного анализа без учёта фактора площади представлены на рис.7 и рис.8:

Вывод итогов						
Регрессионная статистика						
Множественный R	0,75122					
R-квадрат	0,56453					
Нормированный R-квадрат	0,53082					
Стандартная ошибка	0,56800					
Наблюдения	15					
Дисперсионный анализ						
	df	SS	MS	F	Значимость F	
Регрессия	1	5,45182	5,45182	16,83939	0,00124	
Остаток	13	4,20680	0,32375			
Итого	14	9,68062				
	Коэффициенты	Стандартная ошибка	Статистика	P-Значение	Нижние 95%	Верхние 95%
Y-пересечение	8,00634	0,34756	23,03939	0,00000	7,25549	8,75720
Удаление от МКАД, км	-0,03989	0,00972	-4,10358	0,00124	-0,06090	-0,01889

Рис. 7. Результат работы сервиса «Анализ данных – Регрессия» при оценке стоимости земельного участка с кад.№ 50:15:0071201:421

Вывод итогов						
Регрессионная статистика						
Множественный R	0,60526					
R-квадрат	0,36634					
Нормированный R-квадрат	0,31760					
Стандартная ошибка	0,46599					
Наблюдения	15					
Дисперсионный анализ						
	df	SS	MS	F	Значимость F	
Регрессия	1	1,63203	1,63203	7,51586	0,01681	
Остаток	13	2,82288	0,21714			
Итого	14	4,45491				
	Коэффициенты	Стандартная ошибка	Статистика	P-Значение	Нижние 95%	Верхние 95%
Y-пересечение	9,52774	0,31980	29,79274	0,00000	8,83685	10,21883
Удаление от МКАД, км	-0,15156	0,05521	-2,74151	0,01681	-0,27064	-0,05209

Рис. 8. Результат работы сервиса «Анализ данных – Регрессия» при оценке стоимости земельного участка с кад.№ 50:15:0000000:149331

В представленных выше моделях все коэффициенты значимы, поэтому для определения стоимости следует использовать модели следующего вида:

- для земельного участка с кадастровым номером 50:15:0071201:421:

$$C_{yd} = EXP(8,00634 - 0,03989 * R),$$

- для земельного участка с кадастровым номером 50:15:0000000:149331:

$$C_{yd} = EXP(9,52774 - 0,15136 * R),$$

где:

R - удаление объекта от МКАД, км.

Расчет стоимости объекта (объектов) оценки

При расчете удельной стоимости для объекта (объектов) оценки использовались следующие исходные данные:

R - удаление объекта от МКАД:

17 км для участка с кадастровым номером 50:15:0071201:421;

7 км для участка с кадастровым номером 50:15:0000000:149331.

Результаты расчета стоимости объекта (объектов) с учетом округлений представлены в табл. 47, при этом итоговая стоимость объекта (объектов) оценки, полученная на основе сравнительного (рыночного) подхода, определялась на основе зависимости следующего вида:

$$C_{об.} = S_{общ.} * C_{yd.},$$

где: $S_{общ.}$ – площадь земельного участка, кв. м; $C_{yd.}$ – удельная стоимость, руб./кв. м.

Таблица 47.

Результаты расчета стоимости объектов оценки с учетом округлений

№ п/п	Кадастровый (или условный) номер	Удаление от МКАД, км.	Удельная стоимость, руб./кв. м	Площадь, кв. м	Стоимость, руб.
1	50:15:0071201:421	17	1 500	24 446	36 670 000
2	50:15:0000000:149331	7	4 800	124 010	595 250 000
Итого					631 920 000

Источник: 1. Расчеты Оценщика.

6.2. 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 объектов оценки представлено в разделе 5.4 настоящего Отчета.

6.3. Согласование результатов оценки

Ввиду того, что в настоящем Отчете 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 объектов недвижимости, входящих в состав активов Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «Сельскохозяйственный» под управлением Общества с ограниченной ответственностью Управляющая компания «Резерв Эссет Менеджмент», по состоянию на дату оценки, с учетом принятых допущений, ограничений и округлений, составляет:

631 920 000 руб.,

в том числе:

№ п/п	Кадастровый (или условный) номер	Общая площадь, кв. м	Итоговая величина рыночной стоимости, руб.
1	50:15:0071201:421	24 446	36 670 000
2	50:15:0000000:149331	124 010 +/- 256	595 250 000

Примечание: стоимость объектов оценки указана без учета налогов (в соответствии с п. 1.4. Указания Банка России № 3758-У от 25 августа 2015 года).

РАЗДЕЛ VII. ВЫВОДЫ

Итоговая величина справедливой стоимости объектов недвижимости, входящих в состав активов **Закрытого паевого инвестиционного фонда недвижимости «Сельскохозяйственный»** под управлением **Общества с ограниченной ответственностью Управляющая компания «Резерв Эссет Менеджмент»**, по состоянию на дату оценки, с учетом принятых допущений и округлений, составляет:

631 920 000

(Шестьсот тридцать один миллион девятьсот двадцать тысяч) рублей,

в том числе:

№ п/п	Кадастровый (или условный) номер	Общая площадь, кв. м	Итоговая стоимость, руб.
1	50:15:0071201:421	24 446	36 670 000
2	50:15:0000000:149331	124 010 +/- 256	595 250 000

Примечание: стоимость объектов оценки указана без учета налогов (в соответствии с п. 1.4. Указания Банка России № 3758-У от 25 августа 2015 года).

Оценщик

В.М. Булавка

Генеральный директор

Р.С. Луценко



РАЗДЕЛ VIII. ПЕРЕЧЕНЬ ЛИТЕРАТУРЫ И ИНЫХ ИСТОЧНИКОВ ДАННЫХ**1. Нормативные документы**

1. Гражданский кодекс РФ.
2. Налоговый кодекс Российской Федерации.
3. Федеральный закон Российской Федерации «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» от 29 июля 1998 г., № 135-ФЗ (последняя редакция).
4. Федеральный стандарт оценки «Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО №1)» (утв. приказом Минэкономразвития России от 20 мая 2015 г. № 297).
5. Федеральный стандарт оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО № 2)» (утв. приказом Минэкономразвития России от 20 мая 2015 г. № 298).
6. Федеральный стандарт оценки «Требования к отчету об оценке (ФСО № 3)» (утв. приказом Минэкономразвития России от 20 мая 2015 г. № 299).
7. Федеральный стандарт оценки «Оценка недвижимости (ФСО № 7)» (утв. приказом Минэкономразвития России от 25 сентября 2014 г. № 611).
8. Стандарты и правила оценочной деятельности, утвержденные саморегулируемой организацией оценщиков.
9. Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости».
10. Указания Банка России № 3758-У от 25 августа 2015 года

2. Справочная литература

1. Справочник оценщика недвижимости - 2018. Земельные участки. Часть 1. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 год.
2. «Справочник оценщика недвижимости - 2018. Земельные участки. Часть 2. Физические характеристики объекта. Характеристики, отражающие функциональное назначение объекта. Передаваемые имущественные права. Скидки на торг. Коэффициенты капитализации. Под редакцией Лейфера Л.А.», Нижний Новгород, 2018 год.
3. Справочник расчетных данных для оценки и консалтинга СРД № 25, 2019 г., под. ред. канд. техн. наук Е.Е. Яскевича.
4. Исследования, представленные в Сборнике расчетных корректировок СРК-2019 под редакцией канд. техн. наук Е.Е. Яскевича.

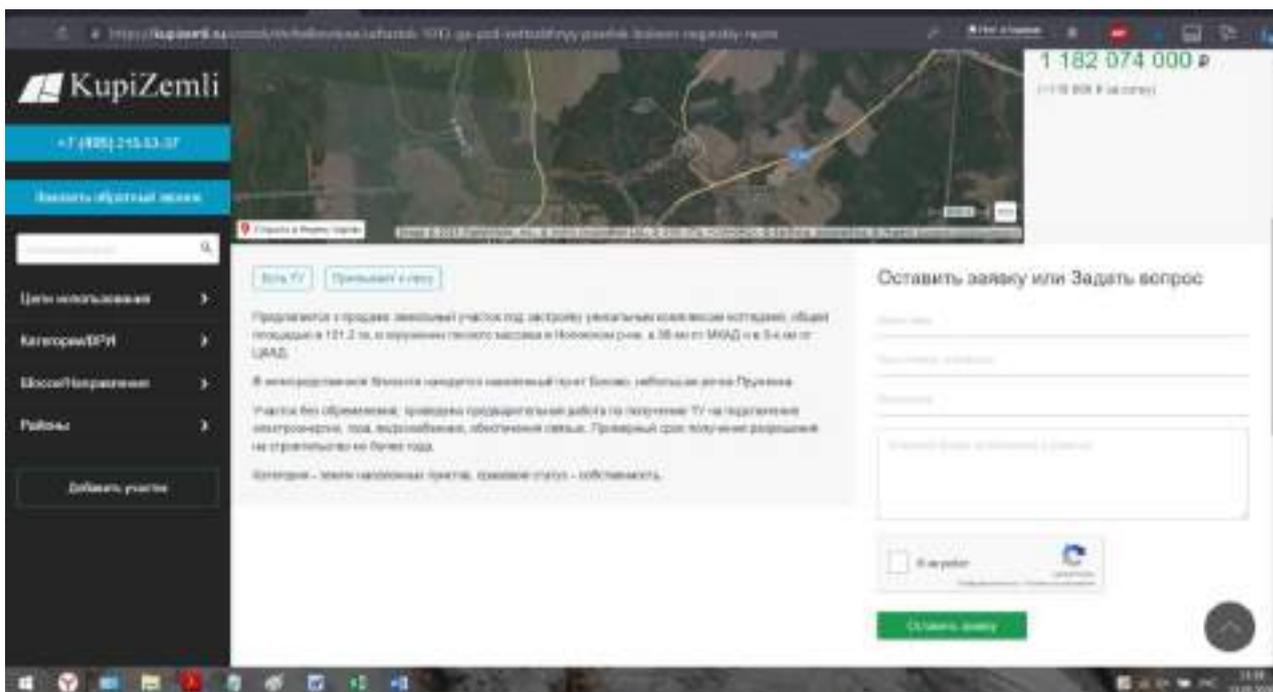
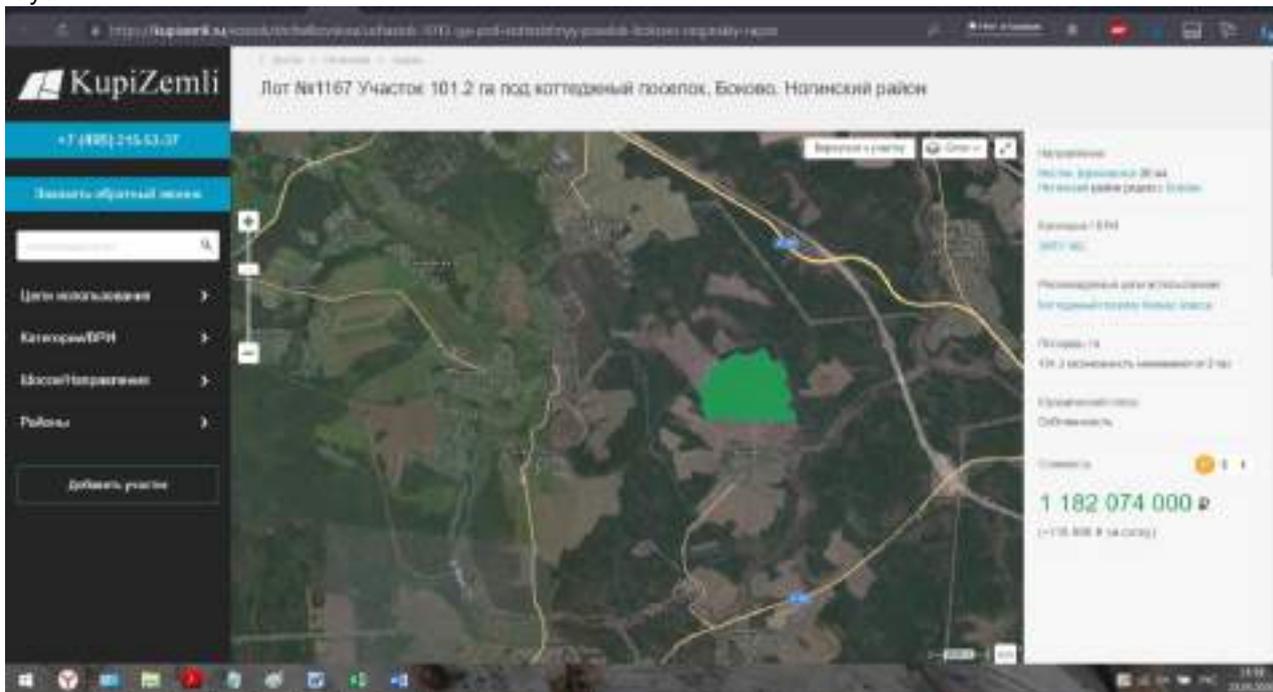
3. Методическая литература

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.

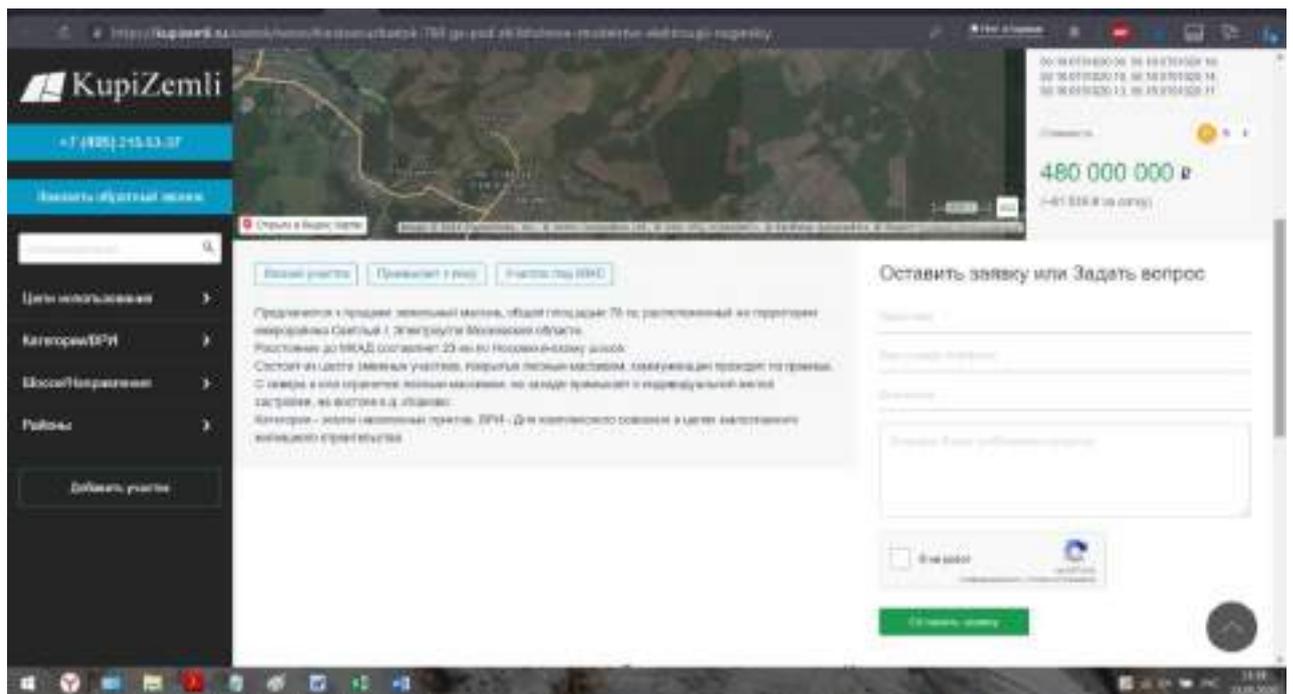
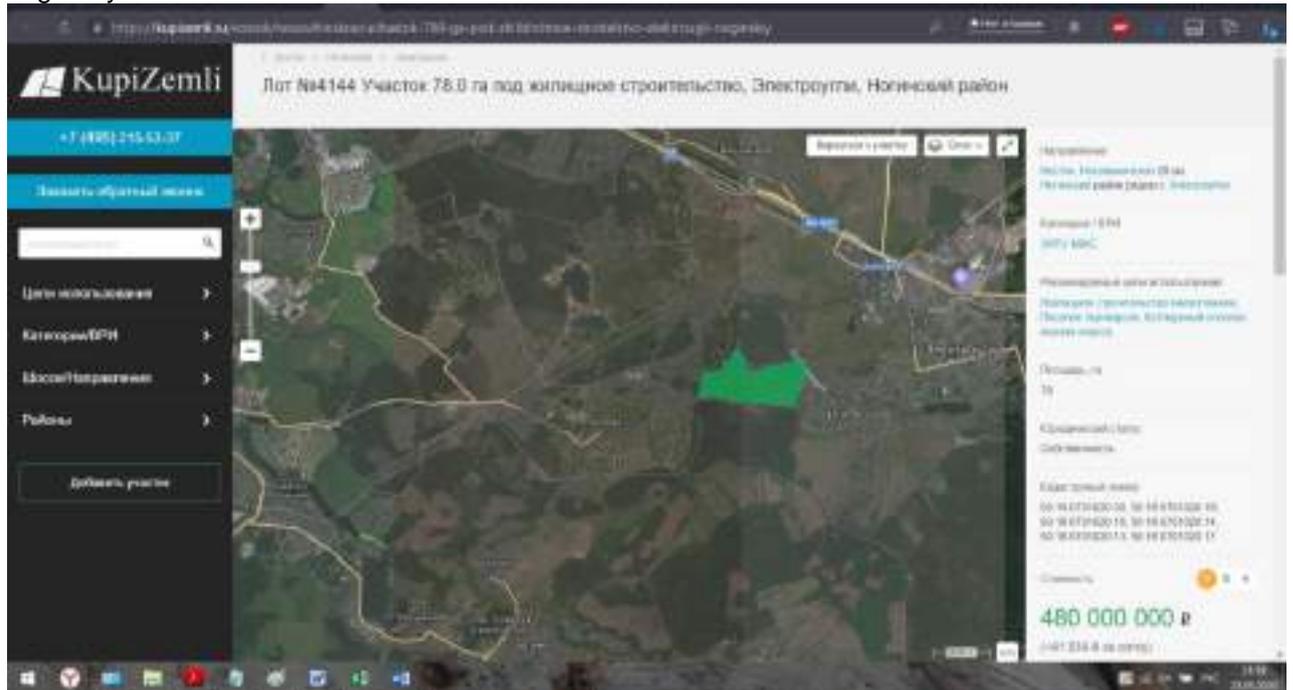
ПРИЛОЖЕНИЕ 1
ОБЪЕКТЫ АНАЛИЗА И ОБЪЕКТЫ-АНАЛОГИ ДЛЯ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ
ОБЪЕКТА (ОБЪЕКТОВ) ОЦЕНКИ СРАВНИТЕЛЬНЫМ (РЫНОЧНЫМ) ПОДХОДОМ

Аналоги для земельного участка с кадастровым номером 50:15:0071201:421 (удалённость от 15 км от МКАД и далее):

