

**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Генеральный директор**

**ООО «КГФУ»**



**Берг Е.В.**

## **ОТЧЕТ № 071/18**

**об оценке**

**земельных участков (4 ед.), входящих в состав имущества  
Закрытого паевого инвестиционного рентного фонда «Своя земля -  
рентный»**

**ДАТА ОЦЕНКИ: 22.01.2019 г.**

**ДАТА СОСТАВЛЕНИЯ ОТЧЕТА: 23.01.2019 г.**

**ЗАКАЗЧИК:**

**ООО «УК «ТДУ» Д.У. ЗПИФ рентный «Своя земля – рентный»**

**Исполнитель:**

**ООО «КГФУ»**

**МОСКВА 2019**



## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ И ВЫВОДЫ.....</b>	<b>5</b>
1.1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНЩИКОМ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ .....	5
1.2. ЦЕЛЬ ОЦЕНКИ .....	5
1.3. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ, ИДЕНТИФИЦИРУЮЩАЯ ОБЪЕКТ ОЦЕНКИ.....	5
1.4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ, ПОЛУЧЕННЫЕ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ РАЗЛИЧНЫХ ПОДХОДОВ К ОЦЕНКЕ .....	5
1.5. ИТОГОВАЯ ВЕЛИЧИНА СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ.....	5
1.6. Вид оцениваемой стоимости и результат оценки.....	5
<b>2. ЗАДАНИЕ НА ОЦЕНКУ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ФЕДЕРАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ ОЦЕНКИ.....</b>	<b>7</b>
<b>3. СОДЕРЖАНИЕ И ОБЪЕМ РАБОТ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ.....</b>	<b>8</b>
<b>4. СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ ОЦЕНКИ И ОБ ОЦЕНЩИКЕ .....</b>	<b>10</b>
4.1. СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ .....	10
4.2. СВЕДЕНИЯ ОБ ОЦЕНЩИКЕ, РАБОТАЮЩЕМ НА ОСНОВАНИИ ТРУДОВОГО ДОГОВОРА .....	10
4.3. СВЕДЕНИЯ О ЮРИДИЧЕСКОМ ЛИЦЕ, С КОТОРЫМ ОЦЕНЩИК ЗАКЛЮЧИЛ ТРУДОВОЙ ДОГОВОР .....	10
<b>5. СВЕДЕНИЯ О НЕЗАВИСИМОСТИ ОЦЕНЩИКА И ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА, С КОТОРЫМ ОЦЕНЩИК ЗАКЛЮЧИЛ ТРУДОВОЙ ДОГОВОР .....</b>	<b>11</b>
5.1. СВЕДЕНИЯ О НЕЗАВИСИМОСТИ ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА, С КОТОРЫМ ОЦЕНЩИК ЗАКЛЮЧИЛ ТРУДОВОЙ ДОГОВОР.....	11
5.2. СВЕДЕНИЯ О НЕЗАВИСИМОСТИ ОЦЕНЩИКА.....	11
<b>6. ПРИНЯТЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ ДОПУЩЕНИЯ И ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ.....</b>	<b>12</b>
6.1. Допущения.....	12
6.2. Ограничения и пределы применения полученного результата.....	12
<b>7. ПРИМЕНЯЕМЫЕ СТАНДАРТЫ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....</b>	<b>15</b>
7.1. Обоснование использования стандартов при проведении оценки объекта оценки .....	15
7.2. Международные стандарты .....	15
7.3. Федеральные стандарты оценки .....	15
7.4. Стандарты и правила оценочной деятельности саморегулируемой организации оценщиков .....	15
7.5. Стандарты оценки для определения соответствующего вида стоимости объекта оценки .....	15
7.6. Используемая терминология.....	15
<b>8. ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ С УКАЗАНИЕМ ПЕРЕЧНЯ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ОЦЕНЩИКОМ И УСТАНОВЛИВАЮЩИХ КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ.....</b>	<b>19</b>
8.1. Идентификация Объекта оценки.....	19
8.2. Описание местоположения Объекта оценки.....	20
8.3. Количественные и качественные характеристики Объекта оценки.....	22
8.4. Перечень документов, используемых Оценщиком и устанавливающих количественные и качественные характеристики Объекта оценки .....	24
<b>9. АНАЛИЗ РЫНКА ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ, ЦЕНООБРАЗУЮЩИХ ФАКТОРОВ, А ТАКЖЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ЕГО СТОИМОСТЬ .....</b>	<b>25</b>
9.1. Анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки в стране и регионе расположения Объекта оценки на рынок оцениваемого Объекта.....	25
9.2. Определение сегмента рынка, к которому принадлежит оцениваемый объект.....	26
9.3. Анализ оптового рынка земельных участков Московской области .....	26
9.4. Анализ фактических данных о ценах сделок и (или) предложений с объектами недвижимости из сегментов рынка, к которым может быть отнесен оцениваемый объект .....	30
9.5. Анализ основных факторов, влияющих на спрос, предложение и цены сопоставимых объектов недвижимости .....	32
9.6. Основные выводы относительно рынка недвижимости в сегментах, необходимых для оценки.....	34
<b>10. АНАЛИЗ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.....</b>	<b>35</b>
<b>11. РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА .....</b>	<b>38</b>
11.1. Рыночный (сравнительный) подход .....	42
11.2. Доходный подход.....	43
11.3. Затратный подход .....	45

11.4. РАСЧЕТ СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ В РАМКАХ РЫНОЧНОГО (СРАВНИТЕЛЬНОГО) ПОДХОДА.....	46
<b>12. СОГЛАСОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОЦЕНКИ.....</b>	<b>63</b>
<b>13. ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБ ИТОГОВОЙ ВЕЛИЧИНЕ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ.....</b>	<b>64</b>
<b>14. ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ.....</b>	<b>65</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ДАННЫХ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ.....</b>	<b>66</b>
1. ПРАВОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ .....	66
2. МЕТОДИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ .....	66
3. РЫНОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ.....	66
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 2. КОПИИ ДОКУМЕНТОВ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИХ ПРАВОМОЧНОСТЬ ОЦЕНКИ.....</b>	<b>67</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 3. ОБЪЕКТЫ-АНАЛОГИ, ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ В РАСЧЕТАХ.....</b>	<b>71</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 4. ФОТОГРАФИИ.....</b>	<b>74</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 5. КОПИИ ДОКУМЕНТОВ ОБ ОБЪЕКТЕ ОЦЕНКИ.....</b>	<b>75</b>

## 1. ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ И ВЫВОДЫ

### 1.1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНЩИКОМ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

Основанием проведения оценки является Задание на оценку № 02/19 от 18.01.2019 г. к Договору № КГФУ-СЗР-1/2016 от «14» июля 2016 года на оказание услуг по оценке объекта оценки, заключенный ООО «УК «ТДУ» Д.У. Закрытого паевого инвестиционного рентного фонда «Своя земля - рентный», именуемое в дальнейшем «Заказчик» и ООО «КГФУ», именуемым в дальнейшем «Исполнитель».

### 1.2. ЦЕЛЬ ОЦЕНКИ

Целью оценки является определение справедливой стоимости право требования на объект оценки, вид которой определяется в задании на оценку с учетом предполагаемого использования результата оценки (Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости», Федеральный стандарт оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО №2)»).

### 1.3. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ, ИДЕНТИФИЦИРУЮЩАЯ ОБЪЕКТ ОЦЕНКИ

Объектом оценки является: Земельные участки (4 ед.), входящие в состав имущества Закрытого паевого инвестиционного рентного фонда «Своя земля - рентный».

### 1.4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ, ПОЛУЧЕННЫЕ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ РАЗЛИЧНЫХ ПОДХОДОВ К ОЦЕНКЕ

В результате проведения расчетов различными подходами были получены следующие значения стоимости объекта оценки:

Объект оценки	Результаты оценки, полученные при применении различных подходов к оценке		
	Затратный подход, руб.	Сравнительный подход, руб.	Доходный подход, руб.
Земельный участок с кадастровым номером 50:23:0000000:157928	Не применялся	1 021 944	Не применялся
Земельный участок с кадастровым номером 50:23:0000000:157929	Не применялся	1 083 702	Не применялся
Земельный участок с кадастровым номером 50:23:0000000:157930	Не применялся	1 371 151	Не применялся
Земельный участок с кадастровым номером 50:23:0000000:157931	Не применялся	1 468 292	Не применялся

### 1.5. ИТОГОВАЯ ВЕЛИЧИНА СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

Справедливая стоимость Объекта оценки, определенная по состоянию на дату оценки округленно составляет:

**4 945 100 (Четыре миллиона девятьсот сорок пять тысяч сто) рублей, не облагается НДС<sup>1</sup>**

В том числе:

№ п/п	Кадастровый номер	Адрес расположения	Площадь, кв.м.	Справедливая стоимость (округленно), рублей
1	50:23:0000000:157928	Московская область, р-н Раменский, г Раменское	2 218	1 021 900
2	50:23:0000000:157929	Московская область, р-н Раменский, г Раменское	2 198	1 083 700
3	50:23:0000000:157930	Московская область, р-н Раменский, г Раменское	2 618	1 371 200
4	50:23:0000000:157931	Московская область, р-н Раменский, г Раменское	2 760	1 468 300
<b>Итого</b>				<b>4 945 100</b>

### 1.6. Вид оцениваемой стоимости и результат оценки

Исходя из цели оценки и условий Задания на оценку № 02/19 от 18.01.2019 г. к Договору № КГФУ-СЗР-1/2016 от «14» июля 2016 года об оценке имущества принят следующий вид оцениваемой стоимости – справедливая стоимость.