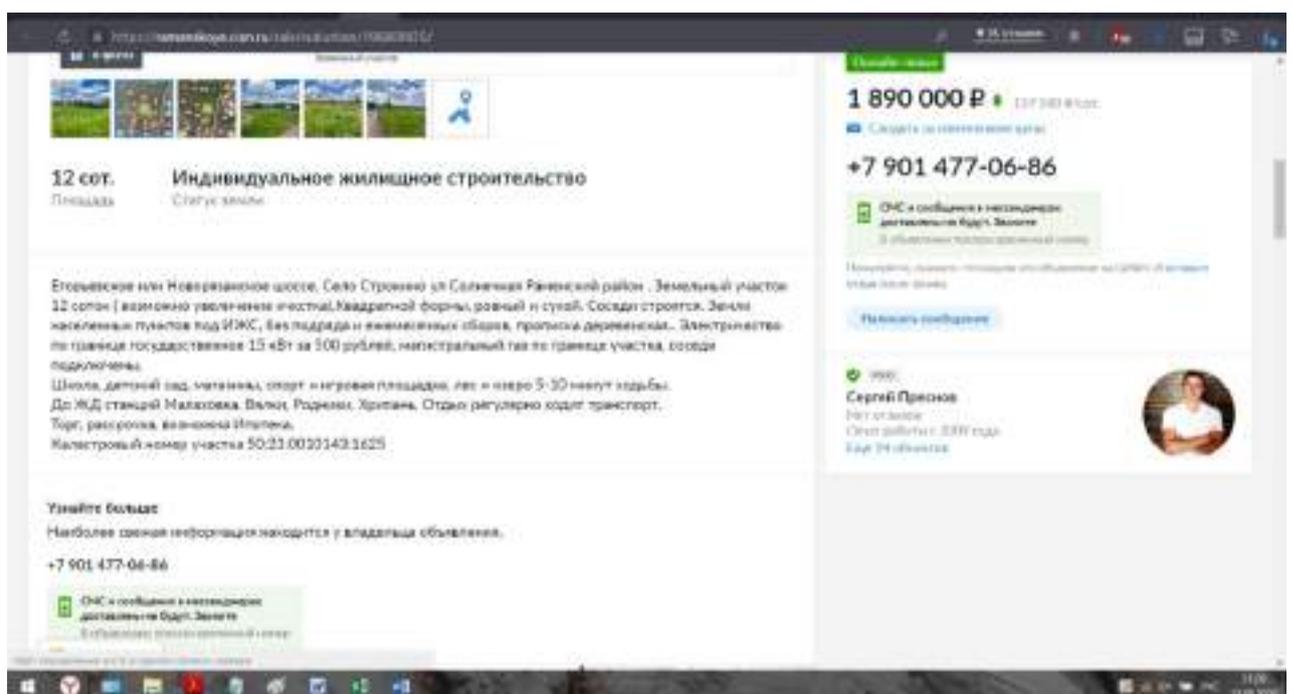
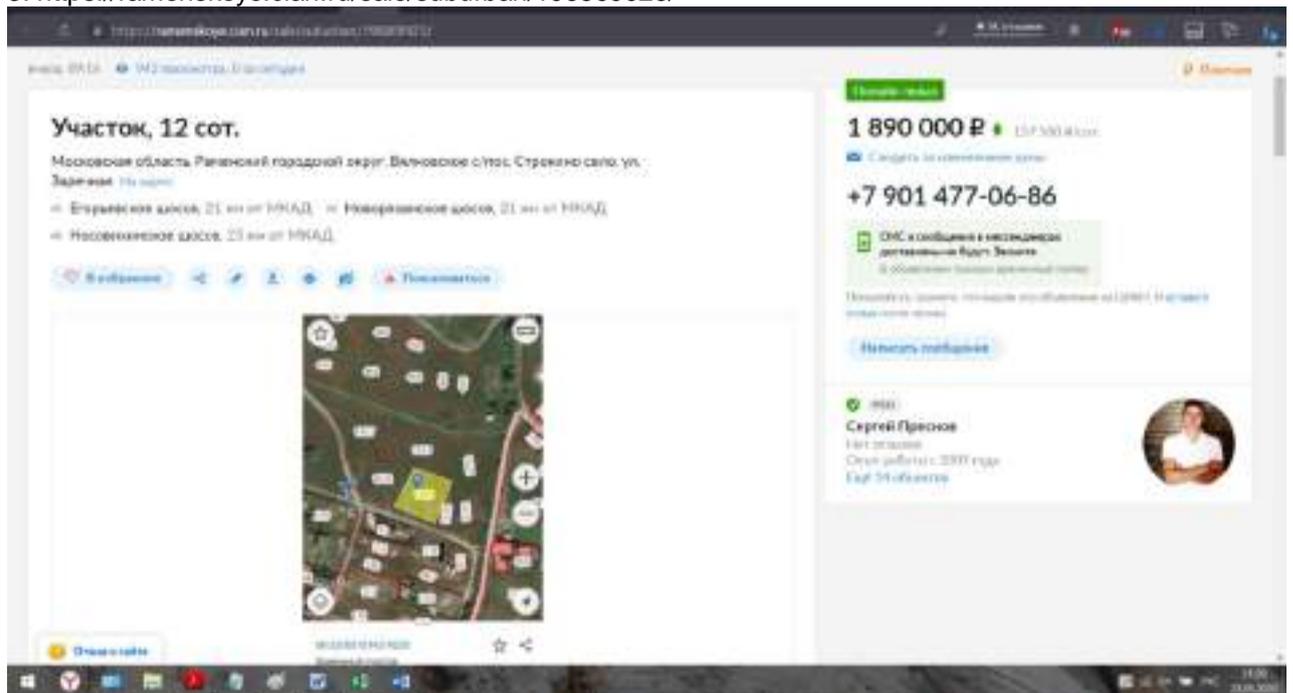
1. <https://kupizemli.ru/vostok/shchelkovskoe/uchastok-1012-ga-pod-kottedzhnyu-poselok-bokovo-nolniskiy-rayon>



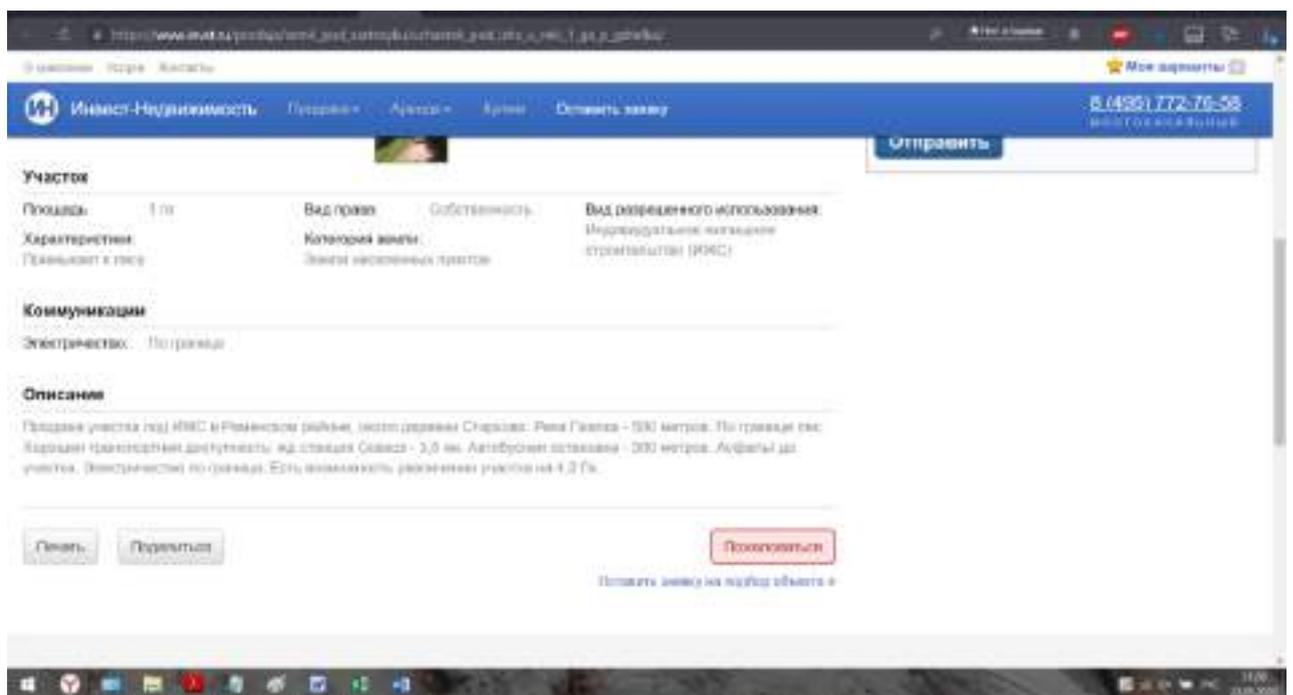
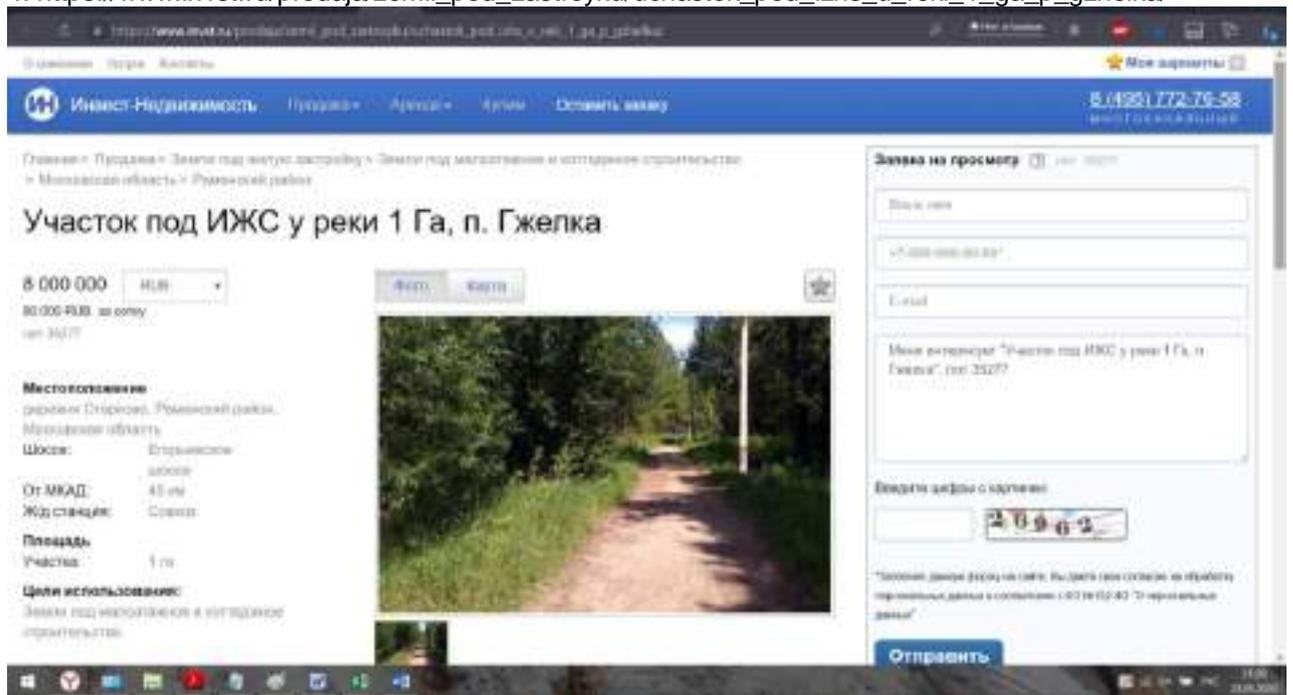
2. <https://kupizemli.ru/vostok/nosovihinskoe/uchastok-780-ga-pod-zhilishchnoe-stroitelstvo-elektrougli-noginskiy>



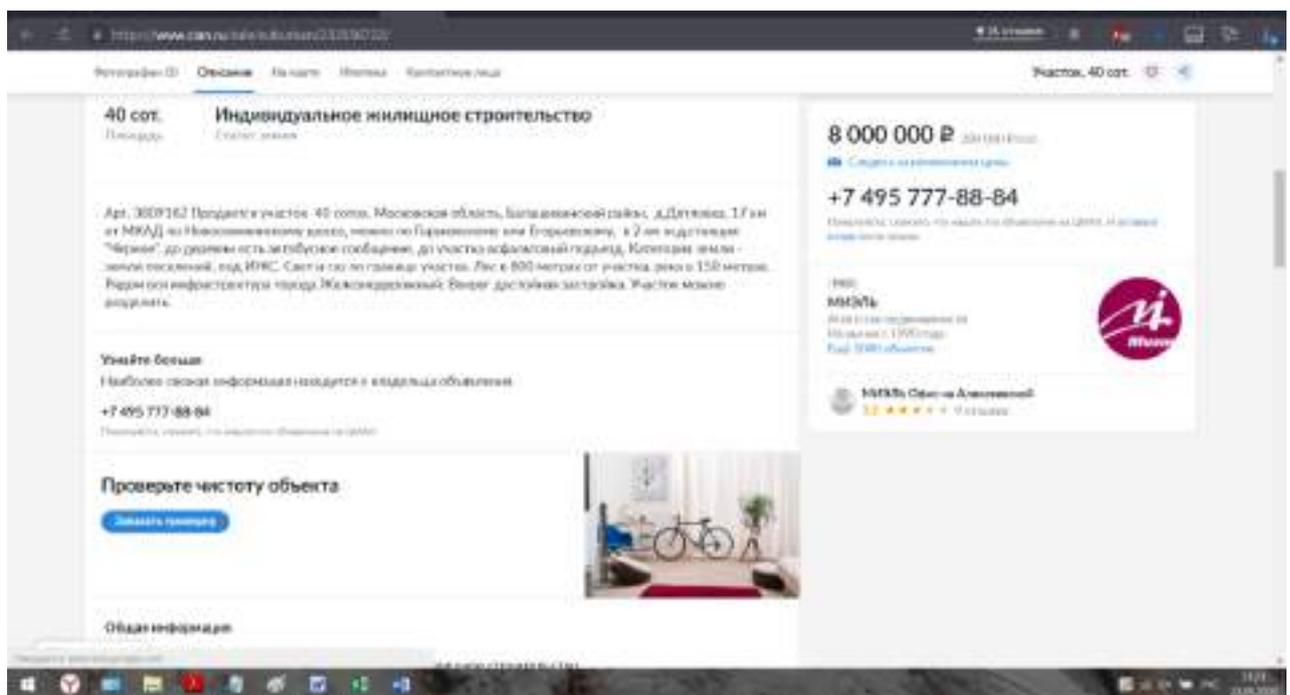
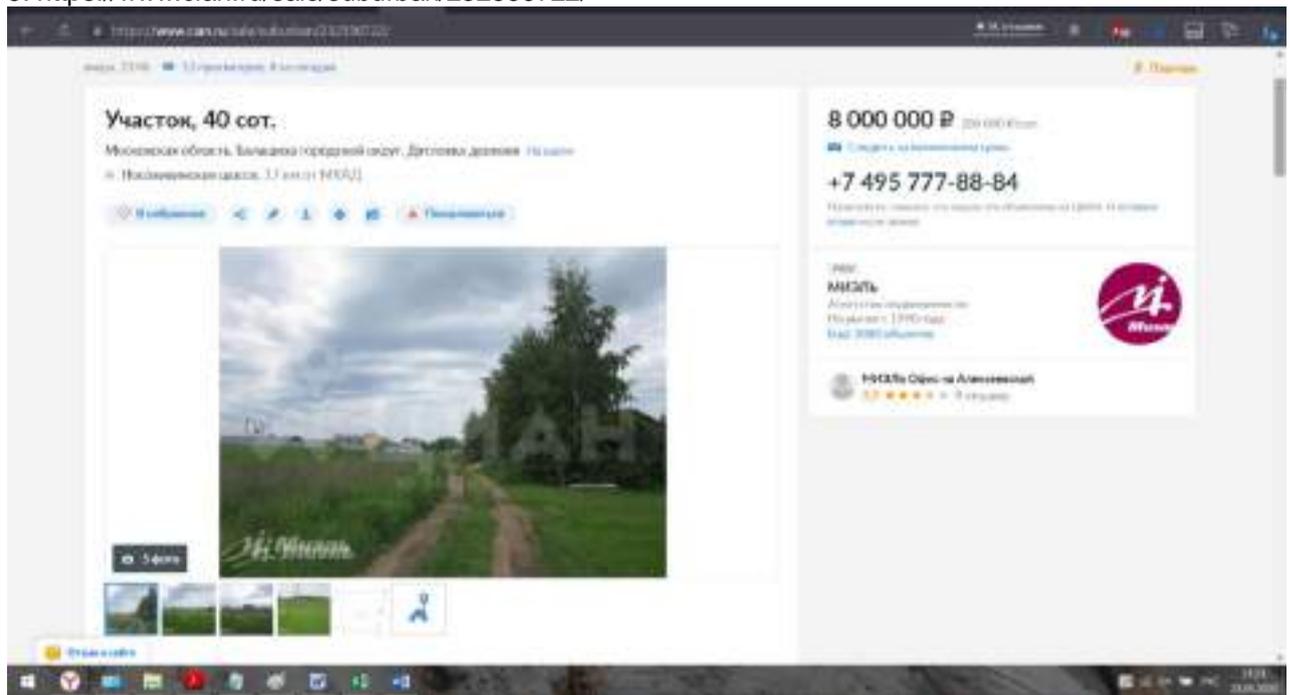
3. <https://ramenskoye.cian.ru/sale/suburban/196869925/>



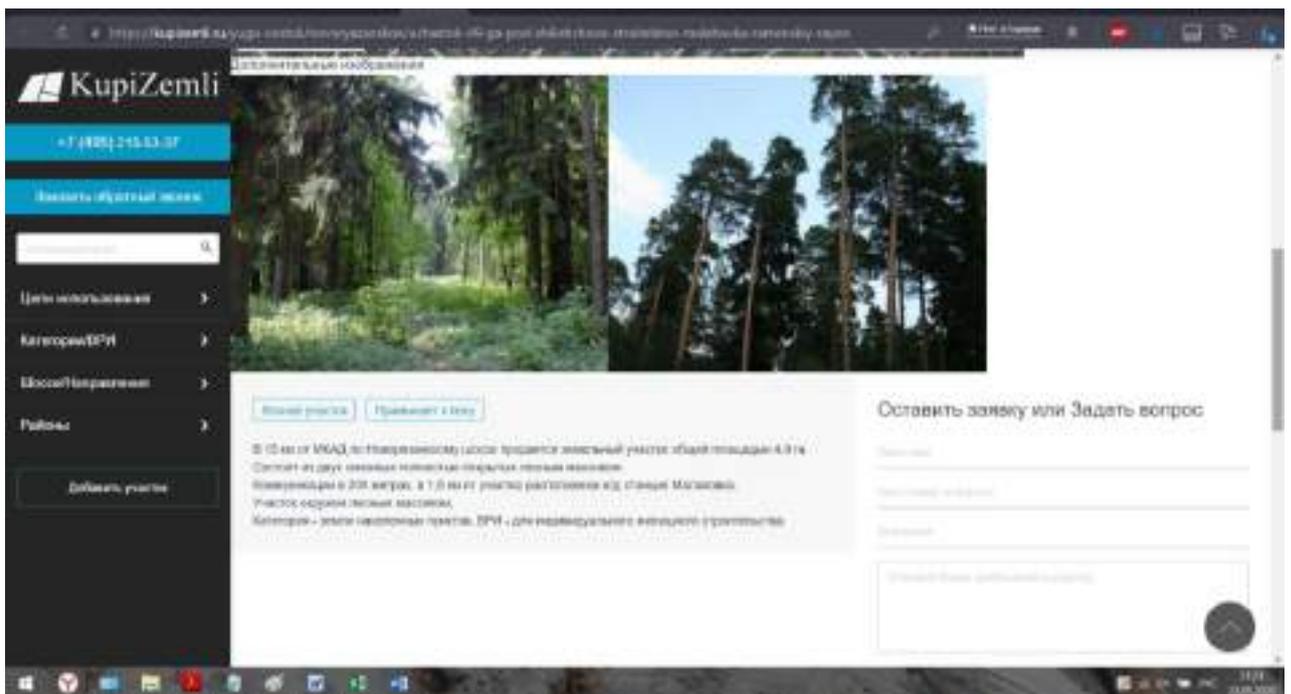
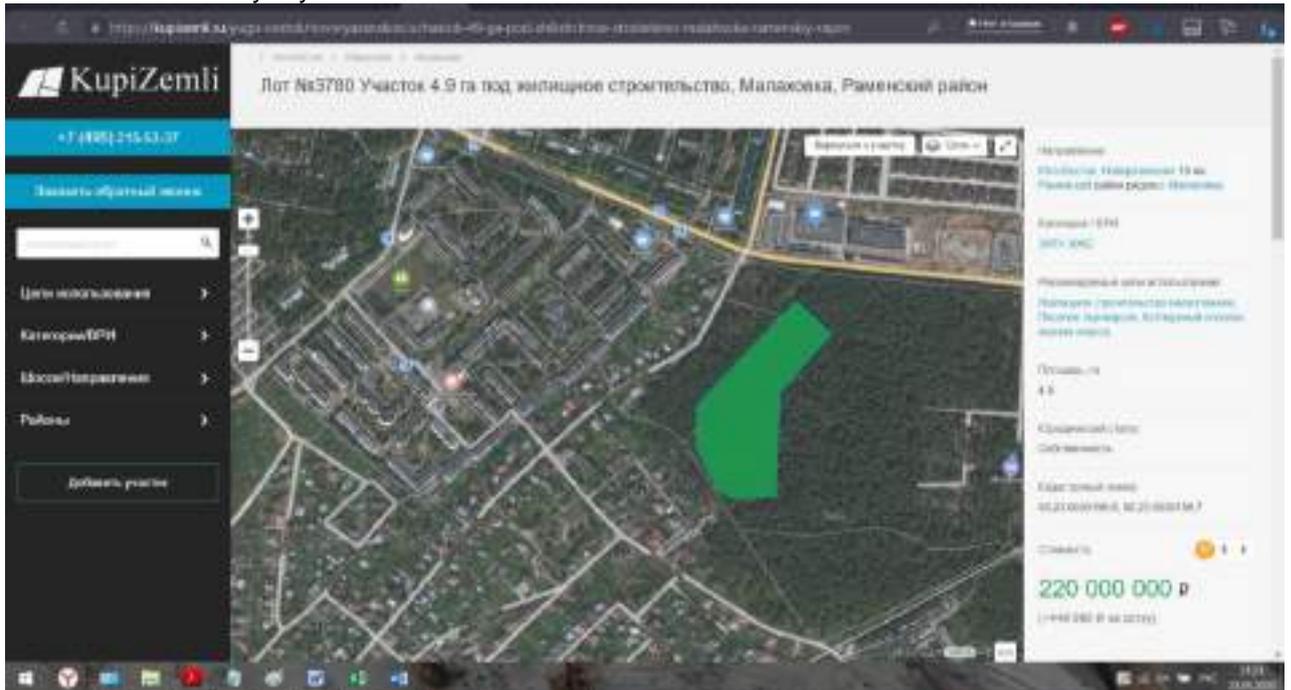
4. https://www.invst.ru/prodaja/zemli_pod_zastroyku/uchastok_pod_izhs_u_reki_1_ga_p_gzhelka/