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)

<sup>1</sup> В соответствии с подпунктом 6 пункта 2 статьи 146 главы 21 «Налог на добавленную стоимость» Налогового кодекса Российской Федерации операции по реализации земельных участков (долей в них) не облагаются налогом на добавленную стоимость.

независимо от того, является ли такая цена непосредственно наблюдаемой или рассчитывается с использованием другого метода оценки.

Цена, действующая на основном (или наиболее выгодном) рынке, использованная для оценки справедливой стоимости актива или обязательства, не должна корректироваться с учетом затрат по сделке. Затраты по сделке должны отражаться в учете в соответствии с другими МСФО. Затраты по сделке не являются характеристикой актива или обязательства; они скорее являются специфическими для сделки и будут отличаться в зависимости от того, как предприятие вступает в сделку в отношении актива или обязательства.

Затраты по сделке не включают транспортные расходы. Если местонахождение является характеристикой актива (как, например, может быть в случае с товаром), цена на основном (или наиболее выгодном) рынке должна корректироваться с учетом расходов, при наличии таковых, которые были бы понесены на транспортировку актива от его текущего местонахождения до данного рынка.

Цель оценки справедливой стоимости заключается в том, чтобы определить цену, по которой проводилась бы операция на добровольной основе по продаже актива или передаче обязательства между участниками рынка на дату оценки в текущих рыночных условиях.

Справедливая стоимость земельных участков, зданий и помещений в них, как правило, определяется на основе рыночных индикаторов путем оценки, которая обычно производится профессиональным оценщиком.

*Справедливая стоимость* включает в себя понятие *Рыночной стоимости*. Тем не менее, термин «справедливая стоимость» является родовым термином, используемым в бухгалтерском учете. Понятие *Справедливой стоимости* шире, чем *Рыночная стоимость*, которая специфична для имущества.

*Справедливая стоимость* и *Рыночная стоимость* могут быть эквивалентными, когда *Справедливая стоимость* удовлетворяет всем требованиям определения *Рыночной стоимости* в Стандарте МСО 1 (раздел 3).

Возможность отчуждения на открытом рынке означает, что объект оценки представлен на открытом рынке посредством публичной оферты, типичной для аналогичных объектов, при этом срок экспозиции объекта на рынке должен быть достаточным для привлечения внимания достаточного числа потенциальных покупателей.

Разумность действий сторон сделки означает, что цена сделки - наибольшая из достижимых по разумным соображениям цен для продавца и наименьшая из достижимых по разумным соображениям цен для покупателя.

Полнота располагаемой информации означает, что стороны сделки в достаточной степени информированы о предмете сделки, действуют, стремясь достичь условий сделки, наилучших с точки зрения каждой из сторон, в соответствии с полным объемом информации о состоянии рынка и объекте оценки, доступным на дату оценки.

Отсутствие чрезвычайных обстоятельств означает, что у каждой из сторон сделки имеются мотивы для совершения сделки, при этом в отношении сторон нет принуждения совершить сделку.

## 2. ЗАДАНИЕ НА ОЦЕНКУ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ФЕДЕРАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ ОЦЕНКИ

<b>Объект оценки</b>	Земельные участки (4 ед.), входящие в состав имущества Закрытого паевого инвестиционного рентного фонда «Своя земля - рентный».
<b>Имущественные права на объект оценки</b>	Имущественные права на объект оценки – Общая долевая собственность. Субъект права: Владельцы инвестиционных паев Закрытого паевого инвестиционного рентного фонда «Своя земля - рентный», данные о которых устанавливаются на основании данных лицевых счетов владельцев инвестиционных паев в реестре владельцев инвестиционных паев и счетов депо владельцев инвестиционных паев. Ограничение (обременение) права: доверительное управление.
<b>Характеристики объекта оценки и его оцениваемых частей или ссылки на доступные для оценщика документы, содержащие такие характеристики</b>	Пообъектно в разделе 8,3, «Количественные и качественные характеристики объекта оценки»
<b>Права, учитываемые при оценке объекта оценки, ограничения (обременения) этих прав, в том числе в отношении каждой из частей объекта оценки</b>	Право собственности Согласно ст.209 ГК РФ «Содержание права собственности»: «Собственнику принадлежат права владения, пользования и распоряжения своим имуществом. Собственник вправе по своему усмотрению совершать в отношении принадлежащего ему имущества любые действия, не противоречащие закону и иным правовым актам и не нарушающие права и охраняемые законом интересы других лиц, в том числе отчуждать свое имущество в собственность другим лицам, передавать им, оставаясь собственником, права владения, пользования и распоряжения имуществом, отдавать имущество в залог и обременять его другими способами, распоряжаться им иным образом». На Объект оценки зарегистрированы обременения в виде доверительного управления. Учитывая цель оценки и ее предполагаемое использование – данное обременение не влияет на результат оценки и при проведении оценки данное обременение не учитывается.
<b>Цели и задачи проведения оценки:</b>	Определение справедливой стоимости Объекта оценки.
<b>Предполагаемое использование результатов оценки и связанные с этим ограничения</b>	Определение стоимости имущества, составляющего Закрытый паевой инвестиционный рентный фонд «Своя земля - рентный», в соответствии с требованиями Федерального закона от 29.11.2001 г. № 156-ФЗ «Об инвестиционных фондах» и Указания ЦБ РФ от 25.08.2015г. № 3758-У «Об определении стоимости чистых активов инвестиционных фондов, в том числе о порядке расчета среднегодовой стоимости чистых активов паевого инвестиционного фонда и чистых активов акционерного инвестиционного фонда, расчетной стоимости инвестиционных паев паевых инвестиционных фондов, стоимости имущества, переданного в оплату инвестиционных паев».
<b>Вид определяемой стоимости объекта оценки</b>	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. (Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 13 "Оценка справедливой стоимости" утв. Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 18.07.2012 № 106н).
<b>Ограничения, связанные с предполагаемым использованием результатов оценки</b>	Результаты оценки могут быть использованы в целях вышеуказанного предполагаемого использования. Иное использование результатов оценки не предусматривается.
<b>Используемые в Отчете стандарты оценки</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Федеральный стандарт оценки «Общие понятия оценки, подходы к оценке и требования к проведению оценки (ФСО №1)», утвержден Приказом Минэкономразвития России № 297 от 20 мая 2015 года.</li> <li>• Федеральный стандарт оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО №2)», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ № 298 от 20 мая 2015 года.</li> <li>• Федеральный стандарт оценки «Требования к отчету об оценке (ФСО №3)», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ № 299 от 20 мая 2015 года.</li> <li>• Федеральный стандарт оценки «Оценка недвижимости (ФСО №7)», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ № 661 от 25 сентября 2014 года.</li> <li>• Свод стандартов оценки 2015 Общероссийской общественной организации «Российское общество оценщиков» (ССО РОО 2015). Протокол Совета РОО 07-Р от 23.12.2015 г.</li> <li>• Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 13 "Оценка справедливой стоимости"</li> </ul>
<b>Дата определения стоимости</b>	22.01.2019 г.
<b>Дата осмотра (обследования) объекта оценки:</b>	22.01.2019 г.
<b>Срок проведения работ</b>	18.01.2019 г. – 23.01.2019 г.
<b>Допущения и ограничения, на которых должна основываться оценка</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Исполнитель не несет ответственности за достоверность данных, содержащихся в документах, предоставленных Заказчиком.</li> <li>2. От Исполнителя не требуется проведения специальных видов экспертиз - юридической экспертизы правового положения оцениваемого объекта, строительно-технической и технологической экспертизы объекта оценки, санитарно-гигиенической и экологической экспертизы.</li> <li>3. От Оценщика не требуется приводить своего суждения о возможных границах интервала, в котором может находиться итоговая стоимость.</li> </ol>

### **3. СОДЕРЖАНИЕ И ОБЪЕМ РАБОТ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ**

Проведение оценки включало следующие этапы:

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

В отчет об оценке могут включаться расчетные величины и выводы по результатам дополнительных исследований, предусмотренные заданием на оценку, которые не рассматриваются как результат оценки в соответствии с Федеральным стандартом «Цель оценки и виды стоимости (ФСО № 2)», а также иные сведения, необходимые для полного и недвусмысленного толкования результатов проведения оценки объекта оценки, отраженных в отчете.

Оценщик осуществляет сбор и анализ информации, необходимой для проведения оценки объекта оценки. Оценщик изучает количественные и качественные характеристики объекта оценки, собирает информацию, существенную для определения стоимости объекта оценки теми подходами и методами, которые на основании суждения оценщика должны быть применены при проведении оценки, в том числе:

- информацию о политических, экономических, социальных и экологических и прочих факторах, оказывающих влияние на стоимость объекта оценки;
- информацию о спросе и предложении на рынке, к которому относится объект оценки, включая информацию о факторах, влияющих на спрос и предложение, количественных и качественных характеристиках данных факторов;
- информацию об объекте оценки, включая правоустанавливающие документы, сведения об обременениях, связанных с объектом оценки, информацию о физических свойствах объекта оценки, его технических и эксплуатационных характеристиках, износе и устареваниях, прошлых и ожидаемых доходах и затратах, данные бухгалтерского учета и отчетности, относящиеся к объекту оценки, а также иную информацию, существенную для определения стоимости объекта оценки.