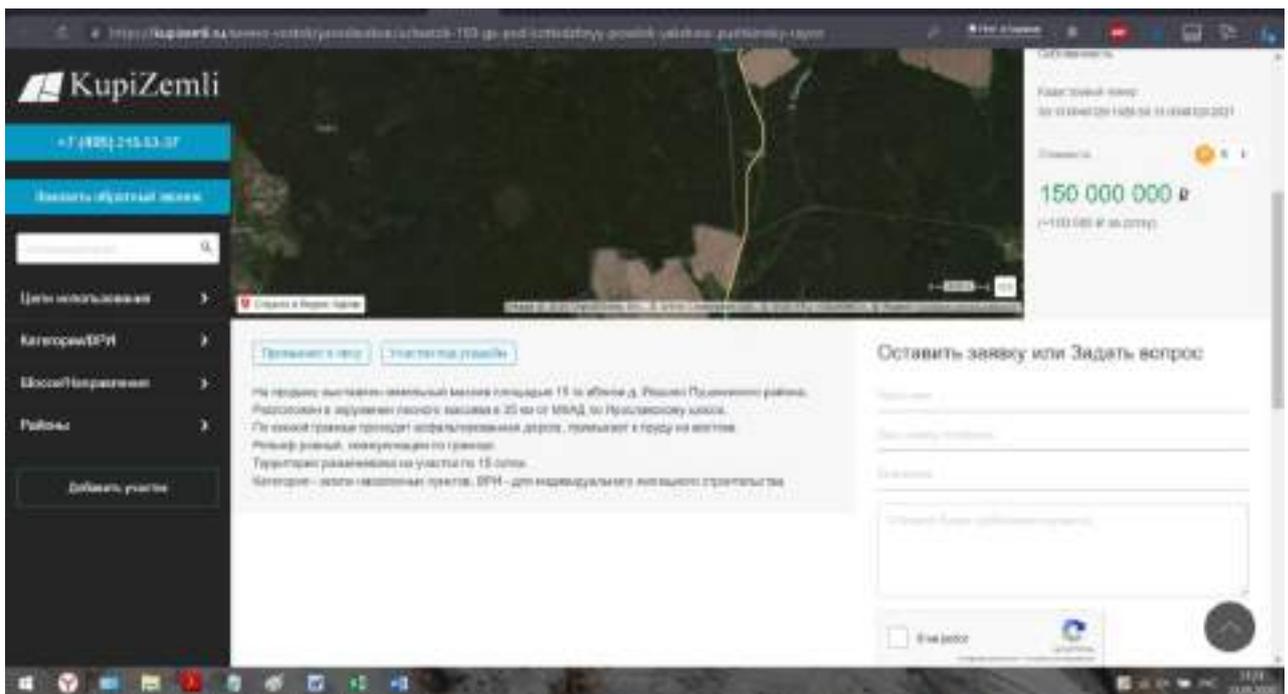
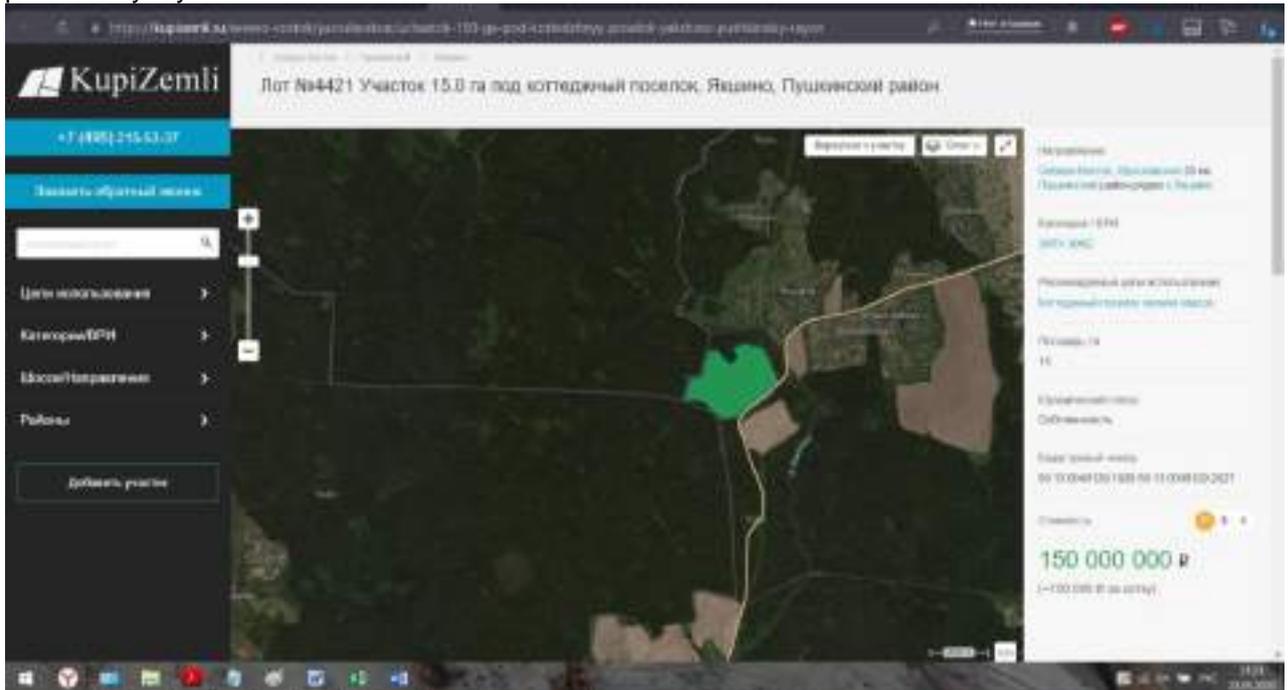
5. <https://www.cian.ru/sale/suburban/232556722/>



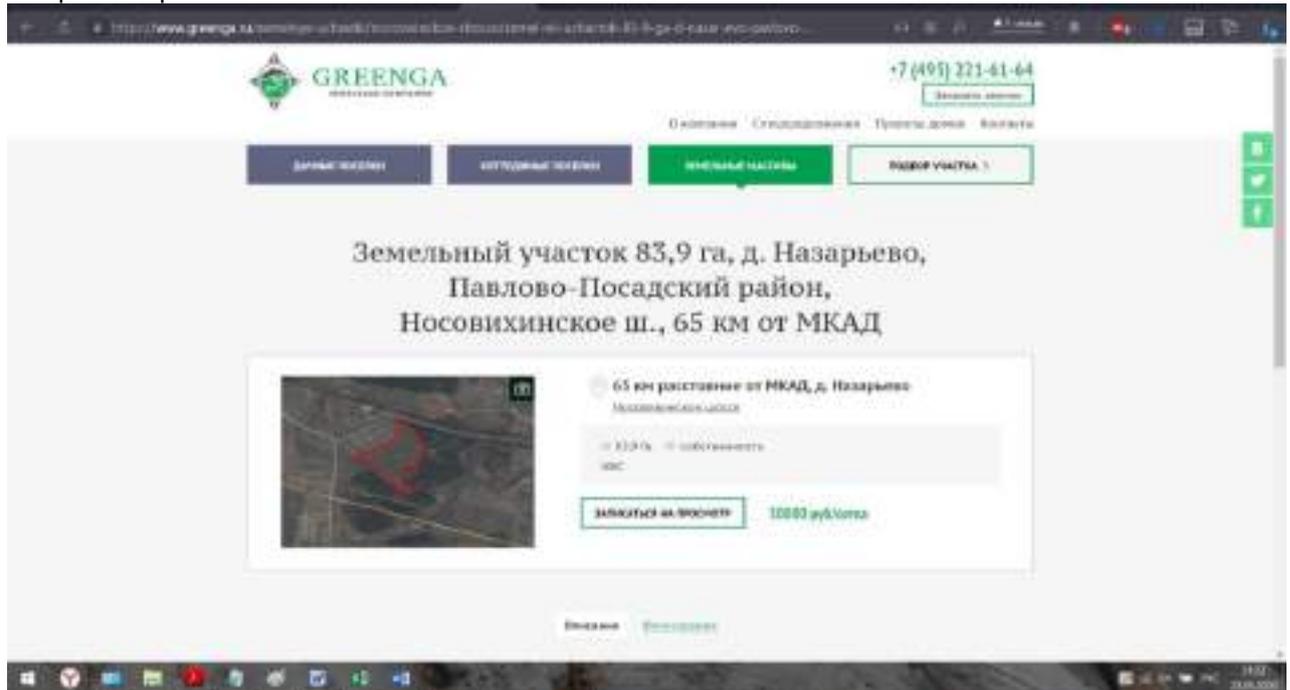
6. <https://kupizemli.ru/yugo-vostok/novoryazanskoe/uchastok-49-ga-pod-zhilishchnoe-stroitelstvo-malahovka-ramenskiy-rayon>



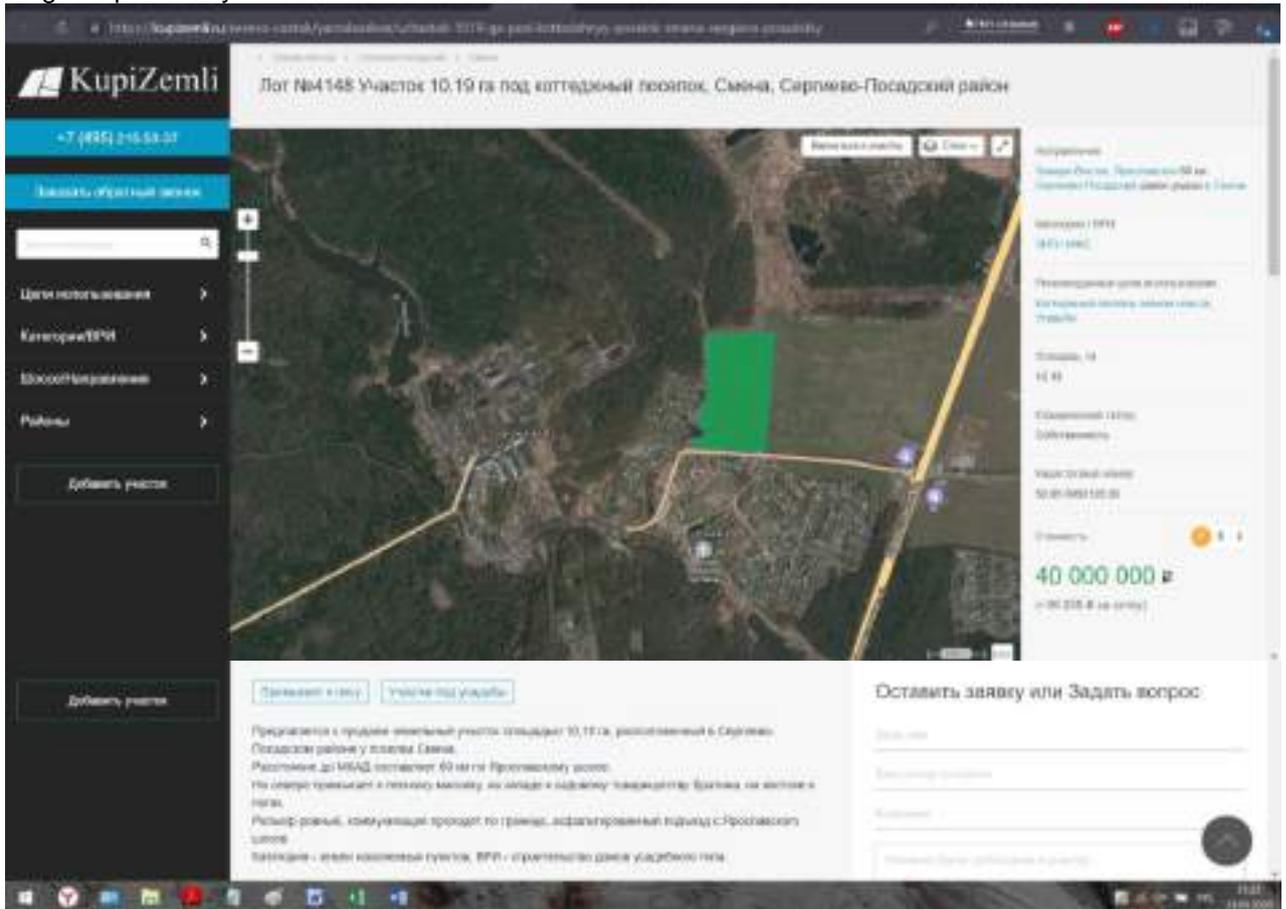
7. <https://kupizemli.ru/severo-vostok/yaroslavskoe/uchastok-150-ga-pod-kottedzhnyy-poselok-yakshino-pushkinskiy-rayon>



8. <https://www.greenga.ru/zemelnye-uchastki/nocovixinckoe-shocce/zemel-nii-uchastok-83-9-ga-d-nazarjevo-evo-pavlovo-pocadckii-raion-nocovixinckoe-sh-65-km-ot-mkad/>



9. <https://kupizemli.ru/severo-vostok/yaroslavlskoe/uchastok-1019-ga-pod-kottedzhnyy-poselok-smena-sergievo-posadskiy>



<https://pkk5.rosreestr.ru/#x=4256739.499512866&y=7623047.0897977855&z=17&text=50%3A05%3A0060128%3A35&type=1&app=search&opened=1>



10. <https://noginsk.cian.ru/sale/suburban/154067316/>

Участок, 5,5 га
Московская область, Богородский городской округ, Молзано деревня На карте
Торьковское шоссе, 37 км от МКАД Шелковское шоссе, 49 км от МКАД

27 500 000 Р + 5 000 000 Riva
Следить за изменениями цены
+7 925 175-22-62
Позвоните, чтобы узнать подробности об объекте по СМЭИ и узнать о других наших объектах

ФЕНОС
Агентство недвижимости
Буд 18 объектов

Открыть в сайле

5.5 га
Площадь

Индивидуальное жилищное строительство
Статус земли

Продается земельный участок общей площадью 5,5 Га вблизи деревни Молзано Ногинского района. Категория земли - земли населенных пунктов, вид разрешенного использования - для размещения домов индивидуальной жилой застройки. Хорошая транспортная доступность. Кадастровый номер 50-16-0104004 075-097. Возможен торг.

Узнайте больше
Наиболее свежая информация находится у владельца объявления.
+7 925 175-22-62
Позвоните, чтобы узнать подробности об объекте по СМЭИ

Проверьте чистоту объекта

27 500 000 Р + 5 000 000 Riva
Следить за изменениями цены
+7 925 175-22-62
Позвоните, чтобы узнать подробности об объекте по СМЭИ и узнать о других наших объектах

ФЕНОС
Агентство недвижимости
Буд 18 объектов

11. <https://www.cian.ru/sale/suburban/172654492/>

Участок, 851 сот.
Московская область, Подольский район, Коломенское Елизаветинское. На плане:
→ Новополяево - 90 км. по трассе 408 → Новополяево - 100 км. по трассе 408 →
→ Боровское шоссе, 45 км от МКАД → Шараповское шоссе, 47 км от МКАД

33 000 000 Р 33 000 000 руб.
Создать заголовок объявления
+7 917 546-53-05
+7 929 648-83-64
Позвонить по телефону
Андрей Шаров
Доп. Телефон

851 сот. Индивидуальное жилищное строительство
Площадь: Столовая земля

Продается земельный участок площадью 851 147 кв. м. в с. Подольск, г. Коломенское Подольск. Участок ровный, естественной формы без и с/т по границе участка. Круглый круглодеревый парков. Круглодеревья: липа, каштановые деревья, расквашены используются для индивидуального жилищного строительства, возможна организация развлекательного назначения. кадастровый номер: 50:16:0104007:05. Круглодеревья: липа, каштановые деревья. Мокрый, по Боровскому и Новополяевскому шоссе. Торг без комиссии.

СЛУЖБЕННАЯ КАДАСТРОВАЯ КАРТА

Участок № 50:16:0104007:05

Участок

Показатель	Значение
№ участка	50:16:0104007:05
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/001
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/002
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/003
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/004
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/005
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/006
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/007
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/008
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/009
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/010
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/011
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/012
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/013
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/014
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/015
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/016
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/017
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/018
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/019
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/020
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/021
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/022
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/023
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/024
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/025
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/026
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/027
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/028
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/029
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/030
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/031
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/032
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/033
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/034
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/035
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/036
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/037
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/038
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/039
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/040
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/041
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/042
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/043
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/044
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/045
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/046
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/047
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/048
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/049
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/050
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/051
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/052
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/053
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/054
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/055
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/056
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/057
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/058
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/059
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/060
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/061
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/062
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/063
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/064
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/065
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/066
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/067
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/068
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/069
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/070
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/071
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/072
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/073
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/074
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/075
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/076
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/077
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/078
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/079
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/080
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/081
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/082
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/083
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/084
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/085
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/086
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/087
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/088
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/089
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/090
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/091
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/092
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/093
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/094
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/095
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/096
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/097
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/098
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/099
№ кадастрового листа	50:16:0104007:05/001/100

12. <http://abnburo.ru/abn/kommercheskaya-zemlya/960/>

Коммерческая недвижимость — Продажа недвижимости АИВ Бюро — Продажа в составе земли АИВ Бюро — Другие объекты — Главная

— АИВ Бюро — Коммерческая недвижимость — Коммерческая земля

— Продажа участка 34,4163 га Раменский р-н. сельское поселение Софьинское

Продажа участка 34,4163 га Раменский р-н. сельское поселение Софьинское

115 000 000 ₽

История объявлений
История цен

Контакты продавца

Вызвать
Имя: **+7 (495) 469-35-15** №: 12345678
Адрес: 1234567890 **Владимир**
Имя: **Сергей**

1234567890

Тип сделки	Продажа	Оборудован	нет
Тип документа	Договор купли-продажи	Возможность раздела/присоединения	нет
Площадь	Московская область	Вид	Сельскохозяйственный
Улицы и дворы	поле	Наличие ограничений	нет
Площадь участка, сот.	3441	Обременение ипотекой	нет
Класс объекта	A	Документы, подтверждающие принадлежность к объекту недвижимости	Есть
Цена за квадратный метр	нет, объект	Собственность	Ир. г/д.д.
Состояние	Вид объекта	Состояние территории	A.5
Тепло	нет	Обременения	нет
Электричество	нет	Уступка земли	Временный участок
Интернет	нет	Тип сделки	Новый объект
Водо-отведение	нет	Тип строения	Многоквартирный
Экранирование	Есть	Вид в записи	Свободный
Возможность раздела/присоединения	Есть	Лифт	нет
ИП	Есть	Охрана	нет
Состояние	нет	Панорама	Есть
Канализация	нет		
Вентиляция	нет		

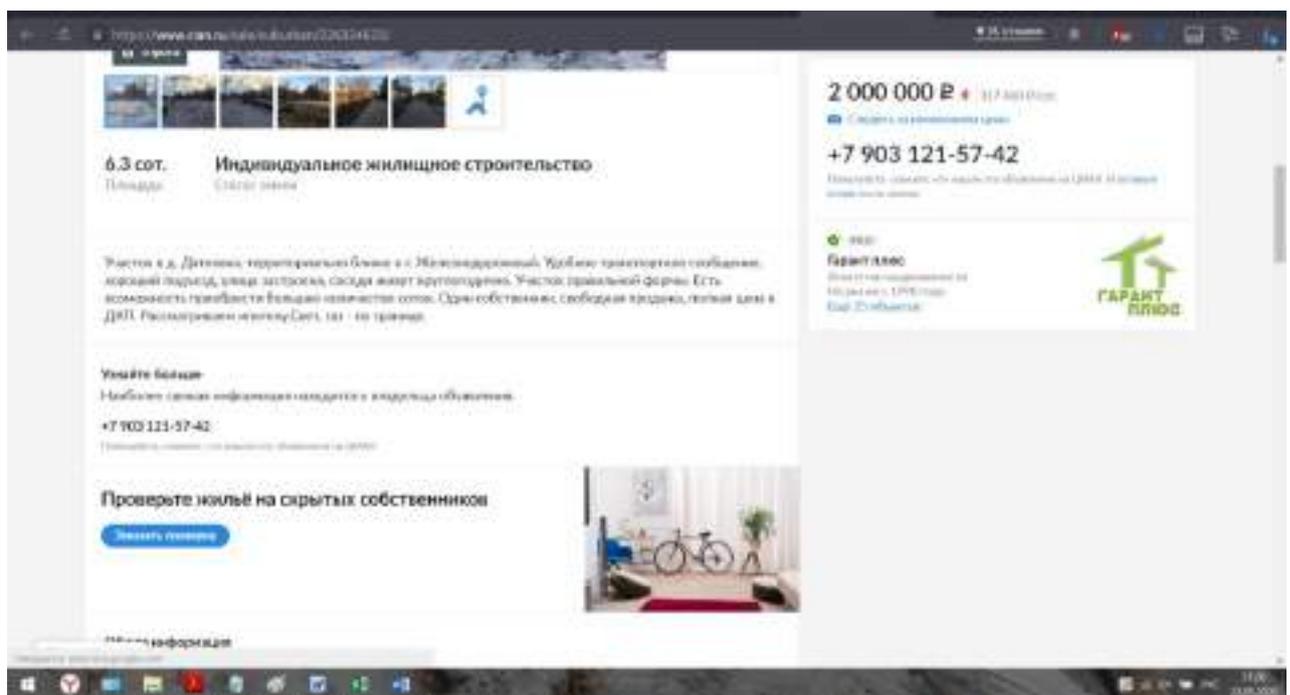
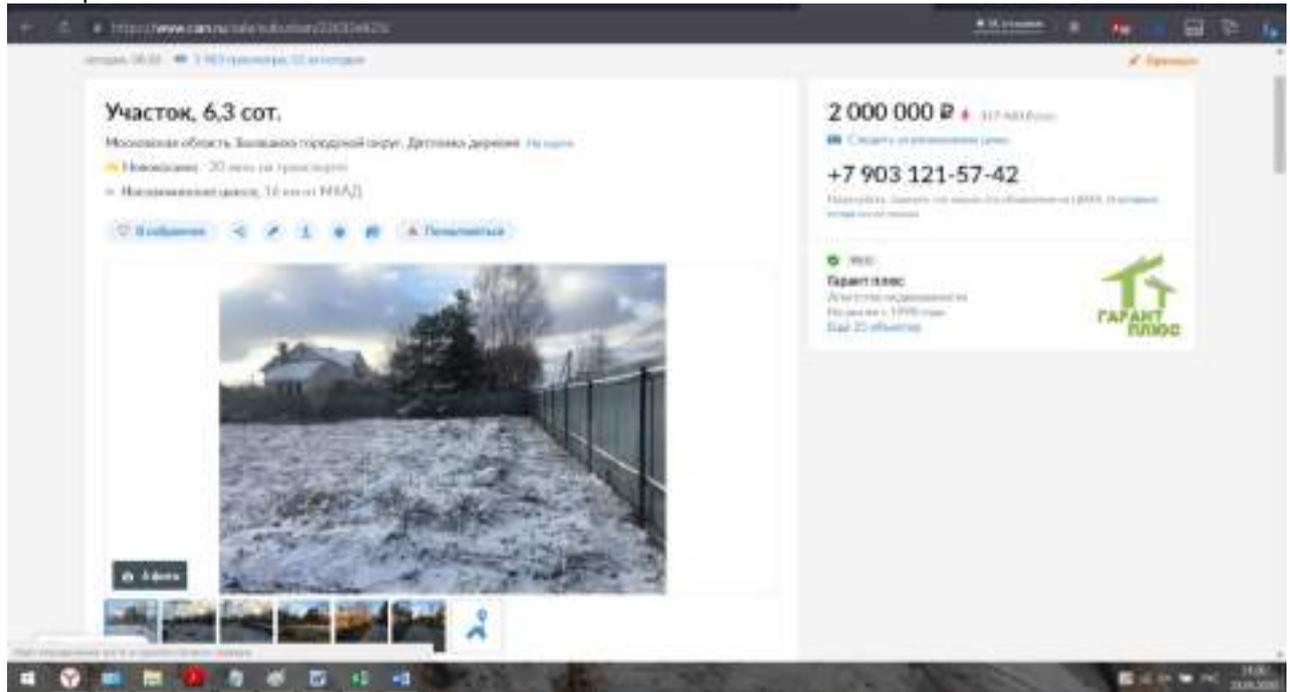
Список

Категория: земельные участки (освоенные)
 Освоенные Земли Раменского района, область (ЗРР)
 АИВ (индивидуальное жилищное строительство)
 СПИ (специальное жилищное строительство)
 Подготовка кельской собственности (ИКС)

Объект на карте

1234567890

14. <https://www.cian.ru/sale/suburban/226324623/>



15. <https://ramenskoye.cian.ru/sale/suburban/206640200/>

Участок, 20 сот.
Московская область, Раменский городской округ, Асиновское д/пос. ул. Школьная, На карте
ИПТ/ИЖС
Бухаринская шоссе, 20 км от МКАД

3 100 000 Р 120 000 руб/сот.
Связаться со специалистом cian.ru
+7 901 477-00-90

ИЖС в сельском и населенном пункте
доставляется БУДП, Заселит
в обязательном порядке (зачисление в очередь)
Посмотреть, сколько объектов опубликовано на ЦИАН. Ищите объекты по цене

Позвонить по телефону
Получить подробности

ИЖС
Елена Юдан
Продавец Недвижимости
14 лет опыта
Стаж работы с 2013 года
Есть 21 объект

20 сот.
Площадь

Продается два участка по 20 сот. ИЖС в д.Асиновское ул.Школьная уч.9 и 10. Газ и свет по границе. Поселок обустроен, соседи проявляют кризисное отношение, хоррашат подъездная дорога. Документы готовы к сделке. Возможна продажа как совместно, так и по отдельности. 90-23-0010146-0392 и 0393

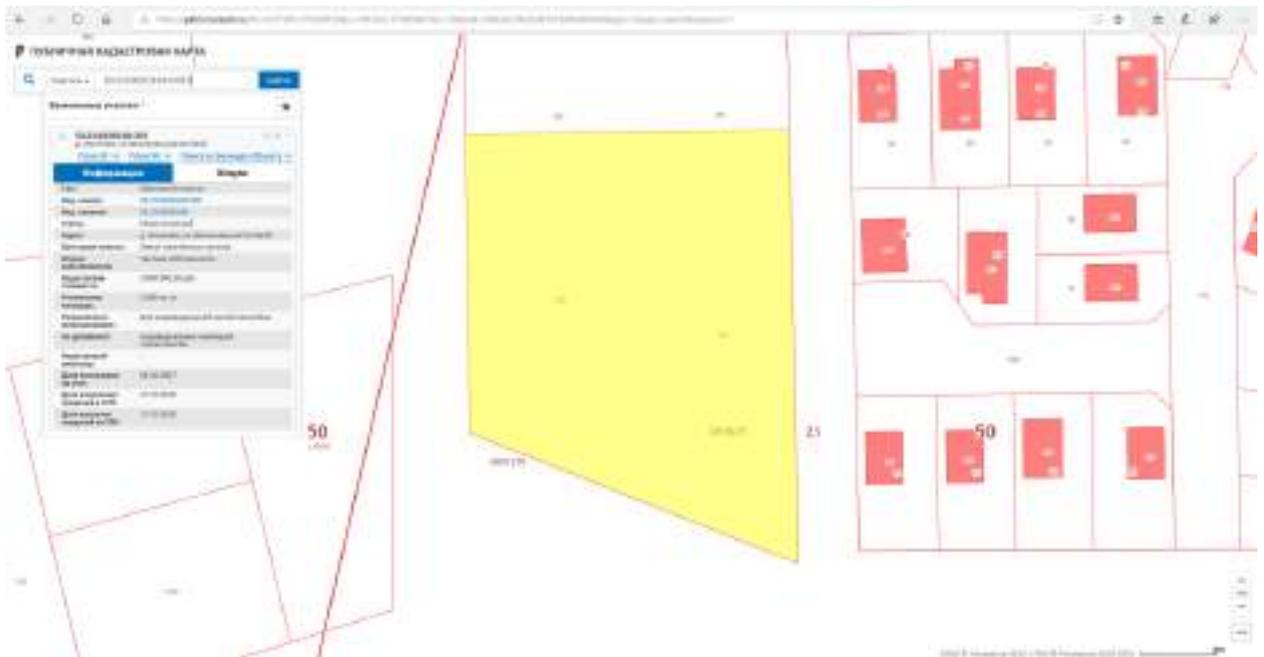
Узнайте больше
Наиболее полная информация находится у владельца объявления.
+7 901 477-00-90

ИЖС в сельском и населенном пункте
доставляется БУДП, Заселит
в обязательном порядке (зачисление в очередь)

Позвонить по телефону
Получить подробности

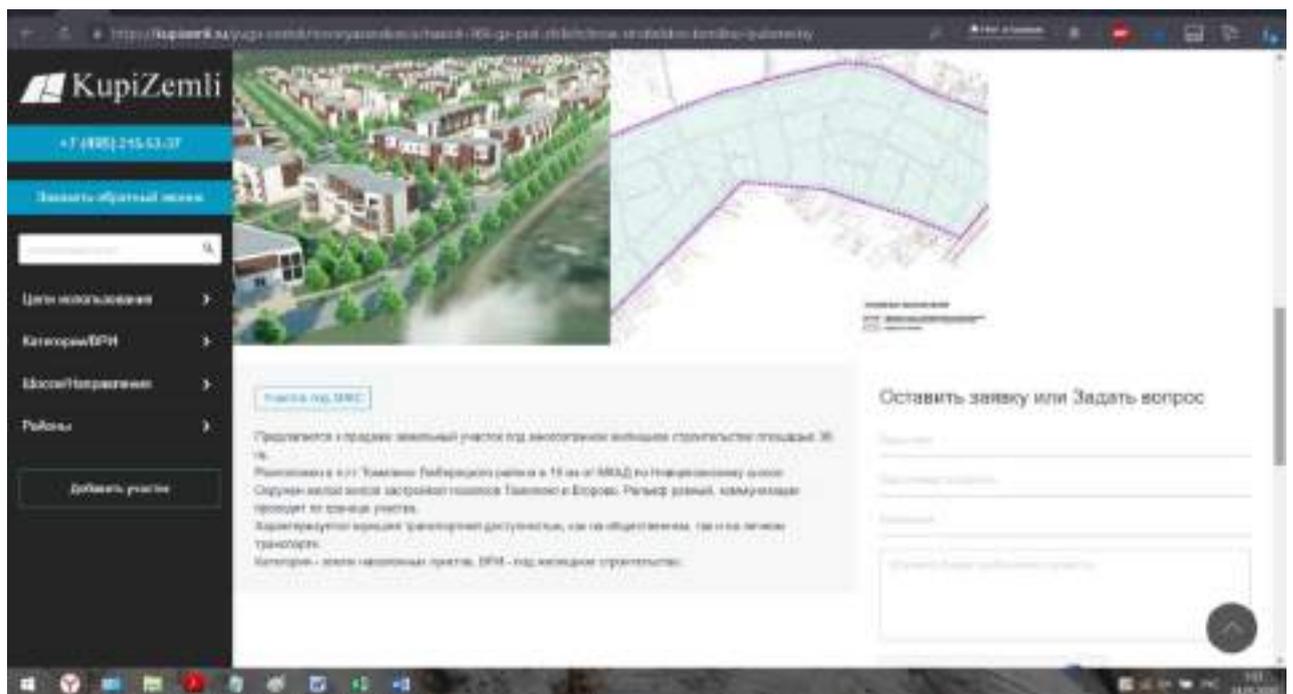
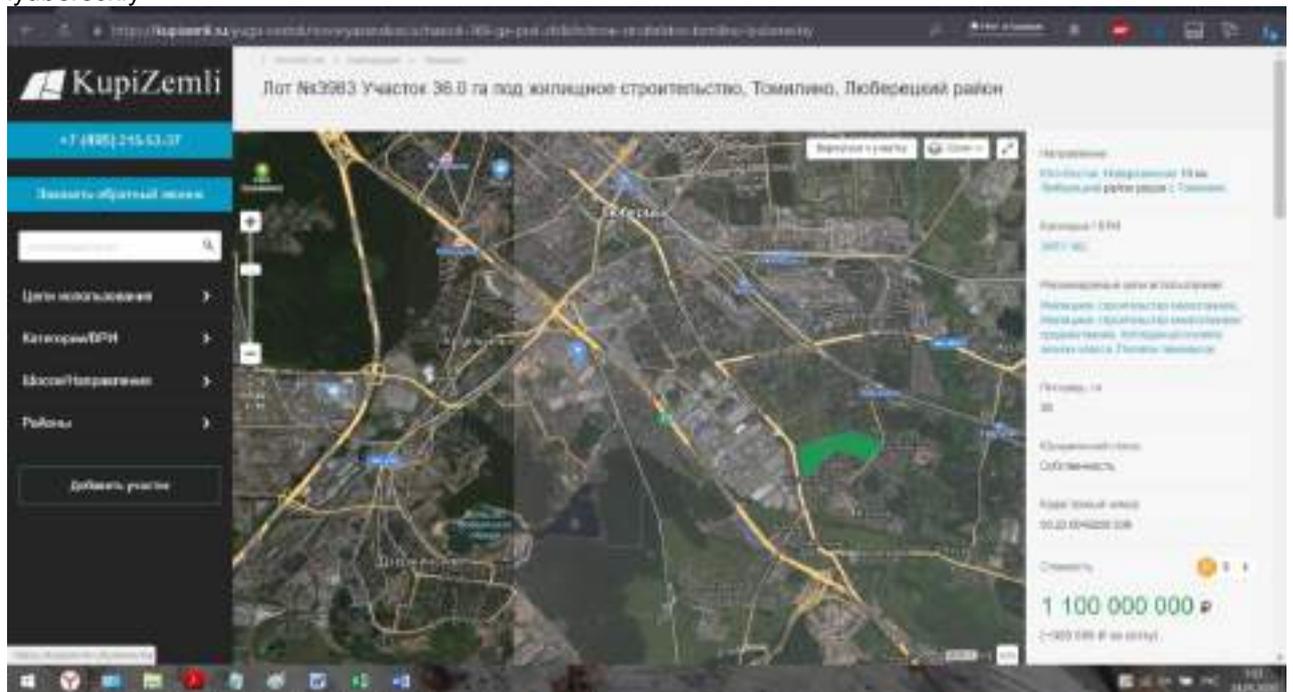
ИЖС
Елена Юдан
Продавец Недвижимости
14 лет опыта
Стаж работы с 2013 года
Есть 21 объект

Проверьте чистоту объекта
Звонить продавцу

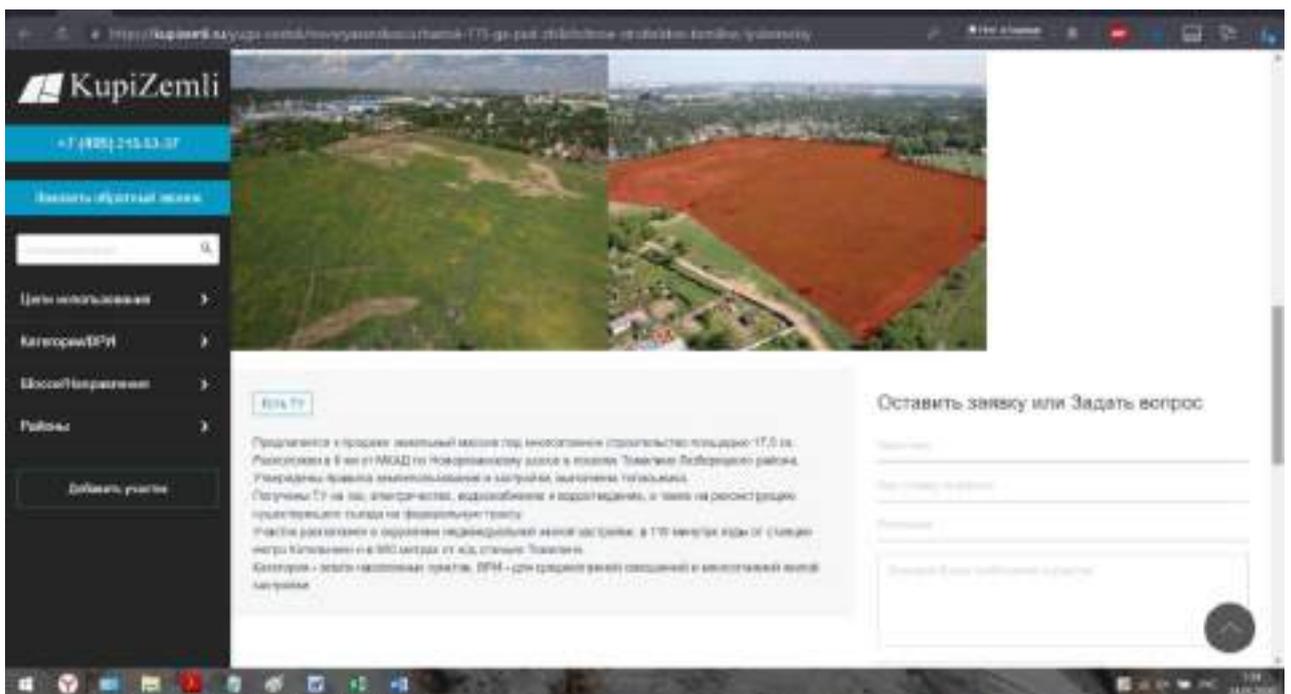
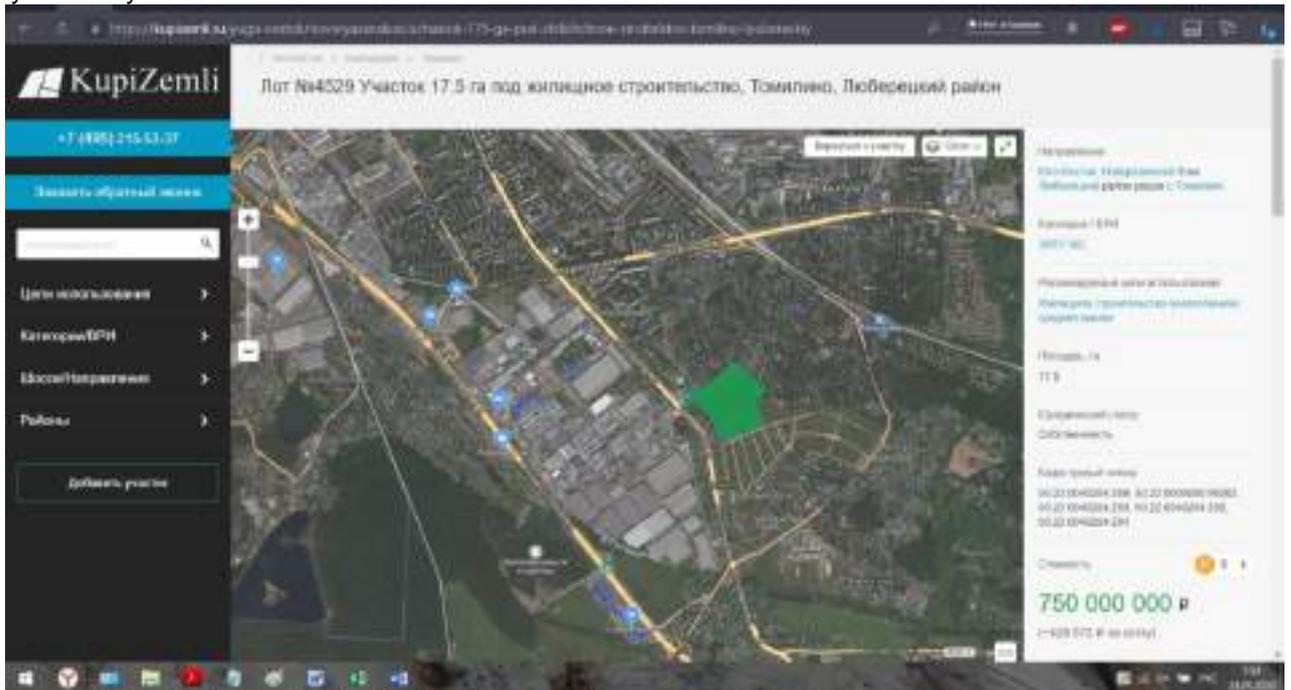


Аналоги для земельного участка с кадастровым номером 50:15:000000:149331 (удалённость до 10 км от МКАД):

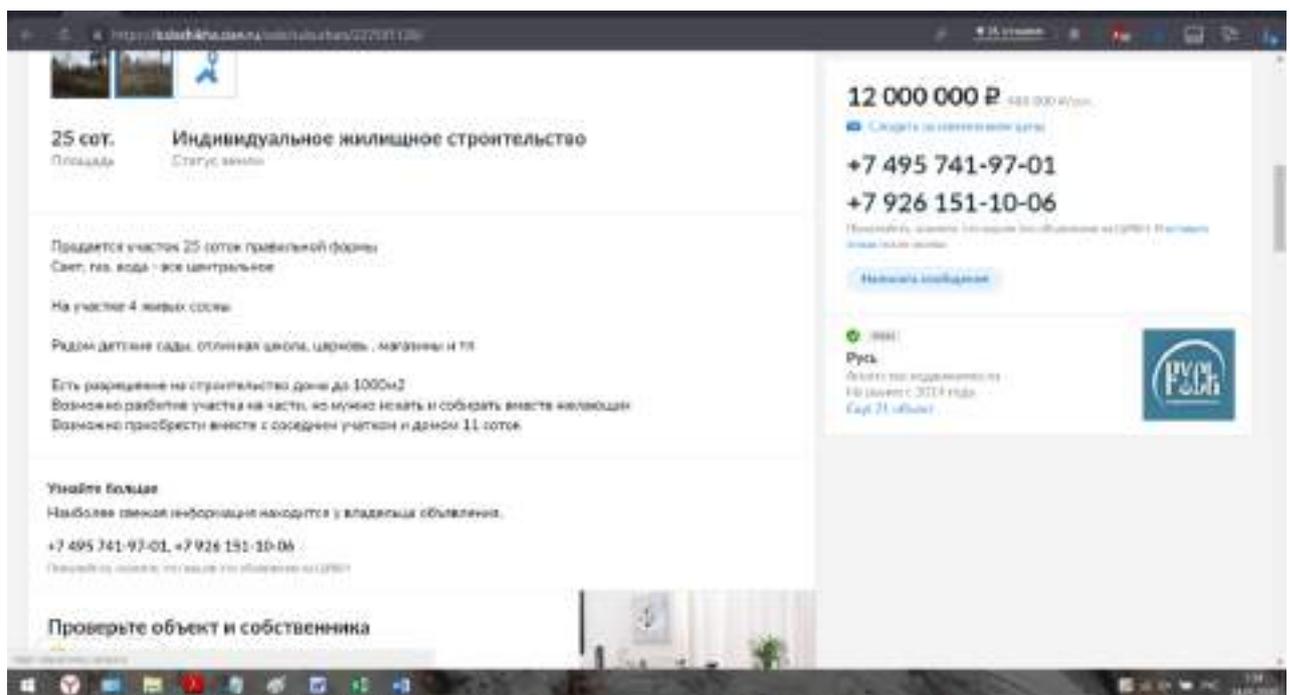
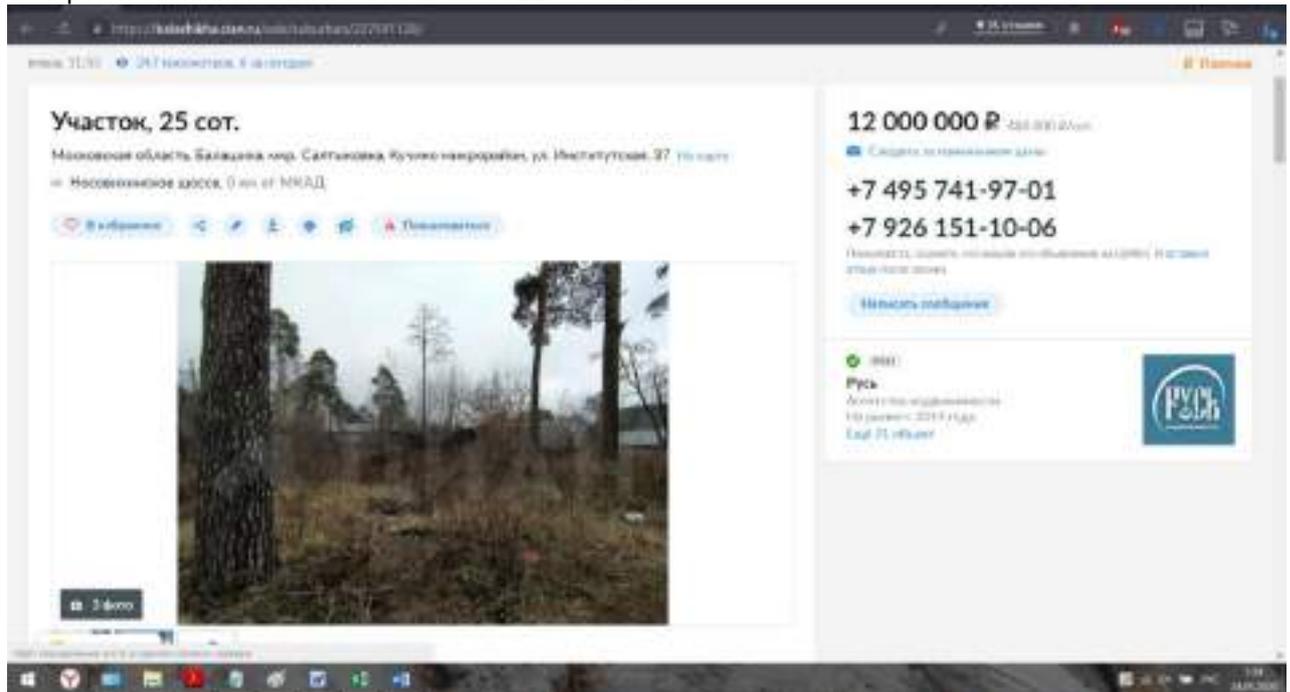
1. <https://kupizemli.ru/yugo-vostok/novoryazanskoe/uchastok-360-ga-pod-zhilishchnoe-stroitelstvo-tomilino-lyubereckiy>