Оценщиком соблюдены требования статьи 16 Федерального закона №135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» о независимости оценщика.

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

При проведении оценки возможно установление дополнительных к указанным в задании на оценку допущений, связанных с предполагаемым использованием результатов оценки и спецификой объекта оценки.

Оценщик для получения итоговой стоимости объекта оценки осуществляет согласование (обобщение) результатов расчета стоимости объекта оценки при использовании различных подходов к оценке и методов оценки.

По итогам проведения оценки составляется отчет об оценке. Отчет об оценке представляет собой документ, содержащий сведения доказательственного значения, составленный в соответствии с



законодательством Российской Федерации об оценочной деятельности, в том числе Федеральным стандартом оценки №3, нормативными правовыми актами уполномоченного федерального органа, осуществляющего функции по нормативно-правовому регулированию оценочной деятельности, а также стандартами и правилами оценочной деятельности, установленными саморегулируемой организацией оценщиков, членом которой является оценщик, подготовивший отчет.

Итоговая величина рыночной или иной стоимости объекта оценки, указанная в отчете, составленном по основаниям и в порядке, которые предусмотрены Федеральным законом от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», признается достоверной и рекомендуемой для целей совершения сделки с объектом оценки, если в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, или в судебном порядке не установлено иное.

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 оценки;
- информация, приведенная в отчете об оценке, существенным образом влияющая на стоимость объекта оценки, должна быть подтверждена;
- содержание отчета об оценке не должно вводить в заблуждение заказчика оценки и иных заинтересованных лиц (пользователи отчета об оценке), а также не должно допускать неоднозначного толкования полученных результатов;

Результатом оценки является итоговая величина стоимости объекта оценки. Результат оценки может использоваться при определении сторонами цены для совершения сделки или иных действий с объектом оценки, в том числе при совершении сделок купли-продажи, передаче в аренду или залог, страховании, кредитовании, внесении в уставный (складочный) капитал, для целей налогообложения, при составлении финансовой (бухгалтерской) отчетности, реорганизации юридических лиц и приватизации имущества, разрешении имущественных споров и в иных случаях.

## 4. СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ ОЦЕНКИ И ОБ ОЦЕНЩИКЕ

### 4.1. СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ

Организационно-правовая форма	Общество с ограниченной ответственностью
Полное наименование	Общество с ограниченной ответственностью «УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ «ТОВАРИЩЕСТВО ДОВЕРИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ» Д.У. Зарытого паевого инвестиционного рентного фонда «Своя земля – рентный»
Место нахождения	105005, г. Москва, ул. Фридриха Энгельса, д. 20, стр. 2
ОГРН	1147746006583
Дата присвоения ОГРН	10.01.2014
Дата государственной регистрации	10.01.2014

### 4.2. СВЕДЕНИЯ ОБ ОЦЕНЩИКЕ, РАБОТАЮЩЕМ НА ОСНОВАНИИ ТРУДОВОГО ДОГОВОРА

Фамилия Имя Отчество	Давыдов Александр Владимирович
Дополнительные сведения об оценщике	Почтовый адрес: 125212, г. Москва, Кронштадтский бульвар, д. 7А, стр. 1, 5 этаж, офис 505 Тел.: 8 (495) 740-99-75; Эл.адрес: formula-uspekha@bk.ru
Информация о членстве в саморегулируемой организации оценщиков	Членство в СРО – член Общероссийской общественной организации «Российское общество оценщиков»; включен в реестр оценщиков за регистрационным № 4618. Общероссийская общественная организация «Российское общество оценщиков», 107078, 1-ый Басманный переулок, д.2А, офис 5. Контактный телефон. (495) 657-8637, Внесена в единый государственный реестр саморегулируемых организаций оценщиков за рег. № 0003, 09.07.2007 г.
Номер и дата выдачи документа, подтверждающего получение профессиональных знаний в области оценочной деятельности	Диплом о профессиональной переподготовке ПП № 983936 от 6 июля 2007 г. Московской финансово – промышленной академии по программе: «Оценка стоимости предприятия (бизнеса)»; Свидетельство о повышении квалификации №0304 от 25 сентября 2009 года. Московской финансово-промышленной академии от 2009г., по программе: «Оценочная деятельность». Свидетельство о повышении квалификации №251 от 10 ноября 2012 года. ФГБОУ ВПО «МГЮА имени О.Е. Кутафина» по теме: «Финансово-экономическая судебная экспертиза» от 2012 года. Квалификационный аттестат в области оценочной деятельности № 003025-1 от 07 февраля 2018 года.
Сведения о страховании гражданской ответственности оценщика	Ответственность оценщика застрахована в ОСаО «ИНГОССТРАХ» и ОАО «АльфаСтрахование», Договор (страховой полис) № 433-121121/17/0321R/776/00001/7-004618 от 7 апреля 2017 г. обязательного страхования ответственности оценщика, период страхования: с 01 июля 2017 г. по 31 декабря 2018 г., лимит ответственности страховщика – 300 000 (Триста тысяч) рублей.
Стаж работы в оценочной деятельности, лет	10
Основание для проведения оценщиком оценки объекта оценки	Трудовой договор №5 от 01.02.2018 г.
Степень участия оценщика в проведении оценки объекта оценки	a) сбор информации об объекте оценки; b) анализ рынка объекта оценки; c) определение стоимости объекта оценки; d) формирование отчёта об оценке.
Информация обо всех привлеченных к проведению оценки и подготовке отчета об оценке организациях и специалистах с указанием их квалификации и степени участия в проведении оценки объекта оценки	Иные специалисты не привлекались.

### 4.3. СВЕДЕНИЯ О ЮРИДИЧЕСКОМ ЛИЦЕ, С КОТОРЫМ ОЦЕНЩИК ЗАКЛЮЧИЛ ТРУДОВОЙ ДОГОВОР

Организационно-правовая форма	Общество с ограниченной ответственностью
Полное наименование	Общество с ограниченной ответственностью «Консалтинговая группа «Формула успеха»
Место нахождения	125167, г. Москва, проезд Аэропорта, д. 11А, к. 8
Адрес для обмена корреспонденцией	125212, г. Москва, Кронштадтский бульвар, д. 7А, стр. 1, 5 этаж, офис 505
ОГРН	1167746192041
Дата присвоения ОГРН	20.02.2016
Дата государственной регистрации	20.02.2016
Сведения о страховании при осуществлении оценочной деятельности	ООО «КГФУ» - ответственность юридического лица застрахована в ОАО «АльфаСтрахование», договор (полис) обязательного страхования ответственности Исполнителя № 0991R/776/90018/7 от 17 марта 2017 г., период страхования: с 30 марта 2017 г. по 29 марта 2020 г., лимит ответственности страховщика – 5 000 000 (Пять миллионов) рублей.

## **5. СВЕДЕНИЯ О НЕЗАВИСИМОСТИ ОЦЕНЩИКА И ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА, С КОТОРЫМ ОЦЕНЩИК ЗАКЛЮЧИЛ ТРУДОВОЙ ДОГОВОР**

### **5.1. СВЕДЕНИЯ О НЕЗАВИСИМОСТИ ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА, С КОТОРЫМ ОЦЕНЩИК ЗАКЛЮЧИЛ ТРУДОВОЙ ДОГОВОР**

Настоящим Общество с ограниченной ответственностью «Консалтинговая группа «Формула успеха» подтверждает полное соблюдение принципов независимости, установленных ст. 16 Федерального закона от 29.07.1998 N 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации».

Общество с ограниченной ответственностью «Консалтинговая группа «Формула успеха» подтверждает, что не имеет имущественного интереса в объекте оценки и (или) не является аффилированным лицом заказчика.

Размер денежного вознаграждения за проведение оценки объекта оценки не зависит от итоговой величины стоимости объекта оценки, указанной в настоящем отчете об оценке.

### **5.2. СВЕДЕНИЯ О НЕЗАВИСИМОСТИ ОЦЕНЩИКА**

Настоящим Оценщик подтверждает полное соблюдение принципов независимости, установленных ст. 16 Федерального закона от 29.07.1998 N 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», при осуществлении оценочной деятельности и составлении настоящего отчета об оценке.

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

Оценщик не имеет в отношении объекта 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 оценки не зависит от итоговой величины стоимости объекта оценки, указанной в настоящем отчете об оценке.

## **6. ПРИНЯТЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ ДОПУЩЕНИЯ И ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ**

### **6.1. Допущения**

Следующие принятые при проведении оценки допущения, ограничения и пределы применения полученного результата являются неотъемлемой частью данного отчета.