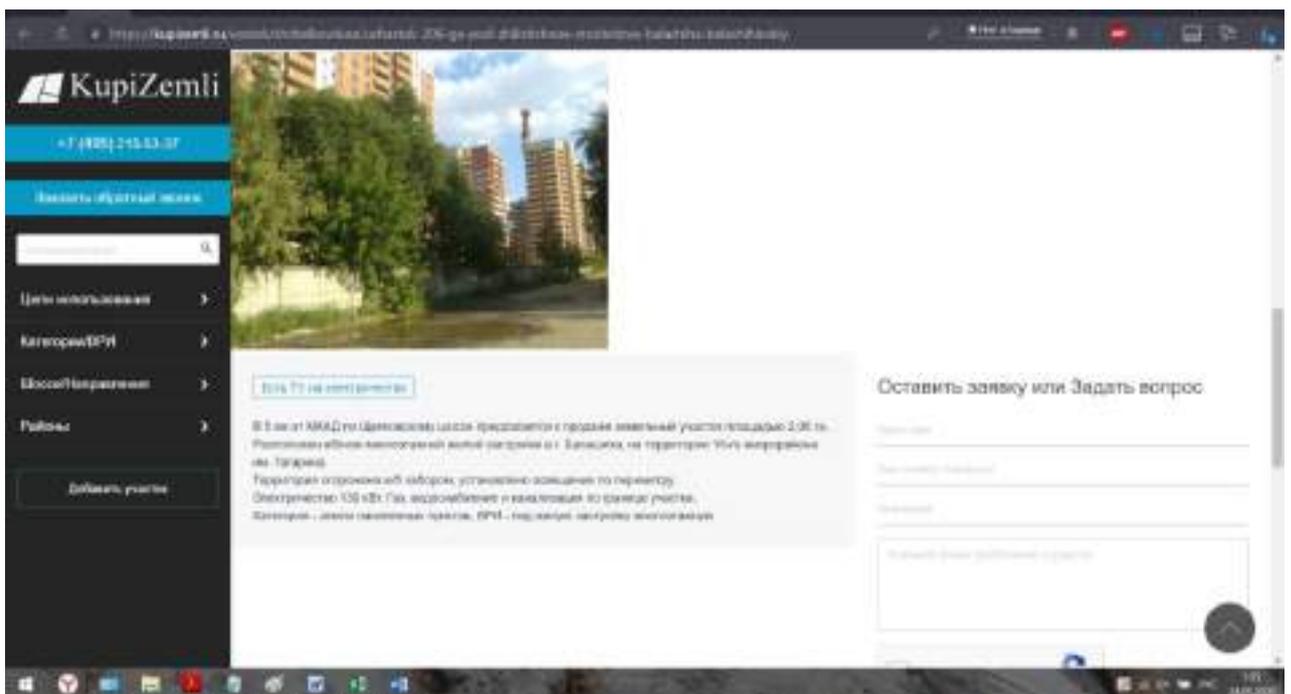
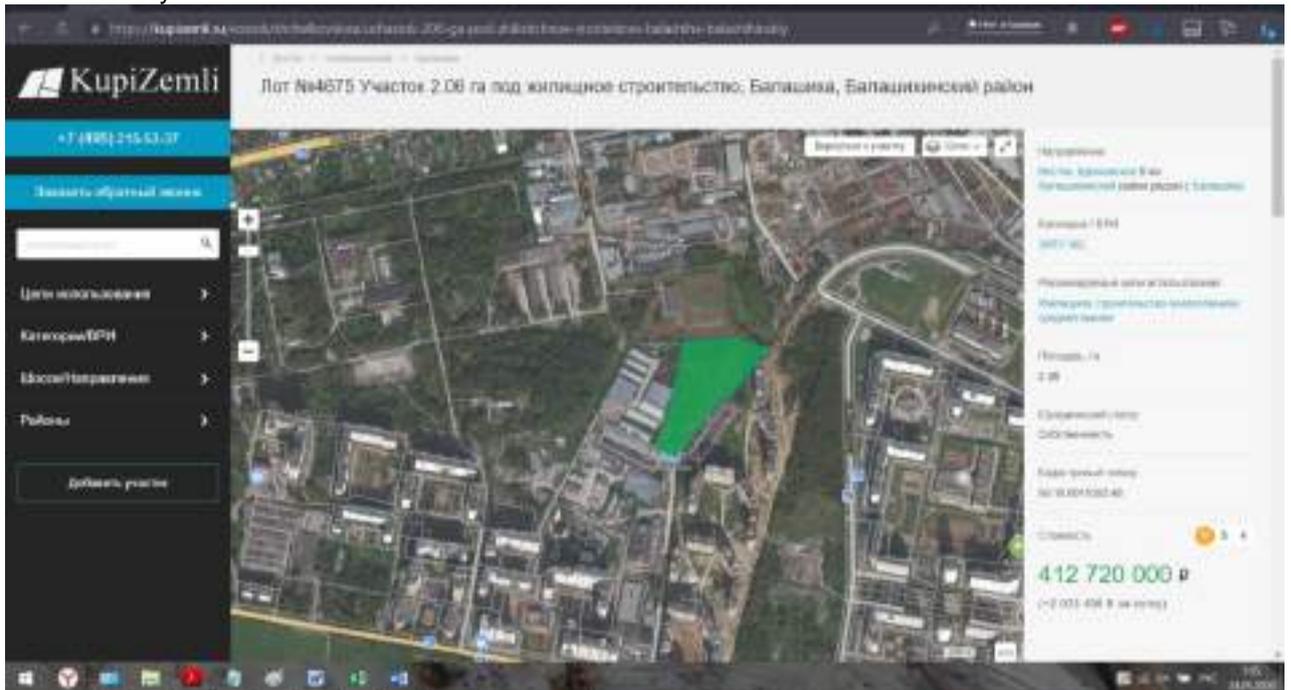
2. <https://kupizemli.ru/yugo-vostok/novoryazanskoe/uchastok-175-ga-pod-zhilishchnoe-stroitelstvo-tomilino-lyubereckiy>



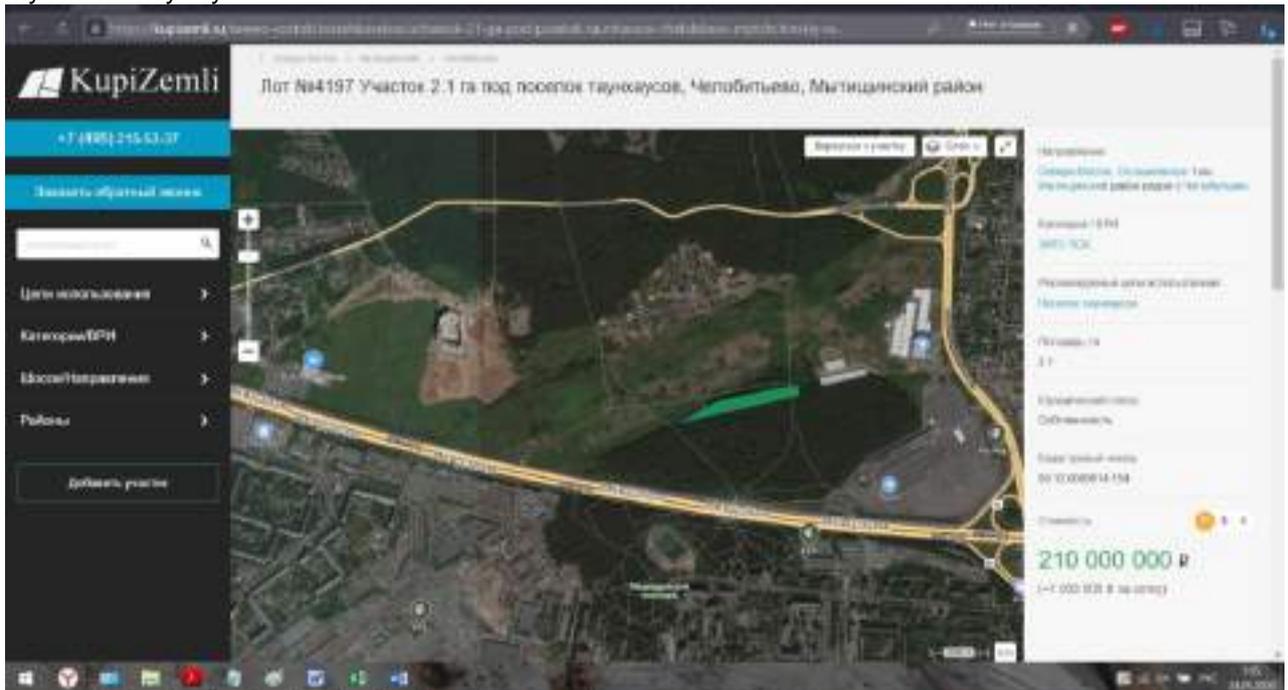
3. <https://balashikha.cian.ru/sale/suburban/227591128/>



4. <https://kupizemli.ru/vostok/shchelkovskoe/uchastok-206-ga-pod-zhilishchnoe-stroitelstvo-balashiha-balashihinskiy>



5. <https://kupizemli.ru/severo-vostok/ostashkovskoe/uchastok-21-ga-pod-poselok-taunhausov-chelobitevo-mytishchinskiy-rayon>



6. <https://lyuberty.cian.ru/sale/suburban/230923053/>

Участок, 29,6 сот.
Московская область, Люберцы, мкр. Люберцы 2015 2018, Земля микрорайон
Новорязанское шоссе, 7 км от МКАД

18 000 000 Р
+7 906 508-89-02
+7 916 662-11-22

Искра
Юлия Пасечник
Получила рейтинг
5.0 ★★★★★ 1 отзыв
Опыт работы с 2001 года
Был 22 объявление

29,6 сот. Индивидуальное жилищное строительство
Площадь: 30 сот. Статус земли

Площадь: 30 сот., Расстояние до города: 9 км
Московская область Люберецкий район поселок Землево
Новорязанское шоссе

50:22:004010783 Земли населенных пунктов, в поселке Землево г. Люберцы под строительство жилого дома или под коммерческие цели, 1-я линия от дороги.
Участок имеет правильную прямоугольную форму, размеры 80м/38 м, По ПЗЗ зона О-1, Многофункциональная общественно-деловая зона, разрешено строительство зданий жилого, общественно-делового и рекреационного назначения с предельно допустимыми высотными параметрами до 12 метров. ВМ возможно изменить в соответствии с предполагаемым использованием. При необходимости, возможно расширение площади участка за счет смежных территорий. Свет 15 квт, газ, вода и канализация центральная. Предварительные ТУ получены.
Метро Некрасовка в 2 км от участка. Асфальтированный подъезд к участку. Остановка 100 м. Развитая инфраструктура. Воокруг соседи живут круглогодично.

18 000 000 Р
+7 906 508-89-02
+7 916 662-11-22

Искра
Юлия Пасечник
Получила рейтинг
5.0 ★★★★★ 1 отзыв
Опыт работы с 2001 года
Был 22 объявление

7. <https://balashikha.cian.ru/sale/suburban/229926545/>

Участок, 220 сот.
Московская область, Балашиха, мкр. Ятвинский
Щелковского шоссе

430 000 000 Р
+7 905 535-37-17

АЛСА РИЭЛТИ

Предлагается земельный участок общей площадью 220 сот. (20 000 кв. м) в Балашихе Московской области.

Планировка участка и его местоположение на карте.

220 сот. Индивидуальное жилищное строительство
Площадь: 220 сот. Статус: земля

Предлагается и приобретается участок общей площадью 2,2 га (далее "Предлагаемый участок") состоит из 2-х смежных частей.
Вид права собственности: наделенный землей населенный пункт.
Предлагаемый участок располагается в 2,5 км от МКАД по Щелковскому шоссе на первой линии автомагистрали на стороне двусторонней в область Щелковского шоссе характеризуется высоким автомобильным потоком (70,000 автомобилей в сутки).
Транспортная инфраструктура.
Имеется прямой выезд с Щелковского шоссе.
В 50 метрах от Предлагаемого участка на обеих сторонах Щелковского шоссе расположены две остановки общественного транспорта.
Потенциальная аудитория объекта будет представлена:
Транзитными пассажирами (Щелковского шоссе)
Жителями микрорайона Изумрудный (16,000 человек)
Жителями микрорайона Ятвинский (9,000 человек)
Жителями микрорайона им. Гагарина (197,700 человек)
Компьютеризация: Подключены и выделены 20,126 кв. м (ст. 98) квт.
Номер объекта в Базисент: 215.

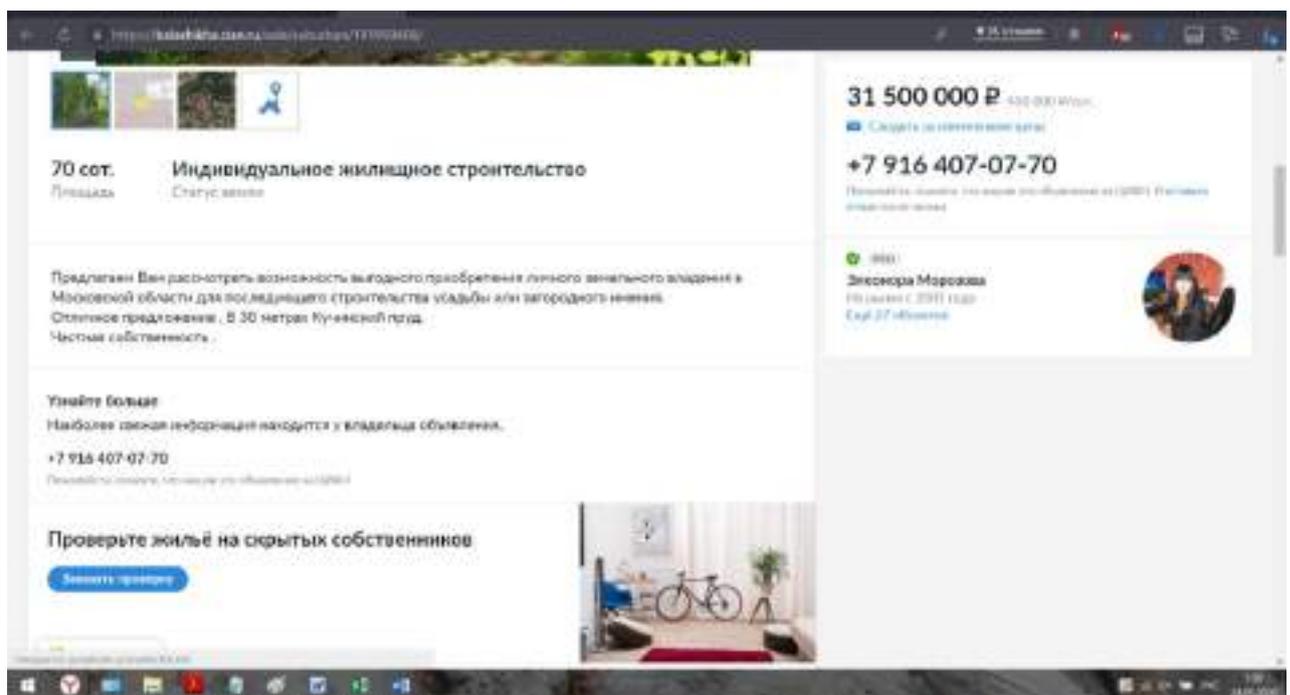
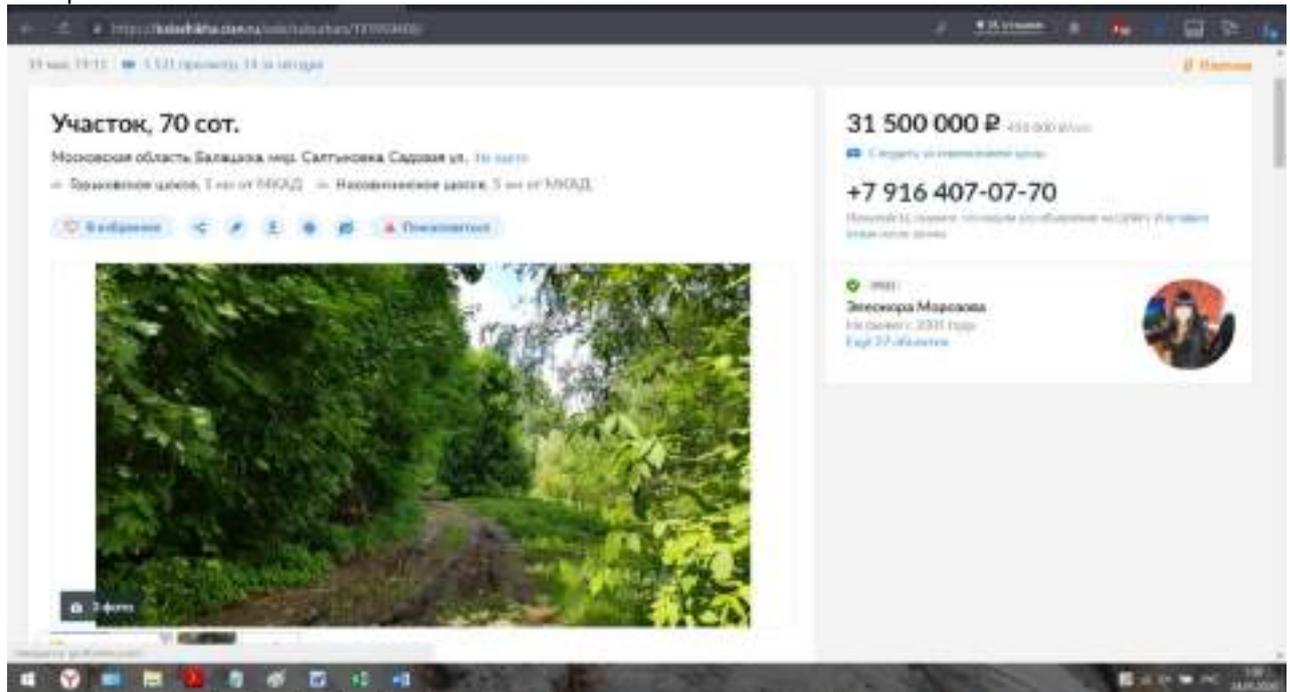
Узнайте больше

430 000 000 Р
+7 905 535-37-17

АЛСА РИЭЛТИ

Предлагается земельный участок общей площадью 220 сот. (20 000 кв. м) в Балашихе Московской области.