- Вся информация, полученная от Заказчика и его представителей в письменном или устном виде и не вступающая в противоречие с профессиональным опытом Оценщика, рассматривалась как достоверная.
- Оценщик исходил из того, что на объект оценки имеются все подлежащие оценке права в соответствии с действующим законодательством. Однако анализ правоустанавливающих документов и имущественных прав на объект оценки выходит за пределы профессиональной компетенции Оценщика и он не несет ответственности за связанные с этим вопросы. Право оцениваемой собственности считается достоверным и достаточным для рыночного оборота оцениваемого объекта. Оцениваемая собственность считается свободной от каких-либо претензий или ограничений, кроме оговоренных в Отчете.
- Оценщик не занимался измерениями физических параметров оцениваемого объекта (все размеры, содержащиеся в документах, представленных Заказчиком, рассматривались как истинные) и не несет ответственности за вопросы соответствующего характера.
- Оценщик не производил осмотр объекта оценки, в связи с тем, что заказчик не предоставил доступ к объекту.
- Оценщик не проводил технических экспертиз и исходил из отсутствия каких-либо скрытых фактов, влияющих на величину стоимости оцениваемого объекта. На Оценщике не лежит ответственность по обнаружению подобных фактов. Все данные по объекту Оценщик получил от заказчика.
- Данные, использованные Оценщиком при подготовке отчета, были получены из надежных источников и считаются достоверными. Тем не менее, Оценщик не может гарантировать их абсолютную точность и во всех возможных случаях указывает источник информации.
- Заказчик принимает на себя обязательство заранее освободить Оценщика от всякого рода расходов и материальной ответственности, происходящих из иска третьих лиц к Оценщику, вследствие легального использования результатов настоящего отчета, кроме случаев, когда в установленном судебном порядке определено, что возникшие убытки явились следствием мошенничества, халатности или умышленно неправомерных действий со стороны Оценщика или его сотрудников в процессе выполнения работ по определению стоимости объекта оценки.
- От Оценщика не требуется появляться в суде или свидетельствовать иным образом в связи с проведением данной оценки, иначе как по официальному вызову суда.

### **6.2. ОГРАНИЧЕНИЯ И ПРЕДЕЛЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПОЛУЧЕННОГО РЕЗУЛЬТАТА**

Полученный результат может быть использован лишь с учетом следующих ограничений:

1. Согласно целям и задачам оценки в настоящем Отчете определяется стоимость конкретного имущества при конкретном использовании на базе методов и процедур оценки, отражающих характер имущества и обстоятельств, при которых данное имущество наиболее вероятно можно продать на открытом рынке

2. Отчет достоверен лишь в полном объеме, любое соотнесение частей стоимости, с какой - либо частью объекта является неправомерным, если это не оговорено в отчете.
3. Оценщик не несет ответственности за юридическое описание прав оцениваемой собственности или за вопросы, связанные с рассмотрением прав собственности. Право оцениваемой собственности считается достоверным. Оцениваемая собственность считается свободной от каких-либо претензий или ограничений, кроме оговоренных в отчете.
4. Оценщик в процессе подготовки отчета об оценке исходит из достоверности правоустанавливающих документов на объект оценки.
5. Экспертиза имеющихся прав на объект Заказчиком не ставилась в качестве параллельной задачи и поэтому не выполнялась. Оценка стоимости проведена, исходя из наличия этих прав с учетом имеющихся на них ограничений.
6. Оценщик предполагает отсутствие каких-либо скрытых, то есть таких, которые невозможно обнаружить при визуальном освидетельствовании объекта, фактов, влияющих на оценку, на состояние собственности, конструкций, грунтов. Оценщик не несет ответственности ни за наличие таких скрытых фактов, ни за необходимость выявления таковых.
7. От Оценщика не требуется появляться в суде или свидетельствовать иным способом по поводу произведенной оценки, иначе как по официальному вызову суда;
8. Исходные данные о составляющих объекта оценки, используемые при подготовке отчета, получаются, по мнению Оценщика, из надежных источников и считаются достоверными. Тем не менее, Оценщик не может гарантировать их абсолютную точность, поэтому в отчете делаются ссылки на источники информации.
9. Оценщик не производит технической и экологической экспертизы оцениваемого имущества. Выводы о состоянии активов делаются на основе информации, предоставленной Заказчиком.
10. Содержание Отчета является конфиденциальным для Оценщика, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации, а также случаев представления отчета в соответствующие органы при возникновении спорных ситуаций.
11. В случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, Оценщик предоставляет копии хранящихся отчетов или информацию из них правоохранительным, судебным, иным уполномоченным государственным органам либо органам местного самоуправления.
12. Результаты оценки достоверны лишь в указанных целях оценки и на указанную дату проведения оценки.
13. Использование отдельных положений и выводов вне контекста всего Отчета является некорректным и может привести к искажению результатов оценки.
14. Отчет об оценке не подлежит публикации целиком или по частям без письменного согласия Оценщика. Публикация ссылок на Отчет, данных содержащихся в отчете, имени и профессиональной принадлежности Оценщика запрещена без письменного разрешения Оценщика.
15. Настоящий отчет достоверен лишь в полном объеме и лишь в указанных в нем целях. Использование отчета для других целей может привести к неверным выводам.
16. Ни заказчик, ни оценщик не могут использовать отчет иначе, чем это предусмотрено договором на оценку.
17. Приведенные в отчете величины стоимости действительны лишь на дату оценки. Оценщик не несет ответственности за последующие изменения рыночных условий.

18. Отчет об оценке содержит профессиональное мнение Оценщика относительно величины стоимости Объекта и не является гарантией того, что рассматриваемый Объект будет отчужден по указанной стоимости.
19. Итоговая величина стоимости объекта оценки должна быть выражена в рублях Российской Федерации.

## 7. ПРИМЕНЯЕМЫЕ СТАНДАРТЫ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

### 7.1. ОБОСНОВАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СТАНДАРТОВ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

В соответствии со ст. 15 Федерального закона «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» от 29.07.1998 г. №135-ФЗ при осуществлении оценочной деятельности на территории Российской Федерации оценщик должен соблюдать требования Федеральных стандартов оценки, а также стандартов и правил оценочной деятельности, утвержденные саморегулируемой организацией оценщиков, членом которой он является

### 7.2. МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ

1. Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 13 "Оценка справедливой стоимости" утвержденного приказом Минфина России от 18.07.2012 № 106н.

### 7.3. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ ОЦЕНКИ

1. Федеральный стандарт оценки «Общие понятия оценки, подходы к оценке и требования к проведению оценки (ФСО №1)», утвержден Приказом Минэкономразвития России № 297 от 20 мая 2015 года.
2. Федеральный стандарт оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО №2)», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ № 298 от 20 мая 2015 года.
3. Федеральный стандарт оценки «Требования к отчету об оценке (ФСО №3)», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ № 299 от 20 мая 2015 года.
4. Федеральный стандарт оценки «Оценка недвижимости (ФСО №7)», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ № 661 от 25 сентября 2014 года.

### 7.4. СТАНДАРТЫ И ПРАВИЛА ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ОЦЕНЩИКОВ

В части не противоречащей указанному в разделе 7.2. при составлении данного отчета использованы Свод стандартов оценки ССО 2015 Российского общества оценщиков.

### 7.5. СТАНДАРТЫ ОЦЕНКИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СООТВЕТСТВУЮЩЕГО ВИДА СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

Для определения справедливой стоимости объекта оценки использованы указанные в разделе 7.2 и 7.4 Стандарты.

### 7.6. ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ТЕРМИНОЛОГИЯ

Термины и определения в соответствии со стандартом Российского общества оценщиков «Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки» (ССО РОО1-01-2015) от 23 декабря 2015 г., является идентичным Федеральному стандарту оценки «Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО№1)», утвержденному приказом Минэкономразвития России от 20 мая 2015 г. №297:

<b>Объект Оценки</b>	К объектам оценки относятся объекты гражданских прав, в отношении которых законодательством Российской Федерации установлена возможность их участия в гражданском обороте
<b>Цена</b>	Это денежная сумма, запрашиваемая, предлагаемая или уплачиваемая участниками в результате совершенной или предполагаемой сделки
<b>Стоимость Объекта Оценки</b>	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)»
<b>Итоговая стоимость Объекта Оценки</b>	Стоимость объекта оценки, рассчитанная при использовании подходов к оценке и обоснованного оценщиком согласования (обобщения) результатов, полученных в рамках применения различных подходов к оценке

<b>Подход к оценке</b>	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
<b>Дата определения стоимости объекта оценки(дата проведения оценки, дата оценки)</b>	Это дата, по состоянию на которую определена стоимость объекта оценки
<b>Допущение</b>	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
<b>Объект-аналог</b>	Объект, сходный объекту оценки по основным экономическим, материальным, техническим и другим характеристикам, определяющим его стоимость
<b>Сравнительный подход</b>	Совокупность методов оценки, основанных на получении стоимости объекта оценки путем сравнения оцениваемого объекта с объектами-аналогами
<b>Доходный подход</b>	Совокупность методов оценки, основанных на определении ожидаемых доходов от использования объекта оценки
<b>Затратный подход</b>	Совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на определении затрат, необходимых для приобретения, воспроизводства либо замещения объекта оценки с учетом износа и устареваний

Термины и определения в соответствии со стандартом Российского общества оценщиков «Цель оценки и виды стоимости» (ССО РОО1-02-2015) от 23 декабря 2015 г., является идентичным Федеральному стандарту оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО №2)», утвержденному приказом Минэкономразвития России от 20 мая 2015 г. №298:

<b>Виды стоимости</b>	При осуществлении оценочной деятельности используются следующие виды стоимости Объекта Оценки: Рыночная стоимость; Инвестиционная стоимость; Ликвидационная стоимость; кадастровая стоимость. Данный перечень видов стоимости не является исчерпывающим. Оценщик вправе использовать другие виды стоимости в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, а также международными стандартами оценки.
<b>Инвестиционная стоимость</b>	Это стоимость объекта оценки для конкретного лица или группы лиц при установленных данным лицом (лицами) инвестиционных целях использования объекта оценки
<b>Ликвидационная стоимость Объекта Оценки</b>	Это расчетная величина, отражающая наиболее вероятную цену, по которой данный объект оценки может быть отчужден за срок экспозиции объекта оценки, меньший типичного срока экспозиции для рыночных условий, в условиях, когда продавец вынужден совершить сделку по отчуждению имущества. При определении ликвидационной стоимости в отличие от определения рыночной стоимости учитывается влияние чрезвычайных обстоятельств, вынуждающих продавца продавать объект оценки на условиях, не соответствующих рыночным

Термины и определения в соответствии со стандартом Российского общества оценщиков «Требования к отчету об оценке» (ССО РОО1-03-2015) от 23 декабря 2015 г., является идентичным Федеральному стандарту оценки «Требования к отчету об оценке (ФСО №3)», утвержденному приказом Минэкономразвития России от 20 мая 2015 г. №299:

<b>Отчет об оценке</b>	Отчет об оценке представляет собой документ, содержащий сведения доказательственного значения, составленный в соответствии с законодательством Российской Федерации об оценочной деятельности, в том числе настоящим Федеральным стандартом оценки, нормативными правовыми актами уполномоченного федерального органа, осуществляющего функции по нормативно-правовому регулированию оценочной деятельности, а также стандартами и правилами оценочной деятельности, установленными саморегулируемой организацией оценщиков, членом которой является оценщик, подготовивший отчет
<b>Принципы составления Отчета об оценке</b>	В отчете должна быть изложена информация, существенная с точки зрения оценщика для определения стоимости объекта оценки; Информация, приведенная в отчете об оценке, существенным образом влияющая на стоимость объекта оценки, должна быть подтверждена; Содержание отчета об оценке не должно вводить в заблуждение заказчика оценки и иных заинтересованных лиц (пользователи отчета об оценке), а также не должно допускать неоднозначного толкования полученных результатов.



**Термины и определения в соответствии с Федеральным законом № 135-ФЗ от 29 июля 1998 г. «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»:**

<b>Рыночная стоимость</b>	<p>Рыночной стоимостью объекта оценки понимается наиболее вероятная цена, по которой данный объект оценки может быть отчужден на открытом рынке в условиях конкуренции, когда стороны сделки действуют разумно, располагая всей необходимой информацией, а на величине цены сделки не отражаются какие-либо чрезвычайные обстоятельства, то есть когда:</p> <p>одна из сторон сделки не обязана отчуждать объект оценки, а другая сторона не обязана принимать исполнение;</p> <p>стороны сделки хорошо осведомлены о предмете сделки и действуют в своих интересах;</p> <p>объект оценки представлен на открытом рынке посредством публичной оферты, типичной для аналогичных объектов оценки;</p> <p>(в ред. Федерального закона от 14.11.2002 N 143-ФЗ)</p> <p>цена сделки представляет собой разумное вознаграждение за объект оценки и принуждения к совершению сделки в отношении сторон сделки с чьей-либо стороны не было;</p> <p>платеж за объект оценки выражен в денежной форме.</p>
<b>Кадастровая стоимость</b>	<p>Под кадастровой стоимостью понимается стоимость, установленная в результате проведения государственной кадастровой оценки или в результате рассмотрения споров о результатах определения кадастровой стоимости либо определенная в случаях, предусмотренных статьей 24.19 настоящего Федерального закона</p>

**Термины и определения в соответствии с Гражданским Кодексом РФ:**

<b>Недвижимое имущество, недвижимость</b>	<p>В соответствии со статьей 130 п.1 ГК РФ «К недвижимым вещам (недвижимое имущество, недвижимость) относятся земельные участки, участки недр, обособленные водные объекты и все, что прочно связано с землей, то есть объекты, перемещение которых без несоразмерного ущерба их назначению невозможно, в том числе леса, многолетние насаждения, здания, сооружения.</p> <p>К недвижимым вещам относятся также подлежащие государственной регистрации воздушные и морские суда, суда внутреннего плавания, космические объекты. Законом к недвижимым вещам может быть отнесено и иное имущество.</p>
<b>Право собственности</b>	<p>Согласно гражданскому кодексу РФ, часть 1 (ст. 209), включает право владения, пользования и распоряжения имуществом. Собственник вправе по своему усмотрению совершать в отношении принадлежащего ему имущества любые действия, не противоречащие закону и иным правовым актам и не нарушающие права, и интересы других лиц, в том числе отчуждать свое имущество в собственность другим лицам; передавать им, оставаясь собственником права владения, пользования и распоряжения имуществом; отдавать имущество в залог и обременять его другими способами, распоряжаться им иным образом.</p> <p>В соответствии со статьей 260 ГК РФ, лица, имеющие в собственности земельный участок, вправе продавать его, дарить, отдавать в залог или сдавать в аренду и распоряжаться им иным образом (статья 209) постольку, поскольку соответствующие земли на основании закона не исключены из оборота или не ограничены в обороте.</p>
<b>Право аренды</b>	<p>В соответствии со статьей 606 ГК РФ право аренды включает в себя право временного владения и пользования или временного пользования. По договору аренды (имущественного найма) арендодатель (наймодатель) обязуется предоставить арендатору (нанимателю) имущество за плату во временное владение и пользование или во временное пользование.</p>

**Термины и определения в соответствии с Фридман Дж., Ордуэй Ник. «Анализ и оценка приносящей доход недвижимости» М.: Дело, 1997:**

<b>Потенциальный валовой доход</b>	Валовые поступления, которые были бы получены, если бы все имеющиеся в наличии единицы объекта, подлежащие сдаче в аренду, были бы арендованы и арендаторы вносили бы всю сумму арендной платы
<b>Действительный валовой доход</b>	Валовые денежные поступления от приносящей доход собственности за вычетом потерь от недоиспользования невнесения арендной платы.
<b>Операционные расходы</b>	Расходы на эксплуатацию приносящей доход собственности, не включая обслуживание долга и подоходные налоги
<b>Чистый операционный доход</b>	Действительный валовой доход от объекта собственности за вычетом операционных расходов
<b>Накопленный износ</b>	Это любая потеря полезности, которая приводит к тому, что действительная стоимость собственности становится меньше полной стоимости воспроизводства
<b>Физический износ (устаревание)</b>	Это любая потеря полезности, которая приводит к тому, что действительная стоимость собственности становится меньше полной стоимости воспроизводства
<b>Экономическое устаревание (износ)</b>	Потеря в стоимости в результате действия факторов, внешних по отношению к оцениваемой собственности, таких, как изменения в конкуренции или вариантах использования окружающей земли
<b>Функциональное устаревание (износ)</b>	Снижение мощности или эффективности объекта из-за изменений во вкусах, привычках, предпочтениях, из-за технических нововведений или изменений рыночных стандартов

**Термины по данным сайта [www.appraiser.ru](http://www.appraiser.ru):**

<b>Денежный поток</b>	Движение денежных средств, возникающее в результате использования имущества
<b>Дисконтирование</b>	Расчет й стоимости будущих денежных потоков

<b>Индексы стоимости (цен, затрат) в строительстве</b>	Отношение текущих (прогнозных) стоимостных показателей к базисным показателям стоимости сопоставимых по номенклатуре и структуре ресурсов, наборов ресурсов или ресурсно-технологические моделей строительной продукции, а также ее отдельных калькуляционных составляющих. Индексы выражаются в безразмерных величинах, как правило, не более чем с двумя значащими цифрами после запятой
<b>Контроль</b>	Полномочия осуществлять управление предприятием и определять его политику
<b>Капитализация дохода</b>	Преобразование будущих ежепериодических и равных (стабильно изменяющихся) по величине доходов, ожидаемых от Объекта Оценки, в его стоимость на дату оценки путем деления величины ежепериодических доходов на соответствующую ставку капитализации
<b>Риск</b>	Обстоятельства, уменьшающие вероятность получения определенных доходов в будущем и снижающие их стоимость на дату проведения оценки
<b>Ставка капитализации</b>	Делитель, используемый при капитализации
<b>Ставка отдачи (доходности)</b>	Отношение суммы дохода (убытков) и (или) изменения стоимости (реализованное или ожидаемое) к суммарной величине инвестированных средств
<b>Ставка дисконтирования</b>	Процентная ставка отдачи (доходности), используемая при дисконтировании с учетом рисков, с которыми связано получение денежных потоков (доходов)
<b>Ценовой мультипликатор</b>	Соотношение между стоимостью или ценой объекта, аналогичного объекту оценки, и его финансовыми, эксплуатационными, техническими и иными характеристиками

## 8. ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ С УКАЗАНИЕМ ПЕРЕЧНЯ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ОЦЕНЩИКОМ И УСТАНОВЛИВАЮЩИХ КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

### 8.1. Идентификация Объекта оценки

Объектом оценки является: Земельные участки (4 ед.), входящие в состав имущества Закрытого паевого инвестиционного рентного фонда «Своя земля - рентный».