8. <https://balashikha.cian.ru/sale/suburban/191959408/>



9. <https://balashikha.cian.ru/sale/suburban/205480902/>

Участок, 53 сот.
Московская область, Балашиха н/д, Салтыковка. Западный проезд, 10. Новокосино
Новокосино - 9 мин. на транспорте
Новокосиновской д/ст. 3 км от МКАД

22 000 000 Р + 822 074 6700
Связаться со специалистом
+7 916 999-92-21
Позвоните специалисту по недвижимости (800) 100-0000
Позвоните сейчас

Имя: Сергей Савенко
Сайт: 800-100-0000

0 из 20 фото

53 сотки в знаменитой Салтыковке

53 сот. Индивидуальное жилищное строительство
Площадь: Статус земли:

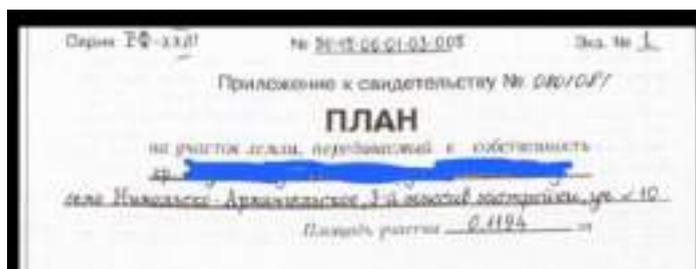
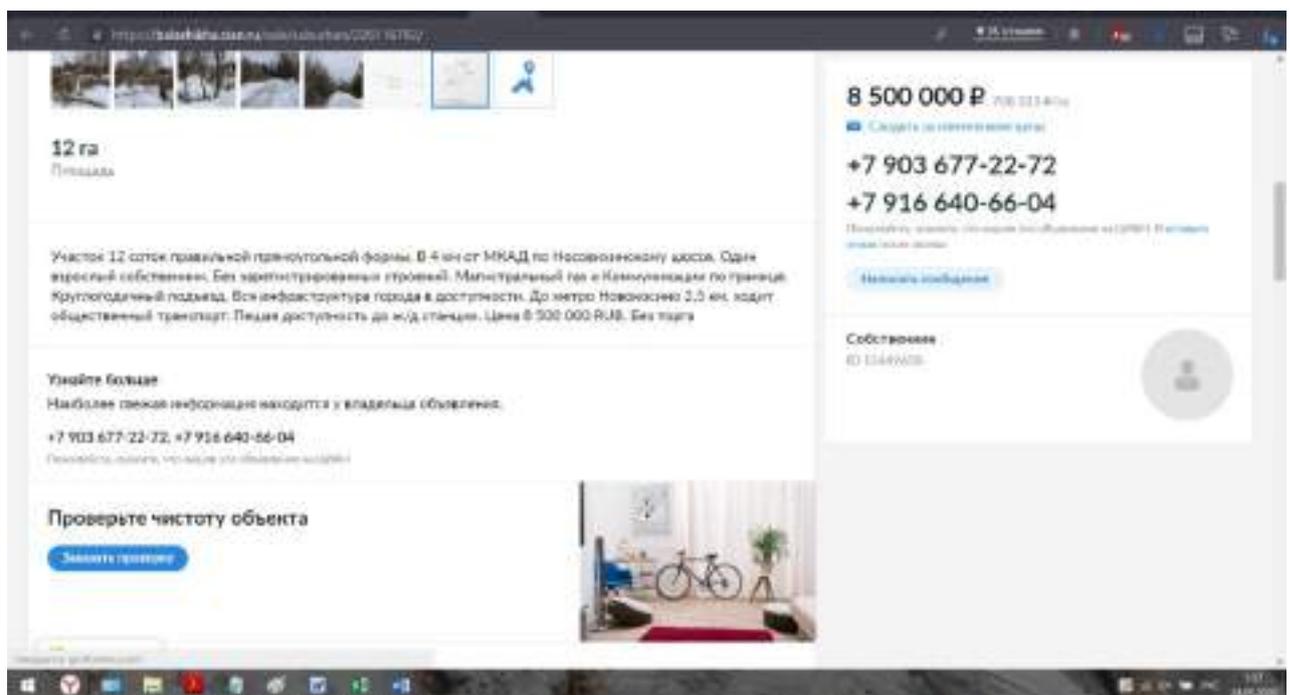
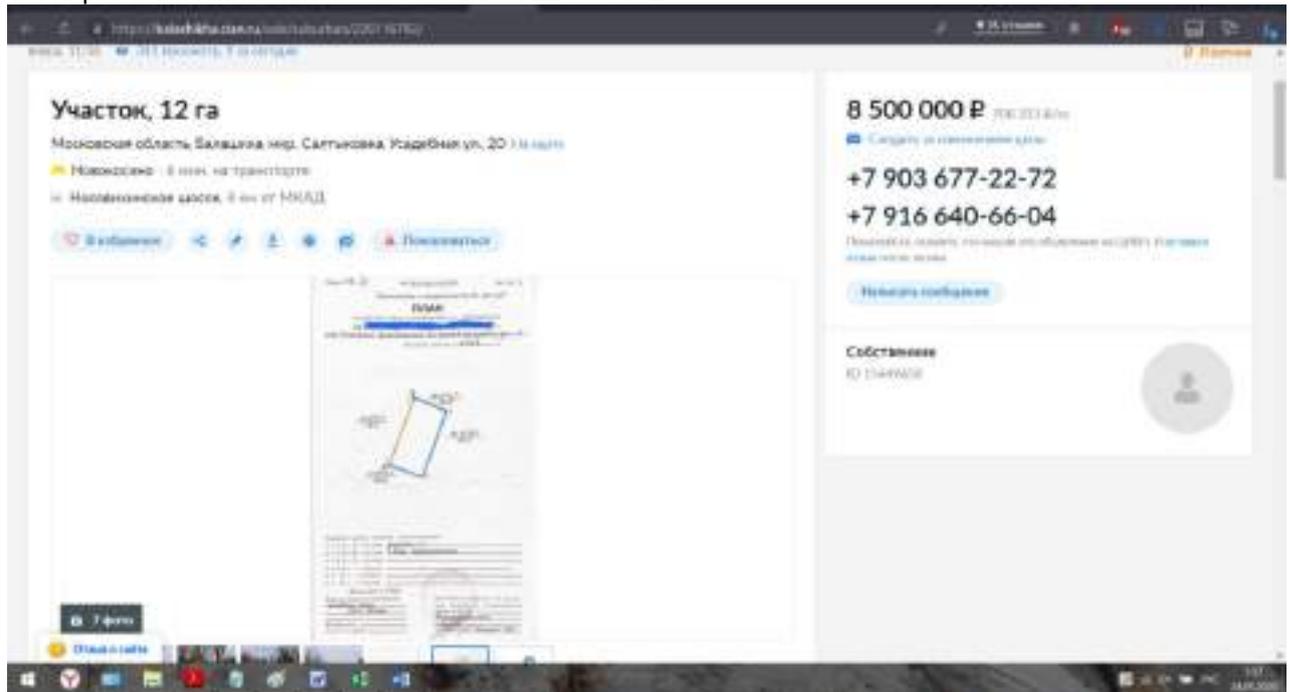
Антеримное предложение! Продается уникальный земельный участок в уютном месте знаменитой Салтыковки. 5 км до МКАД. 9 минут на авто до н. Новокосино, 10 минут пешком до ж/д станции Салтыковская/Новосильское. Тихое место с удобным подъездом, лес по границе участка. Распашиваемые соседи. Возможность обустройства детской и спортивной площадки, частной внутренней парковки. Участок правильной формы. Сеп и электросчетчик по границе участка, скважина глубиной 130 метров на участке, проведена ливневая канализация. Идеально под застройку некоего коттеджного поселка. В собственности 34 сотки, дополнительно к участку предлагается игровые территории площадью 59 соток в выделенной зоне. Много: 53 сотки!

Узнайте больше
Наиболее свежая информация находится у владельца объявления.
+7 916 999-92-21
Позвоните специалисту по недвижимости (800) 100-0000

22 000 000 Р + 822 074 6700
Связаться со специалистом
+7 916 999-92-21
Позвоните специалисту по недвижимости (800) 100-0000
Позвоните сейчас

Имя: Сергей Савенко
Сайт: 800-100-0000

10. <https://balashikha.cian.ru/sale/suburban/226116792/>



11. <https://kotelniki.cian.ru/sale/suburban/180843808/>

Участок, 20 сот.
Минимальная стоимость. Котельники, ул. Звонкая Котельники 102 14-040
Котельники: 10 мин. на транспорте
→ Новостройки до 1 км от МКАД → Старые дома до 1 км от МКАД

21 000 000 Р 3 000 000 Р/год
Связаться по телефону
+7 909 644-12-70
Позвоните, чтобы узнать больше об объекте на сайте. Мы готовы ответить на вопросы.

Имя: **Максим Соколов**
Рай: Котельники

2 фото

20 сот. **Индивидуальное жилищное строительство**
Площадь: Строить можно...

Ровный участок 20 соток в тихом месте, на городском месте, хорошие соседи, рядом мгу.
Новостройки до 1 километра от МКАД.

Узнайте больше
Наиболее полная информация находится в описании объявления
+7 909 644-12-70
Позвоните, чтобы узнать больше об объекте на сайте.

Проверьте жильё на скрытых собственников
[Звонить продавцу](#)

Общая информация
Электричество Газ Канализация

12. <https://balashikha.cian.ru/sale/suburban/218720194/>

Участок, 10 сот.

Новосая область Балашиха мкр. Сатыновка ул. Леной поселок 10 сот

Новосая область Балашиха мкр. Сатыновка ул. Леной поселок 10 сот

10 000 000 Р 1 000 000 руб./сот.

+7 916 942-20-88
+7 916 570-49-90

ID 220814
Есть 3 объекта

10 сот. Индивидуальное жилищное строительство

Площадь Статус земли

Вашему вниманию предлагается уголок природы в непосредственной близости от города! Участок площадью 10 соток, для ИЖС, правильной формы, с вековыми соснами, прелесть ив и лилому насаду. Коммуникации: магистральный газ введен, электричество 13 кВт подведено, центральный видеопровод, канализация. Добраться можно по Новосаяновскому шоссе (7 км) с Парковской ул. (стрелка доп. естанды), через Новосаяны. Микрорайон Серебрянка - ранее старое место, окружен благоустроенный, озелененный район престижной коттеджной застройки в окружении сосен и дубов, с красивыми чистыми улицами, аккуратными придомовыми территориями. Всего в 7 км от города Вы можете насладиться тихой, свежим чистым воздухом, пенным оудом и другими преимуществами загородной жизни. Подъезд к участку асфальтирован, входной площад от снега. Соседи проживают круглогодично.

Узнайте больше

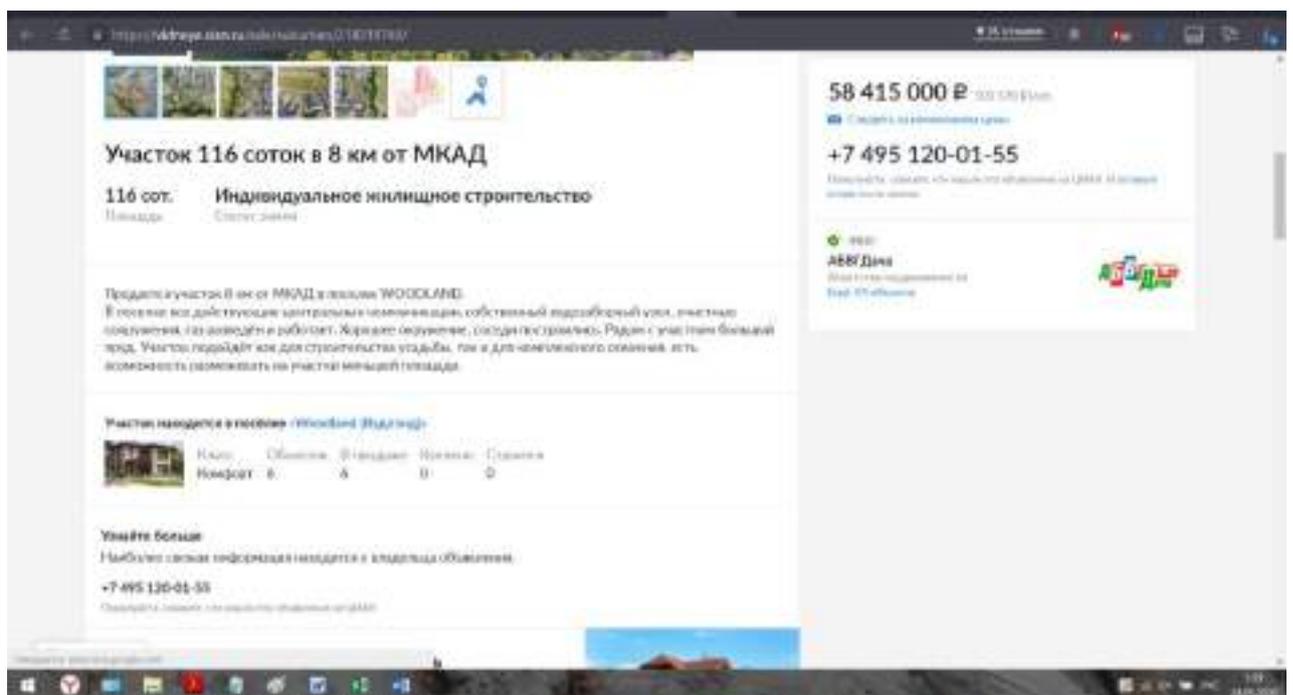
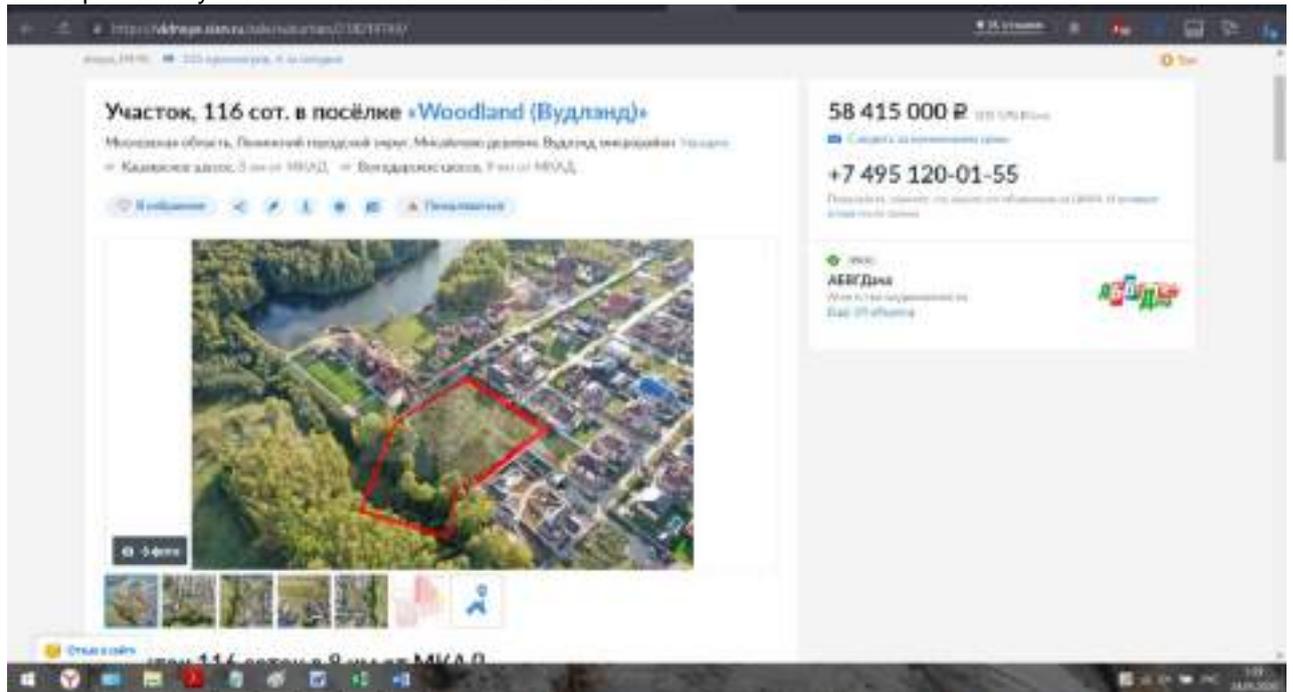
Наиболее свежая информация находится у владельца объявления.

+7 916 942-20-88, +7 916 570-49-90

ID 220814
Есть 3 объекта

Примечание: в ходе телефонного разговора с автором объявления уточнено, что коммуникации подведены к границе участка.

13. <https://vidnoye.cian.ru/sale/suburban/218219740/>



14. <https://balashikha.cian.ru/sale/suburban/207783582/>

Участок, 30 сот.
 Московская область, Балашиха мкр. Салтыковская Нижегородская ул, 29
 Новокосино - 30 мин. на транспорте
 Новоселовская д/д, 3 км от МКАД - Тереховское шоссе, 3 км от МКАД

18 700 000 Р + 633,300 RUB
 +7 926 369-71-72

Альбина Богутская
 5.0 | 1 отзыв

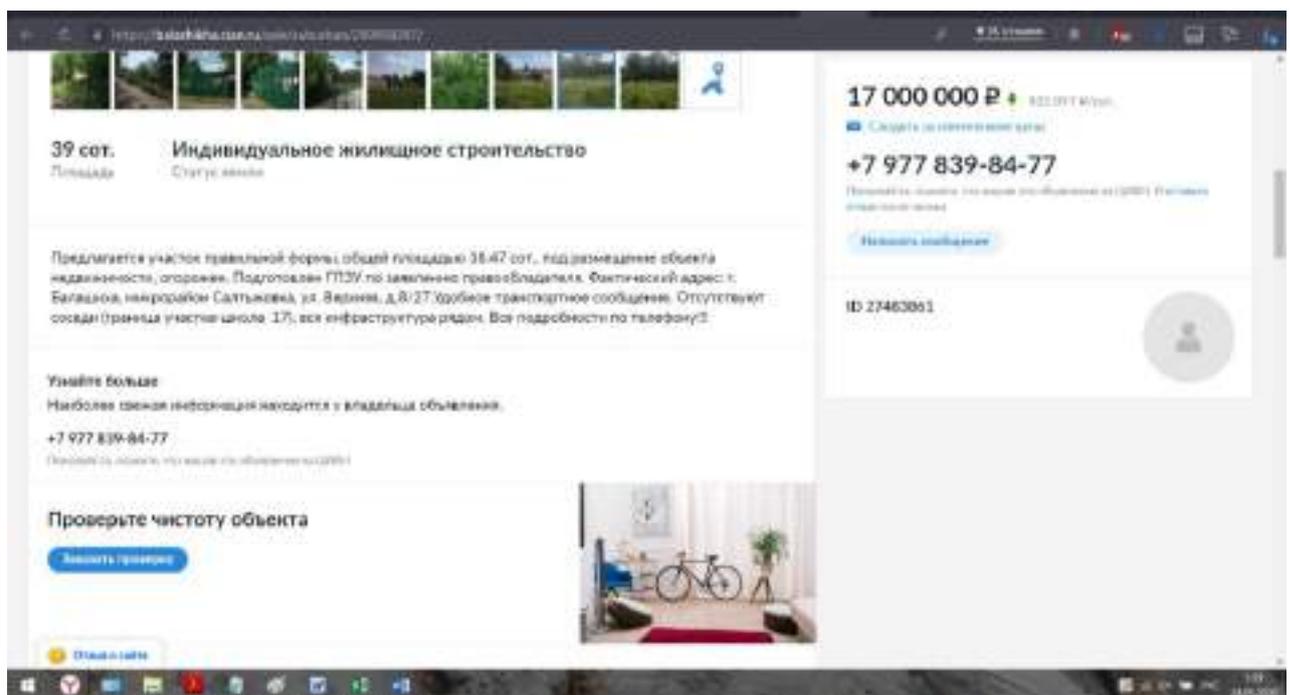
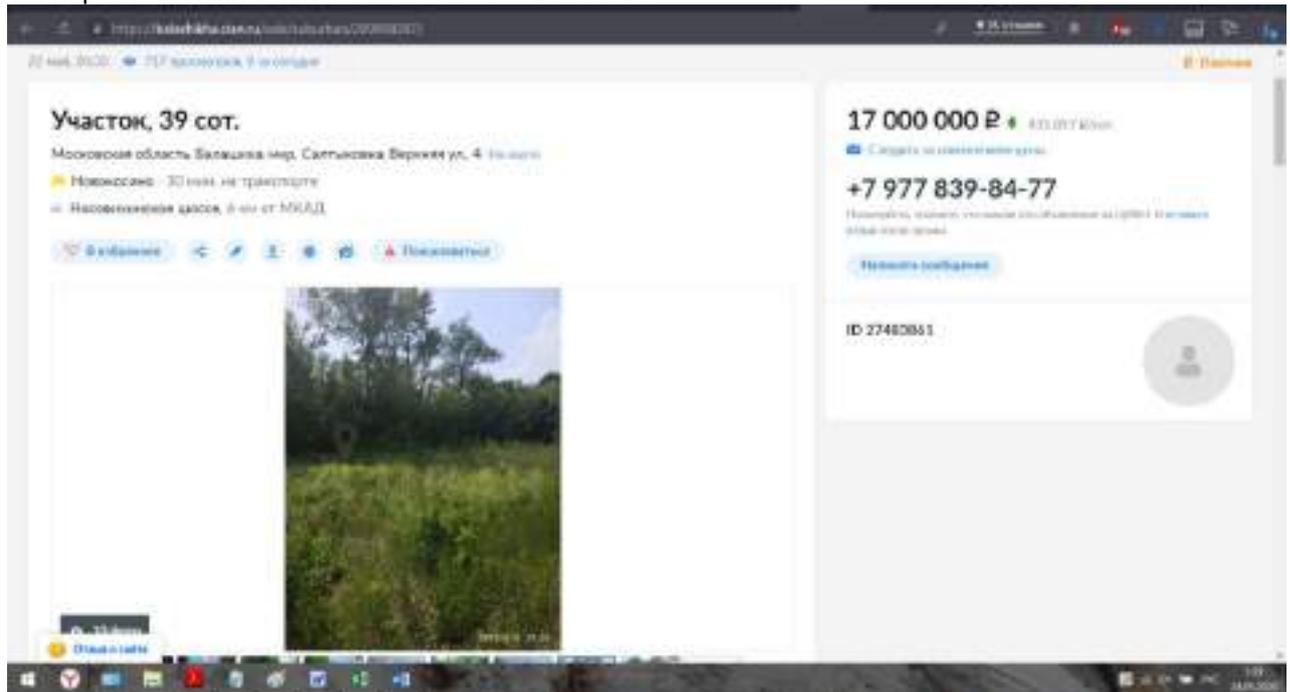
30 сот. **Индивидуальное жилищное строительство**
 Площадь Статус земли

Здравствуйте, меня зовут Богутская Альбина и сейчас я пишу Вам земельный участок площадью 30 соток, который находится всего в 45 мин от московской кольцевой дороги по Новоселовскому или Гариновскому шоссе.
 Адрес участка: с. Балашиха, микрорайон Салтыковская, ул. Нижегородская, 29.
 Продается земельный участок 30 соток правильной формы. Состоит из двух смежных участков. Рельеф ровный. Участок огорожен. Категория земель: Земли населенных пунктов. Разрешенное использование: Под размещение объекта недвижимости. ГПЗУ получен. Нет претензий для постройки.
ДОКУМЕНТЫ: Земельный участок находится в частной собственности с 2004 года. Отсутствуют никакие-либо ипотечные или другие обременения.
КОММУНИКАЦИИ: Электричество 15 кВт, магистральный газ, центральный водопровод, канализация-септик.
 Участок расположен в 8 минутах ходьбы от Салтыковской развязки.
 Транспорт: железнодорожная станция Салтыковская расположена всего в 600 метрах от участка. На электропоезде до Центра Москвы можно доехать всего за 25 минут, до ст. м. Новокосино за 10 минут. Зероленю можно назвать своей параллельной в микрорайоне, ведь жилье здесь перемежается с многочисленными посадками деревьев, а вдоль каждой границы лонжаны раскопаны обширный Салтыковский лесопарк. Недалеко от участка есть пруды, где можно рыбачить.
 Преимущество этого места, прежде всего это близость, удачная транспортная доступность и мегаполису, при этом нет необходимости приобретать дачу, до которой нужно ехать. Больших и свободных участков в Салтыковском парке практически не осталось, поэтому не откладывайте свою жизнь на завтра, звоните мне уже сейчас!
 Звоните по адресу: <https://balashikha.cian.ru/sale/suburban/207783582/>

18 700 000 Р + 633,300 RUB
 +7 926 369-71-72

Альбина Богутская
 5.0 | 1 отзыв

15. <https://balashikha.cian.ru/sale/suburban/209958297/>



ПРИЛОЖЕНИЕ 2
ДОКУМЕНТЫ НА ОБЪЕКТ (ОБЪЕКТЫ) ОЦЕНКИ И ДОКУМЕНТЫ ОЦЕНЩИКА

ФГИС ЕГРН
Федеральный информационный ресурс государственного кадастра недвижимости

Лист 1 из 1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о зарегистрированном объекте недвижимости

На основании запроса от 20.05.2018 г., поступившего на рассмотрение 20.05.2018 г., сообщаем, что составом данных Единого государственного реестра недвижимости:

Земельный участок:			
<small>(выделены выделением)</small>			
Лист № _____ Флиппин Д.	Всего листов документа Д.г. _____	Всего разделов: _____	Всего листов выписки: _____
20.05.2018 № 99-18/2018-139/00789			
Кадастровый номер:		50:15:0071201:021	
Номер кадастрового квартала:	50:15:0071201		
Дата вступления кадастрового номера:	22.05.2015		
Район присвоенный государственный учетный номер:	район отсутствует		
Адрес:	Московская область, Балашихинский район		
Площадь:	24466 кв. м		
Кадастровая стоимость, руб.:	37851678.62		
Кадастровые номера (расположены в пределах земельного участка объектов недвижимости):	50:15:0000000:15:00007		
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	50:15:0071201:10		
Кадастровые номера образующих объектов недвижимости:	данных отсутствуют		
Сведения о состоянии объекта недвижимости в отношении признания как выкупуемого имущества:			
Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН	
наименование должности		кабинет	имя, фамилия
М.П.			

Лист 1 из 1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о зарегистрированном объекте недвижимости

Земельный участок:			
<small>(выделены выделением)</small>			
Лист № _____ Флиппин Д.	Всего листов документа Д.г. _____	Всего разделов: _____	Всего листов выписки: _____
20.05.2018 № 99-18/2018-139/00789			
Кадастровый номер:		50:15:0071201:021	
Категория земель:	Земли населенных пунктов		
Цели размещения недвижимости:	Для индивидуального жилищного строительства в границах объектов долевого, общественного и коммерческого назначения		
Сведения о владельце или владельцах:	Викторова Елена Сергеевна №77-10-28, ООО "ВизитСервис" (141911, Московская область, с. Балашиха, мкр. 1 Мая, д. 25)		
Сведения о том, являются ли объект и все виды природной среды, расположенные в пределах земельного участка:	данных отсутствуют		
Сведения о том, что земельный участок расположен или частично расположен в границах зон с особыми условиями использования территории или территории объекта культурного наследия:	данных отсутствуют		
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, особой зоны:	данных отсутствуют		
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, объектов угодий, дендрологический, лесопарков:	данных отсутствуют		
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данных отсутствуют		
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утверждена проектная зона территории:	данных отсутствуют		
Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН	
наименование должности		кабинет	имя, фамилия
М.П.			

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения в зарегистрированных правах собственности

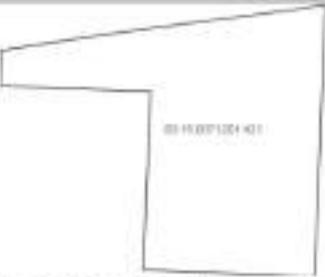
Земельный участок			
Объект недвижимости			
Лист №	Раздел №	Высота здания (раздела №)	Высота строения
20.05.2018	№ 99/01/20/125/060783		
Кадастровый номер:		50:15:0071201:021	
Условный номер земельного участка:	Земельный отсутствует		
Сведения о наличии акта и (или) заключения договора, предусмотренного законодательством в соответствии с земельным законодательством исполнительными органами государственной власти или органами местного самоуправления выданными государственной или муниципальной собственностью земельного участка для строительства жилого дома социального назначения или нежилого дома коммерческого назначения:	Земельный отсутствует		
Сведения о том, что земельный участок или земельный участок образованы на основании решения об отчуждении земельного участка и (или) распоряжения иным образом:	Земельный отсутствует		
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельных участков, государственная собственность на которые не разграничена:	Земельный отсутствует		
Сведения о наличии земельного кадастра о землепользовании границ земельных участков:	Земельный отсутствует		
Статус здания об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "незаконно"		
Среда застройки:	Сведения о виде разрешенного использования имеют статус «Актually не используется». Право (ограниченное право, образование объекта недвижимости) зарегистрировано на земельный объект недвижимости с видом разрешенного использования «Для иных видов жилой застройки». Сведения о необходимости для использования раздела 4 отсутствуют. Сведения о необходимости для использования раздела 4.1 отсутствуют. Сведения о необходимости для использования раздела 4.2 отсутствуют.		
Получатель выписки:	Михайлова Мария Алексеевна		
Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности:		кабинет	инициалы, фамилия
		М.П.	

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения в зарегистрированных правах

Земельный участок			
Объект недвижимости			
Лист №	Раздел №	Высота здания (раздела №)	Высота строения
20.05.2018	№ 99/01/20/125/060783		
Кадастровый номер:		50:15:0071201:021	
1. Правообладатель (правообладатели):	Земельный участок принадлежит на праве собственности ООО "Сельскохозяйственный" с ограниченной ответственностью. Управление компании "Регистр Мэкс" Московская область		
2. Вид, номер и дата государственной регистрации права	1.1. "Сельскохозяйственный" с ограниченной ответственностью. Управление компании "Регистр Мэкс" Московская область		
Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	1.1. Доля в собственности, 50-50/1015-50/15/005/2015-092471 от 21.07.2015		
вид:	Доверительное управление, Московская область, г.Валдай, л/д № 50:15:0071201:021, Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: для индивидуального жилищного строительства в границах объекта долевого, общественного и коммерческого назначения, площадь 20 440 кв. м. 21.07.2015		
3.1.1. номер государственной регистрации	50-50/1015-50/15/005/2015-092471		
срок, на который установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости	Объект с ограниченной ответственностью: Управление компании "Регистр Мэкс Московской" ИНН: 7708704150		
лицо, в пользу которого установлено ограничение прав и обременение объекта недвижимости	Директор доверительного управления "Сельскохозяйственный" от 18.10.2011, зарегистрирована ФНС РФ Россия 86 32 2811 за 362371		
основание государственной регистрации:	не зарегистрировано		
4. Договор участия в долевом строительстве:	не зарегистрировано		
5. Заключены ли судебные акты о правах требования:	Земельный отсутствует		
6. Сведения о наличии в отношении зарегистрированного права:	Земельный отсутствует		
7. Сведения о наличии решения об отчуждении земельного участка для государственной или муниципальной нужды:	Земельный отсутствует		
8. Сведения о необходимости государственной регистрации безличных земельных правообладателей или его законных представителей:			
9. Правомочности и сведения о наличии построения, но не рассмотренных сведений о предоставлении государственной регистрации право (ограниченного права), ограничение прав или обременение объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:	Земельный отсутствует		
10. Сведения об осуществлении государственной регистрации сделок, при осуществлении права без собственника и лицу лица согласно третьему лицу, органам:	Земельный отсутствует		
11. Сведения о необходимости государственной регистрации parcels, предоставленных, ограничение прав на земельный участок из земель государственной собственности:			
Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности:		кабинет	инициалы, фамилия
		М.П.	

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения помещений участка

Лист 1

Земельный участок			
(участок недвижимости)			
Лист № ____ Фolia № 3.1	Всего листов документа 3.1	Всего разделов	Всего листов выписки
20.05.2020 № 00/102/010/006/19			
Кадастровый номер		50:15:0071201:021	
План (чертеж, схема) земельного участка			
			
Масштаб (данные отсутствуют)	Условные обозначения		
Государственный регистратор		ФГИС ЕИРН	
полное наименование должности		имя, отчество, фамилия	

МП

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения помещений участка

Лист 1.1

Земельный участок							
(участок недвижимости)							
Лист № ____ Фolia № 3.1		Всего листов документа 3.1		Всего разделов		Всего листов выписки	
20.05.2020 № 00/102/010/006/19							
Кадастровый номер				50:15:0071201:021			
Описание местоположения помещений земельного участка							
Номер п/п	Номер точки		Дирекционный угол	Горизонтальная проекция, м	Описание закрепления в местности	Кадастровый номер смежных участков	Сведения об адресах прилегающих смежных земельных участков
	кадастровый	плановый					
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	2	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	2	3	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	3	4	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	4	5	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	5	6	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	6	7	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	7	8	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	8	1	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
Государственный регистратор				ФГИС ЕИРН			
полное наименование должности				имя, отчество, фамилия			

МП

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Лист 1 из 1

Земельный участок				
(заполняет заказчик)				
Лист № _____ Формат: А 3	Всего листов документа А 3: _____	Всего разделов: _____	Всего листов выписки: _____	
20.05.2018 № 50:10:0101310/00700				
Кадастровый номер:		50:15:0071202:021		
Сведения о координатах точек границы земельного участка				
Система координат: МСК-93, зона 1				
Лист № 70				
Номер точки	Координаты		Сведения о наличии записей в Едином государственном реестре недвижимости	Среднее квадратичное отклонение координат геодезических точек границы земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	466182.83	221458.84	данные отсутствуют	0.1
2	466784.27	2214638.97	данные отсутствуют	0.1
3	466721.18	2214745.02	данные отсутствуют	0.1
4	466734.28	2214763.83	данные отсутствуют	0.1
5	466336.16	2214776.55	данные отсутствуют	0.1
6	466341	2214638.7	данные отсутствуют	0.1
7	466484.23	2214643.88	данные отсутствуют	0.1
8	46668.3	2214538.18	данные отсутствуют	0.1

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия	инициалы, фамилия

М.П.

ФГИС ЕГРН

Федеральное агентство геодезии и картографии

Лист 1 из 1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о зарегистрированных объектах недвижимости

На основании запроса от 20.05.2018 г., поступившего на рассмотрение 20.05.2018 г., сообщаем, что согласно выписке Единого государственного реестра недвижимости:

Земельный участок	
(заполняет заказчик)	
Лист № _____ Формат: А 3	Всего листов документа А 3: _____
20.05.2018 № 50:10:0101310/00700	
Кадастровый номер: 50:15:0000000:169330	
Номер кадастрового участка:	50:15:0000000
Дата вступления кадастрового номера в силу:	20.12.2008
Район геодезический государственный учетный номер:	районы отсутствуют
Адрес:	Московская область, р-н Истринский
Площадь:	114810 +/- 256 кв. м
Кадастровая стоимость, руб.:	1126052983.4
Кадастровый номер (расположения в пределах земельного участка объектов недвижимости):	данные отсутствуют
Кадастровый номер объектов недвижимости, на которых образован объект недвижимости:	50:15:0000000:132002
Кадастровый номер образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Сведения о наличии объекта недвижимости в составе предприятия как юридического лица:	

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия	инициалы, фамилия

М.П.

Риски 1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

Земельный участок			
<small>(информация о кадастровом объекте)</small>			
Лист № _____	Фрагмент Д. _____	Всего листов раздела Д. _____	Всего разделов: _____
20.05.2018 № 99/2018/129/00952			
Кадастровый номер:		50:15:006000:149331	
Категория земель:	Земли населенных пунктов		
Виды разрешенного использования:	Для жилищного строительства		
Сведения о кадастровом инвентаре:	Насельево Елиза Сергеевна №77-18-28		
Сведения о лесах, водном объекте и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данных отсутствует		
Сведения о том, что земельный участок полностью или частично расположен в границах зон с особыми условиями использования территории или территорий объектов культурного наследия:	данных отсутствует		
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны опережающего развития в Российской Федерации, иной зоны:	данных отсутствует		
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, объектов угодий, памятника, объектов:	данных отсутствует		
Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:	данных отсутствует		
Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утверждены проекты межевания территории:	данных отсутствует		
Государственный регистратор		ФГИС ЕПРН	
полное наименование должности:	кадровый	инициалы, фамилия	
	М.П.		

Риски 1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

Земельный участок			
<small>(информация о кадастровом объекте)</small>			
Лист № _____	Фрагмент Д. _____	Всего листов раздела Д. _____	Всего разделов: _____
20.05.2018 № 99/2018/129/00952			
Кадастровый номер:		50:15:006000:149331	
Условный номер земельного участка:	данных отсутствует		
Сведения о принятии акта и (или) заключения договора, предусмотренных предоставляемые в соответствии с земельным законодательством исполнительными органами государственной власти или органов местного самоуправления в соответствии с государственной или муниципальной собственностью земельного участка для строительства жилого дома, социального жилищного или нежилого дома коммерческого назначения:	данных отсутствует		
Сведения о том, что земельный участок для земельного участка образован на основании раздела об отделе земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:	данных отсутствует		
Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:	данных отсутствует		
Сведения о наличии земельного спора о установлении границ земельного участка:	данных отсутствует		
Статус земли об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальны"		
Объем объекта:	Посредством данных земельного участка обеспечен доступ к земельному участку (земельный участок) с кадастровым номером (кадастровый номером) 50:15:0040182 6093, 50:15:0040182 6093, 50:15:0040182 6182, 50:15:0040182 6184, 50:15:0040182 6306, 50:15:0040182 6307, 50:15:0040182 6189, 50:15:0040182 6118, 50:15:0040182 6111. Сведения о виде разрешенного использования имеют статус «Актуальные нецеледрействительны». Права (ограничения права, образования объекта недвижимости) зарегистрированы на земельный объект недвижимости с кадастровым номером 50:15:0040182 6118.		
Получатель выписки:	Майжидова Мария Александровна		
Государственный регистратор		ФГИС ЕПРН	
полное наименование должности:	кадровый	инициалы, фамилия	
	М.П.		

Лист 2

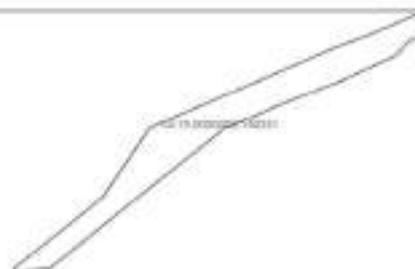
Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о зарегистрированном праве

Земельный участок			
(идентификация)			
Лист № _____ Фolia № _____	Всего листов документа № _____	Всего разделов _____	Всего листов выписки _____
20.05.2016 № 00:10:2013/00954			
Кадастровый номер:		50:15:0090000:149331	
1. Правообладатель (правообладатели):		Земельный участок принадлежит на праве собственности Обществу с ограниченной ответственностью "Терра Эстейт Менеджмент"	
2. Вид, номер и дата государственной регистрации права		2.1. Долевая собственность, № 50:15:0090000:149331-50:013/2017-0 от 10.02.2017	
3. 3.1.1. объект недвижимости:		Доверительное управление, вид, объект	
3.1.1.1. объект недвижимости:		10.02.2017	
3.1.1.2. объект недвижимости:		50:15:0090000:149331-50:013/2017-0	
3.1.1.3. объект недвижимости:		с 07.03.2014 по 10.11.2023	
3.1.1.4. объект недвижимости:		Общество с ограниченной ответственностью "Управляющая компания "Терра Эстейт Менеджмент", ИНН: 7713764151	
основание государственной регистрации:		Договор доверительного управления "Сельскохозяйственный" от 18.10.2013, зарегистрирован ФСОФ России 09.12.2013 за 362270	
4. Цели использования земельного участка: не зарегистрировано			
5. Земельный участок в залоге: данные отсутствуют			
6. Сведения о взыскании в отношении зарегистрированного права: данные отсутствуют			
7. Сведения о наличии решений об отъеме объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд: данные отсутствуют			
8. Сведения о наличии государственной регистрации без записи участка правообладателя его земельного участка: данные отсутствуют			
9. Привлечение и сведения о наличии привлечения, но не регистрации, земельных и земельных участков государственной регистрации права (перевод, прекращение права), ограничение права или обременение объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости: данные отсутствуют			
10. Сведения об осуществлении государственной регистрации права, приобретенного без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа: данные отсутствуют			
11. Сведения о наличии государственной регистрации в пользу, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения: данные отсутствуют			
Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности		подпись	
		инициалы, фамилия	

МП

Лист 3

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок			
(идентификация)			
Лист № _____ Фolia № _____	Всего листов документа № _____	Всего разделов _____	Всего листов выписки _____
20.05.2016 № 00:10:2013/00954			
Кадастровый номер:		50:15:0090000:149331	
План (чертеж, схема) земельного участка			
			
Масштаб (данные отсутствуют)		Условные обозначения:	
Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности		подпись	
		инициалы, фамилия	

МП

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения помещений участка

Лист № 1.1

Инвентарный учетный лист			
(архивный документ)			
Лист № _____	Файл № 3.1	Всего листов документа 3.1: _____	Всего разделов: _____
20.05.2016 № 00/10/2016/00954			
Кадастровый номер:		50:15:0060608:149331	

Описание местоположения помещений земельного участка

Номер п/п Номер точки в кадастровом плане территории, м² Адресная информация на местности Кадастровый номер смежных участков Ссылки на адреса приближенных смежных земельных участков

визуальная оценка							
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	2	данные отсутствуют				
2	2	3	данные отсутствуют				
3	3	4	данные отсутствуют				
4	4	5	данные отсутствуют				
5	5	6	данные отсутствуют				
6	6	7	данные отсутствуют				
7	7	8	данные отсутствуют				
8	8	9	данные отсутствуют				
9	9	10	данные отсутствуют				
10	10	11	данные отсутствуют				
11	11	12	данные отсутствуют				
12	12	13	данные отсутствуют				
13	13	14			данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют

			данные отсутствуют	данные отсутствуют			
14	14	15	данные отсутствуют				
15	15	16	данные отсутствуют				

Генеральный регистратор		ФГИС ИТН	
полное наименование должности		подпись	
		инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения местоположения земельных участков

Лист 3 из 3

Земельный участок:			
идентификационный			
Лист №	Формат	Всего листов документа	Всего разделов
20.05.2018	№ 09/1020/310/00953	3.1	
Кодированный номер:		59-15/0090600/149331	

Сведения местоположения границ земельного участка							
Номер п/п	Номер точек		Дирекционный угол	Среднее значение проложения, м	Сведения о территории на местности	Кодированные координаты земельного участка	Сведения об адресе прилегающей земельной территории
	в предыдущей точке	в следующей точке					
1	2	3	4	5	6	7	8
16	16	17	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	17	18	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	18	19	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	19	20	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	20	21	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	21	22	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	22	1	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕИРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения местоположения земельных участков

Лист 1 из 1

Земельный участок:			
идентификационный			
Лист №	Формат	Всего листов документа	Всего разделов
20.05.2018	№ 09/1020/310/00953	3.2	
Кодированный номер:		59-15/0090600/149331	