**Таблица 8.1-1 Характеристика Объекта оценки**

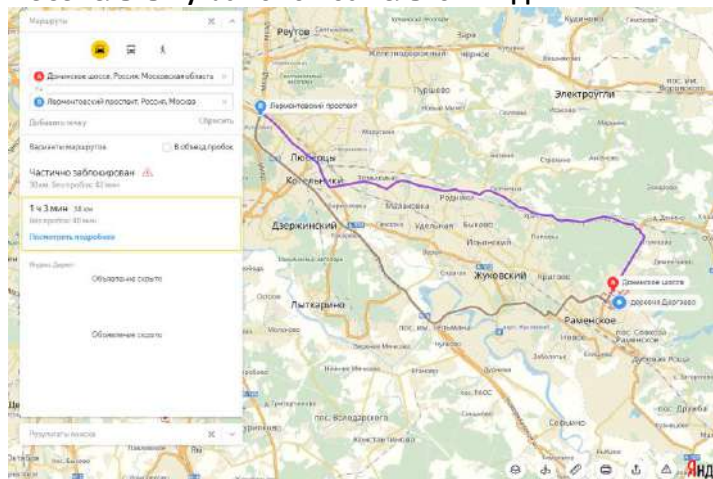
Характеристика	Показатель	Источник информации
<b>Общие сведения</b>		
Адрес объекта	Московская область, Раменский район, городское поселение Раменское	
Вид права	Общая долевая собственность	
Субъект права:	Владельцы инвестиционных паев Закрытого паевого инвестиционного рентного фонда «Своя земля - рентный», данные о которых устанавливаются на основании данных лицевых счетов владельцев инвестиционных паев в реестре владельцев инвестиционных паев и счетов депо владельцев инвестиционных паев	Выписка из единого государственного реестра прав на недвижимое имущество и сделок с ним.
Категория земель	Земли населенных пунктов	
Вид разрешенного использования (целевое назначение)	для индивидуального жилищного строительства, застройки объектами культурно-бытового и торгового назначения, застройки административными, общественно-деловыми зданиями, объектами образовательного и социального назначения	
<b>Описание</b>		
Рельеф участка	Ровный	Данные визуального осмотра
Ближайшие шоссе	Новорязанское	Яндекс карты ( <a href="https://yandex.ru/maps/">https://yandex.ru/maps/</a> )
Удаление от МКАД	38 км.	Данные визуального осмотра
Инженерные коммуникации	Не заведены на участки	
Подъездные пути	Асфальтированная дорога	
Количественные и качественные характеристики элементов, входящих в состав объекта оценки, которые имеют специфику, влияющую на результаты оценки объекта оценки	На участках имеются охранные зоны ЛЭП, напорной канализации, кабеля 10кВ, так же на участках произведен самозахват части площади собственниками соседних участков, с расположенными на них заборами, ограждениями и строениями.	Письмо № 3 от 18.01.2019 г.
Другие факторы и характеристики, относящиеся к объекту оценки, существенно влияющие на его стоимость	Нет	
Сведения об износе (устаревании)	Отсутствует для земельных участков в силу физической неприменимости	

Источник: составлено Оценщиком

## 8.2. ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

На рисунках представлено расположение оцениваемых земельных участков на карте Московской области.

**Рисунок 8-1. Расположение земельных участков относительно МКАД**



Источник: Яндекс карты<sup>2</sup> (<https://yandex.ru/maps>)

**Раменский район** — административно-территориальная единица и муниципальное образование на юго-востоке центральной части Московской области России. Административный центр — город Раменское. Площадь района составляет 1397,46 км<sup>2</sup>. Район граничит на северо-западе с Люберецким и Ленинским районами, на севере — с Балашихинским, Ногинским и Павлово-Посадским, на востоке — с Орехово-Зуевским и Воскресенским, с юга — со Ступинским районами Московской области. Также с юго-востока граничит с городским округом Домодедово, с северо-запада с городским округом Лыткарино, и со всех сторон ограничивает территорию городских округов Бронницы и Жуковский.

Всего на 2010 год в районе насчитывается 238 населённых пунктов:

- 1 город (Раменское),
- 5 посёлков городского типа (Удельная, Быково, Ильинский, Кратово, Родники),
- 26 посёлков,
- 40 сёл,
- 166 деревень.

Основные реки — Москва, Пахра, Пехорка, Гжелка, Дорка.

**Рисунок 8-2. Расположение Раменского района относительно Московской области**



Источник: <https://ru.wikipedia.org>

<sup>2</sup> Источник информации: местоположение оцениваемого объекта на местности (карте), определялось по Яндекс. Картам. Яндекс. Карты – это поисково-информационный сервис <http://maps.yandex.ru/>

Основой транспортной системы Раменского района являются две железные дороги: «Москва—Раменское—Рязань» и «Москва—Гжель—Шатура». На территории района расположены четыре железнодорожные станции: Раменское, Бронницы, Быково, Гжель и более десяти пассажирских платформ.

Из автодорог следует выделить федеральную автодорогу М5 «Урал» Москва—Рязань—Челябинск, Егорьевское шоссе и Малое Московское кольцо (А-107). Речные пути сообщения представлены рекой Москва, которая делит район на два равные по площади части.

Авиационный транспорт представлен аэропортами «Быково», «Мячково» и «Раменское» (в г. Жуковский). По территории района проходит множество продуктопроводов (газо- и нефтепроводов) и ЛЭП.

### **Новорязанское шоссе**

Федеральная автомобильная дорога М5 «Урал» - автомобильная дорога федерального значения Москва - Самара - Уфа - Челябинск с подъездами к городам Саранск, Ульяновск, Оренбург и Екатеринбург. Протяжённость автомагистрали - 1879 километров. Дорога является частью дороги Е30 европейской сети маршрутов и азиатского маршрута АН6. Подъезд от Челябинска к Екатеринбургу входит в азиатский маршрут АН7.

Автомагистраль начинается на пересечении МКАД и Волгоградского проспекта, далее идет в юго-восточном направлении по территории Московской области, проходя по юго-западной окраине города Люберцы, далее по окружным дорогам вокруг Бронниц, Коломны, через Луховицы. В районе города Коломны трасса Урал пересекает реку Оку.

Новорязанское шоссе продолжает Волгоградский проспект на юго-восток, и много лет связывает Москву с крупными промышленными городами Урала. Это шоссе долго идет вдоль берега Москвы-реки, обрамленного сосновыми борами. Старинные монастыри и усадьбы сменяют друг друга. За МКАД Новорязанское шоссе проходит мимо Люберец и далее идет мимо благодатных лесов и озер.

По данному направлению располагаются горнолыжные спуски и частный аэродром.

Дорожная ситуация на выезде из Москвы и в районе Бронниц крайне неблагоприятная, каждый день наблюдаются большие пробки в часы пик. На шоссе обустроены удобные съезды с основной трассы.

Рязанское направление обладает своими характерными особенностями. Во-первых, наличие крупных городов (по шоссе последовательно расположены Люберцы, Жуковский и Раменское) не создает благоприятных условий для развития рынка коттеджных поселков. Во-вторых - соседство аэропорта Быково и протекающая через всю столицу Москва-река, а также близость загруженной транспортом трассы вовсе не улучшают экологическую картину. Между тем сразу за городом Люберцы по Новорязанскому шоссе, начинаются известные стародачные места — Красково, Малаховка и Томилино, которые располагаются на окраине Мещерской низменности между реками Москвой и Пехоркой в защитном лесопарковом поясе столицы. Около русла Пехорки, протекающей по территории всех трех поселков, много природных озер и искусственных прудов, которые делают местность еще более привлекательной и живописной.

### 8.3. КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

**Таблица 8.3-1 Общая характеристика Объекта оценки**

№ п/п	Объект права, категория, вид разрешенного использования	Адрес объекта	Кадастровый номер	Площадь, кв.м.	Инженерные коммуникации	Индивидуальные особенности участка
1	Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: Для индивидуального жилищного строительства, застройки объектами культурно-бытового и торгового назначения, застройки административными, общественно-деловыми зданиями, объектами образовательного и социального назначения	Московская область, р-н Раменский, г Раменское	50:23:0000000:157928	2 218	Не заведены на участок	На участке имеются охранные зоны ЛЭП, напорной канализации, кабеля 10кВ, так же на участке произведен самозахват части площади собственниками соседних участков, с расположенными на них заборами, ограждениями и строениями.
2	Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: Для индивидуального жилищного строительства, застройки объектами культурно-бытового и торгового назначения, застройки административными, общественно-деловыми зданиями, объектами образовательного и социального назначения	Московская область, р-н Раменский, г Раменское	50:23:0000000:157929	2 198	Не заведены на участок	На участке имеются охранные зоны ЛЭП, напорной канализации, кабеля 10кВ, так же на участке произведен самозахват части площади собственниками соседних участков, с расположенными на них заборами, ограждениями и строениями.
3	Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: Для индивидуального жилищного строительства, застройки объектами культурно-бытового и торгового назначения, застройки административными, общественно-деловыми зданиями, объектами образовательного и социального назначения	Московская область, р-н Раменский, г Раменское	50:23:0000000:157930	2 618	Не заведены на участок	На участке имеются охранные зоны ЛЭП, напорной канализации, кабеля 10кВ, так же на участке произведен самозахват части площади собственниками соседних участков, с расположенными на них заборами, ограждениями и строениями.
4	Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: Для индивидуального жилищного строительства, застройки объектами культурно-бытового и торгового назначения, застройки административными, общественно-деловыми зданиями, объектами образовательного и социального назначения	Московская область, р-н Раменский, г Раменское	50:23:0000000:157931	2 760	Не заведены на участок	На участке имеются охранные зоны ЛЭП, напорной канализации, кабеля 10кВ, так же на участке произведен самозахват части площади собственниками соседних участков, с расположенными на них заборами, ограждениями и строениями.

Источник: составлено Оценщиком

**Текущее состояние:** По состоянию на дату оценки земельные участки не используются собственником, коммуникации не заведены на участки.

**Балансовая стоимость:** Балансовая стоимость не была предоставлена заказчиком. Отсутствие балансовой стоимости не влияет на результаты оценки

**Субъект права:** Владельцы инвестиционных паев Закрытого паевого инвестиционного рентного фонда «Своя земля - рентный», данные о которых устанавливаются на основании данных лицевых счетов владельцев инвестиционных паев в реестре владельцев инвестиционных паев и счетов депо владельцев инвестиционных паев, под управлением Общества с ограниченной ответственностью «УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ «ТОВАРИЩЕСТВО ДОВЕРИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ»

**Имущественные права на объект оценки:** Общая долевая собственность.

**Наличие обременений:** Доверительное управление.

**Классификация основных средств** согласно МСО проводится по категориям: операционные и внеоперационные активы.

*Операционные (рабочие) активы* - активы, необходимые для деятельности предприятия.

*Внеоперационные активы* - имущество, находящееся у предприятия для будущего развития и инвестиций (инвестиционные активы), и активы, излишние для деятельности предприятия (избыточные, излишние активы).

Согласно МСФО 40 различают инвестиционную недвижимость и недвижимость, занимаемую владельцем.

Инвестиции в недвижимость - земля или здание (либо часть здания, либо и то, и другое), находящаяся в распоряжении (собственника или арендатора по договору финансовой аренды) с целью получения арендных платежей, доходов от прироста стоимости капитала или того и другого, но не для производства или поставки товаров, оказания услуг, административных целей или продажи в ходе обычной хозяйственной деятельности.

Недвижимость, занимаемая владельцем - недвижимость, находящаяся в распоряжении (владельца или арендатора по договору финансовой аренды), предназначенная для использования в производстве или поставке товаров, оказании услуг или в административных целях.

Согласно МСФО 40 объекты незавершенного строительства или объекты, находящиеся в стадии реконструкции по поручению третьих лиц не являются инвестициями в недвижимость независимо от их предполагаемого использования в будущем.

Инвестиции в недвижимость предназначены для получения арендной платы или доходов от прироста стоимости капитала, либо того и другого. Поэтому денежные потоки, поступающие от инвестиций в недвижимость, как правило, не связаны с остальными активами компании. Это отличает инвестиции в недвижимость от недвижимости, занимаемой владельцем. Поступления и платежи денежных средств в процессе производства или поставки товаров, оказания услуг (или использования объекта основных средств в административных целях), относятся не только к объекту основных средств, но и к другим активам, используемым в процессе производства или поставки товаров (услуг).

Различают следующие виды имущества, задействованного владельцем: неспециализированное и специализированное.

Специализированное имущество из-за особенностей местоположения редко продается (если продается вообще) на открытом рынке иначе как часть предприятия, неотъемлемым компонентом которого это имущество является.

Неспециализированное имущество достаточно широко представлено на открытом конкурентном

рынке.

Объекты недвижимого имущества, представленные к оценке являются внеоперационными неспециализированными активами.

#### **8.4. ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ОЦЕНЩИКОМ И УСТАНОВЛИВАЮЩИХ КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ**

Перечень документов, используемых Оценщиком и устанавливающих количественные и качественные характеристики объекта оценки, представлен в следующей таблице.

**Таблица 8.4-1 Описание полученных от Заказчика документов**

№ п/п	Наименование документа	Кадастровый (или условный) номер	Номер документа	Дата выдачи документа
1.	Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости	50:23:0000000:157928	99/2017/36412453	13.11.2017
2.	Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости	50:23:0000000:157929	99/2017/36410523	13.11.2017
3.	Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости	50:23:0000000:157930	99/2017/36410578	13.11.2017
4.	Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости	50:23:0000000:157931	99/2017/36410582	13.11.2017

Источник: документы получены от Заказчика



## **9. АНАЛИЗ РЫНКА ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ, ЦЕНООБРАЗУЮЩИХ ФАКТОРОВ, А ТАКЖЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ЕГО СТОИМОСТЬ**

Согласно ФСО №3 в отчете об оценке должен быть приведен анализ рынка объекта оценки, а также анализ других внешних факторов, влияющих на его стоимость. В разделе анализа рынка должна быть представлена информация по всем ценообразующим факторам, использовавшимся при определении стоимости, и содержаться обоснование значений или диапазонов значений ценообразующих факторов. На рыночную стоимость существенное влияние оказывают общая макроэкономическая ситуация в стране и локальная ситуация, сложившаяся в регионе расположения объекта.

В данном разделе приводится, по возможности, наиболее актуальная информация в соответствии с имеющимися в открытых источниках информации обзорами, публикуемыми профессиональными аналитиками. При этом учитывается, что обзоры, максимально приближенные к дате, зачастую еще не сформированы, а имеющиеся обзоры охватывают не все сегменты рынка, поэтому часть сведений, приводимых в данном разделе, относится к более ранним датам.

### **9.1. Анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки в стране и регионе расположения объекта оценки на рынок оцениваемого объекта**

#### **Картина экономики. Ноябрь 2018 года**

По оценке Минэкономразвития России, в октябре рост ВВП ускорился до 2,5 % г/г с 1,1 % г/г в сентябре. В целом за первые 10 месяцев 2018 г. ВВП, по оценке, вырос на 1,7 % г/г.

Ускорение роста ВВП в октябре было обусловлено в первую очередь разворотом годовой динамики производства в сельском хозяйстве, которое показало существенное падение в предыдущие два месяца. Вклад в улучшение динамики ВВП в октябре также внесло ускорение роста промышленного производства и объема строительных работ.

Темпы роста заработных плат постепенно нормализуются. В сентябре реальные заработные платы выросли на 4,9 % г/г по сравнению с 6,8 % г/г месяцем ранее. В октябре, по предварительной оценке Росстата, наблюдалось дальнейшее замедление их роста. Вклад в снижение темпов роста заработных плат вносит нормализация динамики оплаты труда в социальном секторе, а также ускорение потребительской инфляции. При этом безработица остается на рекордно низких уровнях.

Данные Росстата указывают на дальнейшее охлаждение потребительской активности в октябре. Темп роста оборота розничной торговли продолжил снижение (до 1,9 % г/г в октябре по сравнению с 2,2 % г/г в сентябре), достигнув минимального уровня с августа 2017 года. Рост оборота организаций общественного питания также замедлился.

Вместе с тем «жесткие» индикаторы потребительского спроса демонстрируют более позитивную динамику. В октябре и ноябре наблюдалось улучшение динамики продаж новых легковых автомобилей, а также индекса потребительских настроений, рассчитываемого инфОМ по заказу Банка России (при этом оба показателя остаются существенно ниже уровней начала года). Ускоряется рост пассажирских авиаперевозок как на внутренних, так и на международных направлениях.

Рост инвестиций в основной капитал в 3кв18 ускорился до 5,2 % г/г по сравнению с 2,8 % г/г во 2кв18. Отчетные данные Росстата по инвестициям в основной капитал за июль-сентябрь существенно превзошли как оценки Минэкономразвития России на основе оперативных данных (1,8-2,3% г/г), так и консенсус-прогноз Блумберг на 3кв18 (2,9% г/г по состоянию на начало ноября).

В ноябре инфляция ускорилась до 3,8 % г/г с 3,5 % г/г в октябре. По оценке Минэкономразвития России, в декабре темпы роста потребительских цен составят 0,5-0,6 % м/м. Годовые темпы инфляции по итогам 2018 года ожидаются на уровне 3,9-4,0 %. Совокупный вклад курсовой динамики в темп годовой инфляции оценивается на уровне 0,5-0,6 п.п.

В октябре ускорился рост депозитной базы банков. Рублевые вклады населения в октябре показали уверенный рост (в ежемесячном выражении с устранением сезонности) после слабой динамики в предыдущие два месяца. Отток розничных валютных вкладов (с устранением сезонности и валютной переоценки) в октябре сократился. Корпоративные депозиты в октябре по-прежнему демонстрировали позитивную динамику.

Ускорение роста кредитования продолжается как в корпоративном, так и в розничном сегменте. Темп роста кредитов компаниям, рассчитанный по сопоставимому кругу банков, в октябре достиг 6,8 % г/г (по сравнению с 6,5 % г/г в сентябре). При этом задолженность по розничным кредитам по-прежнему растет опережающими темпами.

Российский рубль, несмотря на волатильность мировых финансовых рынков и падение цен на нефть, в ноябре оставался достаточно стабильным. Наблюдаемая динамика говорит о возросшей устойчивости российской валюты к колебаниям внешнеэкономической конъюнктуры.