Сведения о координатах точек границы земельного участка				
Система координат: МСК-93, зона 1				
Лист №				
Номер точки	Координаты		Сведения о территории на местности	Среднее квадратичное отклонение координат эллипсоидных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	477844.27	2215025.88	Закрепленные отсутствуют	0.1
2	478065.83	2215555.32	Закрепленные отсутствуют	0.1
3	478210.73	2215676.34	Закрепленные отсутствуют	0.1
4	478172.23	2215828.34	Закрепленные отсутствуют	0.1
5	478185.46	2215825.6	Закрепленные отсутствуют	0.1
6	478112.8	2215837.27	Закрепленные отсутствуют	0.1
7	478052.81	2215792.68	Закрепленные отсутствуют	0.1
8	478052.36	2215768.36	Закрепленные отсутствуют	0.1
9	477974.98	2215593.77	Закрепленные отсутствуют	0.1
10	477984.22	2215489.81	Закрепленные отсутствуют	0.1
11	477864.24	2215325.88	Закрепленные отсутствуют	0.1
12	477844.88	2215248.36	Закрепленные отсутствуют	0.1
13	477675.67	2215078.68	Закрепленные отсутствуют	0.1
14	477428.53	2214734.46	Закрепленные отсутствуют	0.1
15	477487.89	2214688.65	Закрепленные отсутствуют	0.1

Государственный регистратор		ФГИС ЕИРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о местоположении земельного участка

Лист 3 из 3

Земельный участок:			
(идентификационный)			
Лист № _____ Формат 3:2	Всего листов раздела 3:2	Всего разделов	Всего листов выписки
20.05.2018 № 50/02/2018/009/50			
Единственный номер:		50:15:0090000:149331	

Сведения о зарегистрированных точках границ земельного участка				
Система координат: МСК-83, зона 2				
Лист №				
Порядковый номер	Координаты		Обладание записанным на местности	Среднее квадратическое погрешность определения координат зарегистрированных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	477488.89	2214628.18	Записанные отсутствуют	0.1
17	477487.67	2214629.33	Записанные отсутствуют	0.1
18	477491.7	2214631.6	Записанные отсутствуют	0.1
19	477482.54	2214633.2	Записанные отсутствуют	0.1
20	477432.53	2214624.26	Записанные отсутствуют	0.1
21	477434.11	2214624.32	Записанные отсутствуют	0.1
22	477627	2214888.63	Записанные отсутствуют	0.1

Государственный регистратор:	ФГИС ИТН
полное наименование должности:	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о части земельного участка

Лист 4 из 4

Земельный участок:			
(идентификационный)			
Лист № _____ Формат 4	Всего листов раздела 4	Всего разделов	Всего листов выписки
20.05.2018 № 50/02/2018/009/50			
Единственный номер:		50:15:0090000:149331	

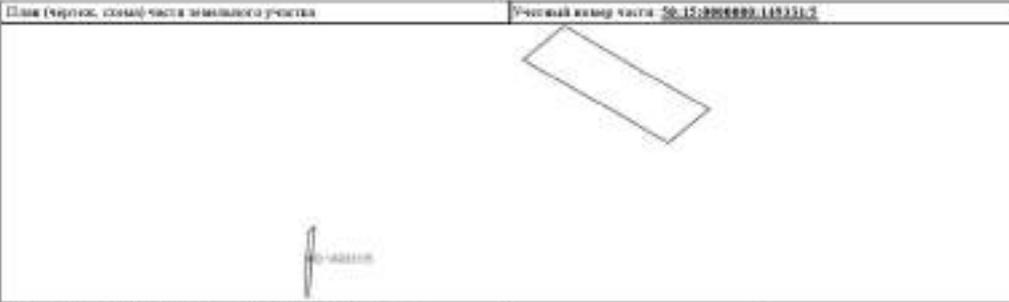
План (чертеж, схема) части земельного участка	Участковый номер части: 50:15:0090000:149331/1
	
Масштаб 1: данные отсутствуют	Технические обозначения:

Государственный регистратор:	ФГИС ИТН
полное наименование должности:	инициалы, фамилия

М.П.

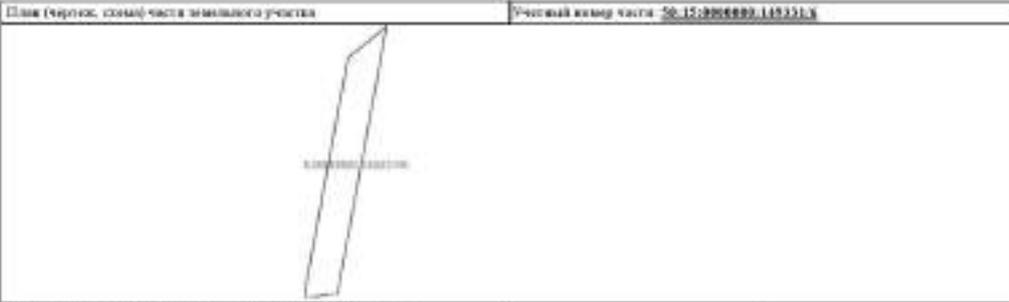
Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о части земельного участка

Лист 1 из 1

Земельный участок:			
<small>идентификация</small>			
Лист № _____	Участок № 4	Всего земель участка № 4	Всего участков _____
20.05.2018 № 09/02/2018/0095/01			
Кадастровый номер:		50:15:0090000:149331	
План (чертеж, схема) части земельного участка		Учетный номер части 50:15:0090000:149331.3	
			
Масштаб 1: данные отсутствуют		Условные обозначения:	
Государственный регистратор		ФГИС ЕИРН	
<small>полное наименование должности</small>		<small>подпись</small>	
М.П.		<small>инициалы, фамилия</small>	

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о части земельного участка

Лист 1 из 1

Земельный участок:			
<small>идентификация</small>			
Лист № _____	Участок № 4	Всего земель участка № 4	Всего участков _____
20.05.2018 № 09/02/2018/0095/01			
Кадастровый номер:		50:15:0090000:149331	
План (чертеж, схема) части земельного участка		Учетный номер части 50:15:0090000:149331.3	
			
Масштаб 1: данные отсутствуют		Условные обозначения:	
Государственный регистратор		ФГИС ЕИРН	
<small>полное наименование должности</small>		<small>подпись</small>	
М.П.		<small>инициалы, фамилия</small>	

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения в части земельный участок

Лист № 4.1

Земельный участок		
идентификация		
Лист № _____ Выписка 4.1	Всего листов выписки 4.1: _____	Всего разделов: _____
20.05.2018 № 09/02/2018/009/2018		
Единственный номер:		59-15/0090000/149331
Участковый номер части	Площадь (м ²)	Содержание ограничений и/или условий использования или ограничений права на объект недвижимости или образования объекта недвижимости
1	1444	1
1	1444	Ограничения при использовании земельного участка, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации, 56.13.2.17, Кадстровый № 0/0/ от 09.10.2011
3	1521	Ограничения при использовании земельного участка, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации, 56.13.2.30, Постановление Правительства Российской Федерации №146 от 24.02.2009 "О порядке установления изъятых зон объектов линейного хозяйства и условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон" (далее - "Правила установления изъятых зон") от 24.02.2009
4	129	Ограничения при использовании земельного участка, предусмотренные статьями 56, 56.1 Земельного кодекса Российской Федерации, 56.13.2.2, Соглашением № 44-5/330 от 05.03.2011
Государственный регистратор		ФГИС ЕИРН
полное наименование должности		инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения в части земельный участок

Лист № 4.2

Земельный участок				
идентификация				
Лист № _____ Выписка 4.2		Всего листов выписки 4.2: _____		Всего разделов: _____
20.05.2018 № 09/02/2018/009/2018				
Единственный номер:				59-15/0090000/149331
Сведения в координатах точек границы части (частей) земельного участка				
Участковый номер части: 1				
Система координат: МСК-93, зона 2				
Зона №				
Номер точки	Координаты, м		Пояснение записи координаты	Средняя квадратическая погрешность в проекции координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
15	475007.89	2114650.65	Записи отсутствуют	0.1
16	475468.03	2114659.16	Записи отсутствуют	0.1
17	475007.67	2114659.13	Записи отсутствуют	0.1
23	475436.7	2114652.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	475168.99	2114649.83	данные отсутствуют	0.1
25	475406.21	2114649.92	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	475413.54	2114699.93	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	475483.67	2114768	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	47528.72	2114756.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	475206.69	2114735	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	475595.41	2114761.27	данные отсутствуют	0.1
31	475475.4	2114789.85	данные отсутствуют	0.1
32	475479.61	2114799.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	475483.63	2114817.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	475495.42	2114800.33	данные отсутствуют	0.1
35	475417.62	2114827.88	данные отсутствуют	0.1
Государственный регистратор			ФГИС ЕИРН	
полное наименование должности			инициалы, фамилия	

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения в части земельных участков

Лист № 1 из 1

Земельный участок					
Объект недвижимости					
Лист № _____ Формат 4:3		Всего листов раздела 4:3		Всего разделов	
20.05.2018 № 09/0020/2018/0053					
Кадастровый номер			50:15:0060600:149331		
№ п/п	Координаты, м			Описание записи в Едином государственном реестре недвижимости	Средняя квадратическая погрешность определения координат точек границ части земельного участка, м
	X	Y	Z		
1	2	3	4	5	
36	477405.95	2214647.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
37	477406.25	2214649.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
38	477417.49	2214649.38	данные отсутствуют	0.1	
39	477415.8	2214651.43	данные отсутствуют	0.1	
40	477436.02	2214651.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
41	477428.29	2214649.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
42	477487.8	2214648	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
43	477405.71	2214645.09	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
44	477406.35	2214649.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
45	477407.13	2214649.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
46	477419.8	2214657.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
47	477435.74	2214651.11	данные отсутствуют	данные отсутствуют	

Государственный регистратор	код подразделения	ФГИС ЕИРН
полное наименование должности	М.П.	инициалы, фамилия

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения в части земельных участков

Лист № 1 из 1

Земельный участок					
Объект недвижимости					
Лист № _____ Формат 4:3		Всего листов раздела 4:3		Всего разделов	
20.05.2018 № 09/0020/2018/0053					
Кадастровый номер			50:15:0060600:149331		
№ п/п	Координаты, м			Описание записи в Едином государственном реестре недвижимости	Средняя квадратическая погрешность определения координат точек границ частей земельного участка, м
	X	Y	Z		
1	2	3	4	5	
15	477407.89	2214660.65	данные отсутствуют	0.1	
16	477408.03	2214659.16	данные отсутствуют	0.1	
17	477407.67	2214659.13	данные отсутствуют	0.1	
23	477436.7	2214652.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
24	477408.99	2214660.03	данные отсутствуют	0.1	
25	477408.21	2214660.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
26	477413.54	2214660.93	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
27	477480.67	2214768	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
28	477528.72	2214756.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
29	477506.69	2214735	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
30	477505.41	2214761.27	данные отсутствуют	0.1	
31	477475.4	2214789.85	данные отсутствуют	0.1	
32	477478.61	2214799.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
35	477483.63	2214817.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
34	477498.42	2214800.33	данные отсутствуют	0.1	
35	477417.62	2214827.88	данные отсутствуют	0.1	

Государственный регистратор	код подразделения	ФГИС ЕИРН
полное наименование должности	М.П.	инициалы, фамилия

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения в части земельных участков

Лист № 1 из 1

Земельный участок					
Объект недвижимости					
Лист №	Листов		Всего листов раздела	Всего разделов	
28.01.2018	№ 09-2020-329189955				
Кадастровый номер			50:15:0060600:149331		
№ п/п	Координаты, м			Описание записи в Едином государственном реестре недвижимости	Средняя квадратическая погрешность определения координат точек границ части земельного участка, м
	X	Y	Z		
1	2	3	4	5	
36	477405.95	2214647.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
37	477406.25	2214649.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
38	477417.49	2214649.38	данные отсутствуют	0.1	
39	477415.8	2214651.43	данные отсутствуют	0.1	
40	477436.02	2214651.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
41	477428.29	2214649.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
42	477487.8	2214648	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
43	477405.71	2214645.09	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
44	477406.35	2214649.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
45	477407.13	2214649.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
46	477419.8	2214657.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
47	477435.74	2214651.11	данные отсутствуют	данные отсутствуют	

Государственный регистратор	код подразделения	ФГИС ЕИРН
полное наименование должности	М.П.	инициалы, фамилия

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения в части земельных участков

Лист № 1 из 1

Земельный участок					
Объект недвижимости					
Лист №	Листов		Всего листов раздела	Всего разделов	
28.05.2018	№ 09-2020-329189955				
Кадастровый номер			50:15:0060600:149331		
Сведения в координатах точек границы части (частей) земельного участка					
Участковый номер части: 6					
Система координат: МСК-93, зона 1					
Зона №					
№ п/п	Координаты, м			Описание записи в Едином государственном реестре недвижимости	Средняя квадратическая погрешность определения координат точек границ части земельного участка, м
	X	Y	Z		
1	2	3	4	5	
15	477407.89	2214660.65	данные отсутствуют	0.1	
16	477408.03	2214659.16	данные отсутствуют	0.1	
17	477407.67	2214659.13	данные отсутствуют	0.1	
23	477436.7	2214652.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
24	477408.99	2214660.03	данные отсутствуют	0.1	
25	477408.21	2214660.02	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
26	477413.54	2214660.93	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
27	477480.67	2214768	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
28	477520.72	2214756.87	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
29	477506.69	2214735	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
30	477505.41	2214761.27	данные отсутствуют	0.1	
31	477475.4	2214789.85	данные отсутствуют	0.1	
32	477470.61	2214799.97	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
35	477483.63	2214817.26	данные отсутствуют	данные отсутствуют	
34	477499.42	2214800.33	данные отсутствуют	0.1	
35	477417.62	2214807.88	данные отсутствуют	0.1	

Государственный регистратор	код подразделения	ФГИС ЕИРН
полное наименование должности	М.П.	инициалы, фамилия

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о части земельного участка

Форм 4-1

Земельный участок			
(наименование)			
Лист № _____	Роща № <u>4.1</u>	Всего листов рощи № <u>4.1</u> _____	Всего рощи № _____
28.07.2028 М 50:2020/329189935			
Кадастровый номер		50:15:0906060:149331	

№ п/п	Координаты, м		Описание характеристик ка объекта	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы части земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
36	477405.95	3214647.21	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	477406.25	3214649.34	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	477417.49	3214649.38	данные отсутствуют	4.1
39	477435.8	3214651.43	данные отсутствуют	4.2
40	477436.02	3214651.46	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	477438.29	3214649.31	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	477447.8	3214648	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	477405.71	3214645.09	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	477406.35	3214649.91	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	477407.13	3214649.95	данные отсутствуют	данные отсутствуют
46	477438.8	3214653.89	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	477435.74	3214651.11	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕИРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

МП

СТРАХОВАЯ АКЦИОНЕРНАЯ КОМПАНИЯ
ЭНЕРГОГАРАНТ

ПОЛИС N 190005-035-000186
ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА,
ЗАКЛЮЧИВШЕГО С ЗАКАЗЧИКОМ ДОГОВОР НА ПРОВЕДЕНИЕ ОЦЕНКИ

Страхователь: ООО «Центр оценки инвестиций»
Адрес: 141090, Московская обл., г. Королев, мкр. Юбилейный, ул. Ленинская, д. 12, помещение 019
ИНН 5054011713
р/с 40702810400500000184 в АКБ «РОССИЙСКИЙ КАПИТАЛ» (АО)
Адрес банка: М.О., г. Королев, микрорайон Болшево, ул. Пушкинская, д.13
к/с 30101810345250000266
БИК 044583266, ОКПО 73058527

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.

Страховым случаем по договору обязательного страхования ответственности юридического лица, заключившего с заказчиком договор на проведение оценки, является установленный вступившим в законную силу решением арбитражного суда или признанный страховщиком факт причинения юридическим лицом, заключившим с заказчиком договор на проведение оценки, вреда заказчику в результате нарушения договора на проведение оценки или 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.

Выгодоприобретатели: заказчик по договору на проведение оценки и/или третья лица, которым причинен ущерб Страхователем при осуществлении последним оценочной деятельности.

Страховая сумма, руб.	Страховая премия, руб.
500 000 000,00	85 500,00

Настоящий Полис удостоверяет факт заключения договора N 190005-035-000186 от 06 декабря 2019 г. обязательного страхования ответственности юридического лица, заключившего с заказчиком договор на проведение оценки.

Настоящий Полис действует с 01 января 2020 г. по 31 декабря 2020 г.

Неотъемлемой частью настоящего Полиса является:
Договор N 190005-035-000186 от 06 декабря 2019 г. обязательного страхования ответственности юридического лица, заключившего с заказчиком договор на проведение оценки.

СТРАХОВЩИК: ПАО «Страховая акционерная компания «ЭНЕРГОГАРАНТ»	СТРАХОВАТЕЛЬ: ООО «Центр оценки инвестиций»
<p>Директор Департамента страхования ответственности и сельскохозяйственных рисков</p>  <p>Г.Р.Юрьева</p> <p>М.П.</p> <p>Дата оформления: 06.12.2019 г.</p>	<p>Генеральный директор</p>  <p>Р.С.Луазин</p>



**ЭКСПЕРТНЫЙ
СОВЕТ**

srososvet.ru

Ассоциация

«Саморегулируемая организация оценщиков

«Экспертный совет»

Включена в единый государственный реестр саморегулируемых организаций оценщиков «28» октября 2010 г. за №0011

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о членстве в саморегулируемой организации оценщиков

05.07.2017 г.

№ 1582

**Булавка
Валерий Михайлович**

Включен(а) в реестр членов от 12.02.2015 г.
Реестровый номер 1582

Основание: решение Совета Некоммерческого партнерства* «Саморегулируемая организация оценщиков «Экспертный совет» от 05.02.2015 г.

*Некоммерческое партнерство переименовано в Ассоциацию на основании решения
Общего собрания членов (Протокол №11 от 12.01.2017 г.)

Первый вице-президент



В. И. Лебединский

001069

Срок действия настоящего свидетельства – до прекращения членства в Ассоциации «СРОО «ЭС»

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ДИПЛОМ

О ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ

ПП № 961691

Настоящий диплом выдан Булатке Валерии Михайловны

в том, что он(а) с 10 октября 2011 г. по 26 марта 2012 г.

прошел(а) профессиональную подготовку в (на Магистерскую программу и магистерскую квалификационную программу)

«М.В.М.И.»

по программе профессиональной подготовки по специальности «Специалист по специализации «Учет и бухгалтерия предприятий» (бухгалтер)»

Государственная аттестационная комиссия решением от 26 марта 2012 г.

удостоверяет право (соответствие квалификации) Булатки Валерии Михайловны

на ведение профессиональной деятельности в сфере Учета и специализации предприятий (бухгалтер)

Генеральный директор государственной профессиональной комиссии
Булатка Валерия Михайловна

№ 961691

М.В.М.И.

Диплом является государственной документацией о профессиональной переподготовке

Диплом имеет право на ведение работы по специальности

Регистрационный номер 2315



001923 - КА1

СТРАХОВОЙ ПОЛИС №2000SB40R1200

СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ОЦЕНЩИКА
ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

СТРАХОВАТЕЛЬ (Ф.И.О.): ОЦЕНЩИК - Булавка Валерий Михайлович		
Объект страхования: имущественные интересы, связанные с риском ответственности оценщика (Страхователя) по обязательствам, возникающим вследствие причинения ущерба (имущественного вреда) заказчику, заключившему договор на проведение оценки, и (или) третьим лицам в результате оценочной деятельности.		
Вид деятельности Страхователя (Застрахованная деятельность): оценочная деятельность, осуществляемая в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации «Об оценочной деятельности в Российской Федерации».		
Страховой случай (с учетом всех положений, определений и исключений, предусмотренных Правилами страхования): установленный вступившим в законную силу решением арбитражного суда или признанный Страховщиком факт причинения ущерба (имущественного вреда) действиями (бездействием) оценщика (Страхователя) в результате нарушения требований федеральных стандартов оценки, стандартов и правил оценочной деятельности, установленных саморегулируемой организацией оценщиков, членом которой являлся оценщик на момент причинения ущерба (имущественного вреда)		
Страховая сумма	Лимит ответственности по одному страховому случаю	Страховая премия
30 000 000 руб. 00 коп. (Тридцать миллионов рублей 00 копеек)	30 000 000 руб. 00 коп. (Тридцать миллионов рублей 00 копеек)	10 500 руб. 00 коп. (Десять тысяч пятьсот рублей 00 копеек)
СТРАХОВОЙ ТАРИФ <i>(в % от страховой суммы)</i>	0,035%	
ПОРЯДОК И СРОКИ УПЛАТЫ СТРАХОВОЙ ПРЕМИИ:	единовременно путем безналичного перечисления денежных средств на расчетный счет Страховщика в срок не позднее «24» мая 2020 г.	
СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА СТРАХОВАНИЯ:	с «24» мая 2020 г.	по «23» мая 2021 г.
Особые условия страхования: Лимит ответственности Страховщика по судебным расходам и издержкам Страхователя, иным расходам Страхователя, упомянутым в п.п. 10.5.2 – 10.5.4. Правил страхования, по всем страховым случаям (общая сумма страхового возмещения по таким расходам Страхователя) устанавливается в размере 1 000 000 руб. 00 коп. (Один миллион рублей 00 копеек). К настоящему Полису применяются исключения из страхования, закрепленные разделом 4 Правил страхования. Кроме того, страховыми не являются случаи причинения вреда вследствие осуществления Страхователем деятельности по оценке восстановительной стоимости ремонта транспортных средств (независимой технической экспертизы транспортных средств).		

СТРАХОВЩИК:

Страховое акционерное общество «ВСК»

Место нахождения: Российская Федерация, 121552, г. Москва, ул. Островная, д.4.

От имени Страховщика:



/А.Н. Мочалова/

М.П.

Место выдачи Страхового полиса: г. Москва

Дата выдачи «13» мая 2020 г.

В настоящем отчете пронумеровано,
прошнуровано, скреплено печатью и подписью
129 (Сто двадцать девять) страниц.

Генеральный директор
ООО «Центр оценки инвестиций»



Р.С. Луценко