Источник: <http://www.economy.gov.ru/>

## 9.2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СЕГМЕНТА РЫНКА, К КОТОРОМУ ПРИНАДЛЕЖИТ ОЦЕНИВАЕМЫЙ ОБЪЕКТ

В России рынок недвижимости традиционно классифицируется по назначению:

- ✓ рынок жилья;
- ✓ рынок коммерческой недвижимости.

В соответствии с общепринятой классификацией профессиональных операторов рынка недвижимости все объекты недвижимости можно отнести к какому-либо сегменту рынка. В таблице ниже приведена классификация рынков недвижимости.

**Таблица 9.2-1 Классификация рынков недвижимости**

Признак классификации	Виды рынков
Вид объекта	Земельный, зданий, сооружений, предприятий, помещений, многолетних насаждений, вещных прав, иных объектов
Географический (территориальный)	Местный, городской, региональный, национальный, мировой
Функциональное назначение	Производственных и складских помещений, жилищный, непроизводственных зданий и помещений
Степень готовности к эксплуатации	Существующих объектов, незавершенного строительства, нового строительства
Тип участников	Индивидуальных продавцов и покупателей, промежуточных продавцов, муниципальных образований, коммерческих организаций
Вид сделок	Купли – продажи, аренды, ипотеки, вещных прав
Отраслевая принадлежность	Промышленных объектов, сельскохозяйственных объектов, общественных зданий, другие
Форма собственности	Государственных и муниципальных объектов, частных
Способ совершения сделок	Первичный и вторичный, организованный и неорганизованный, биржевой и внебиржевой, традиционный и компьютеризированный

Источник: составлено Оценщиком

Так как, согласно документам на объект оценки, предоставленным Заказчиком, объектом оценки является право собственности на земельный участок для индивидуального жилищного строительства, застройки объектами культурно-бытового и торгового назначения, застройки административными, общественно-деловыми зданиями, объектами образовательного и социального назначения, Оценщик делает вывод, что объект оценки относится к сегменту земельных участков для жилищного строительства.

## 9.3. АНАЛИЗ ОПТОВОГО РЫНКА ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Анализ рынка земельных участков Московской области говорит о том, что дефицит предложений по продаже земельных участков отсутствует и в свободном доступе имеется множество земельных участков различных категорий выставленных на продажу.<sup>3</sup>

<sup>3</sup> <https://maxyline.ru/analitika/analiz-rynka-zemelnyh-uchastkov-moskovskoj-oblasti-na-konec-pervogo-polugodiya-2017-goda.html>

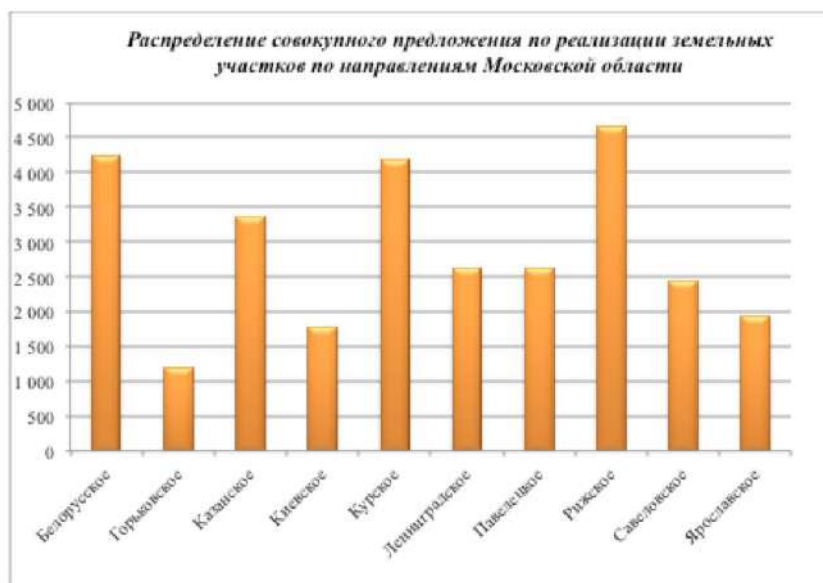
Как видно из диаграммы, представленной на Рисунке 9-1, большинство земельных участков, предлагаемых к реализации, составляют земельные участки под ИЖС – 71% от общего количества предложений по продаже земельных участков, на втором месте земельные участки сельскохозяйственного назначения – 26%, далее следуют земельные участки промышленного назначения – 3%.

**Рисунок 9-1. Распределение совокупного предложения по реализации земельных участков Московской области по категориям**



Если говорить о количестве предложений по продаже земельных участков на рынке Московской области в зависимости от направления, то, как видно из диаграммы, представленной ниже на Рисунке 9-2, лидирует Рижское направление, на втором месте Белорусское, далее следуют Курское, Казанское и Ленинградское. Распределение совокупного предложения по реализации земельных участков по направлениям Московской области, выглядит следующим образом:

**Рисунок 9-2. Распределение совокупного предложения по реализации земельных участков по направлениям Московской области**



С начала 2015 года и по настоящее время эксперты наблюдают тенденцию – отсутствие спекулятивного спроса. Земельный участок как актив на балансе сегодня достаточно затратный объект. Законодательные инициативы обязывают осваивать земельные участки в собственности по назначению. При этом произошло значительное повышение налоговых отчислений.

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

Сегодня, подготовленный к строительству участок может стоить в два-три раза больше, чем неподготовленный участок в той же локации. Учитывая одинаковую стоимость подготовки, наибольшее количество таких участков расположено вблизи МКАД.

В таблице ниже, на основании проведенного анализа стоимости земельных участков, в зависимости от направления и категории, выведены средневзвешенные стоимости за 1 сотку земли в рублях, в зависимости от удаления от МКАД.

**Таблица 9.3-1 Средневзвешенная стоимость 1 сотки земли по категориям земельных участков в зависимости от направления Московской области и удаленности от МКАД**

№ п/п	Направление	Средняя стоимость руб./сот. С/Х			Средняя стоимость руб./сот. ИЖС			Средняя стоимость руб./сот. Пром. назначения		
		до 15 км от МКАД	от 15 км до 50 км от МКАД	от 50 км от МКАД	до 15 км от МКАД	от 15 км до 50 км от МКАД	от 50 км от МКАД	до 15 км от МКАД	от 15 км до 50 км от МКАД	от 50 км от МКАД
1	Белорусское	881 284	316 464	68 126	1 395 943	681 544	144 050	1 493 083	645 302	110 634
2	Горьковское	523 795	114 525	75 837	564 145	183 324	81 942	868 761	249 203	109 851
3	Казанское	409 694	139 094	48 155	405 447	119 845	55 916	505 896	143 638	108 098
4	Киевское	614 083	227 257	67 277	701 132	324 913	114 982	958 265	315 025	185 392
5	Курское	468 196	477 560	64 242	554 820	168 535	22 474	735 077	230 952	83 403
6	Ленинградское	478 385	137 717	56 723	620 311	149 017	75 193	462 385	219 942	104 960
7	Павеленское	383 447	147 208	64 374	355 801	115 875	47 910	413 756	165 614	67 584
8	Рижское	772 892	425 888	99 662	1 162 335	441 649	82 986	910 316	328 139	67 127
9	Савельевское	445 261	148 427	44 362	686 260	209 772	68 741	589 896	165 149	99 203
10	Ярославское	484 812	189 384	60 873	507 429	197 830	79 934	642 289	190 038	56 846

Как видно из Таблицы 9.3 1 самыми дорогими направлениями по продаже земельных участков на удалении до 15 км от МКАД, независимо от категории участка, являются Белорусское, Рижское и Киевское. На удалении от 15 км до 50 км от МКАД самыми дорогими направлениями для участков сельскохозяйственного назначения являются Курское, Рижское, Белорусское; для участков ИЖС – Белорусское, Рижское, Киевское; для участков промышленного назначения – Белорусское, Рижское, Киевское.

На удалении от 50 км от МКАД самыми дорогими направлениями для участков сельскохозяйственного назначения являются Рижское, Горьковское, Белорусское; для участков ИЖС – Белорусское, Киевское, Рижское; для участков промышленного назначения – Киевское, Белорусское, Горьковское.

По данным произведенного анализа в Таблице 2, которая представлена ниже, указаны диапазоны стоимости 1 сотки земли по направлениям в зависимости от категории участка, а так же удаленности от МКАД.

**Таблица 9.3-2 Диапазоны стоимости 1 сотки земли по категориям земельных участков в зависимости от направления Московской области и удаленности от МКАД**

№ п/п	Направление	Диапазон	Диапазон руб./сот. С/Х			Диапазон руб./сот. ИЖС			Диапазон руб./сот. Пром. назначения		
			до 15 км от МКАД	от 15 км до 50 км от МКАД	от 50 км от МКАД	до 15 км от МКАД	от 15 км до 50 км от МКАД	от 50 км от МКАД	до 15 км от МКАД	от 15 км до 50 км от МКАД	от 50 км от МКАД
1	Белорусское	min	118 750	21 053	1 500	258 333	70 000	14 286	13 500	7 647	22 267
		max	4 095 000	900 000	310 000	7 199 277	3 900 000	2 631 579	4 095 000	2 500 000	290 000
2	Горьковское	min	100 000	3 870	3 000	100 000	47 417	22 222	23 579	52 632	51 653
		max	2 100 000	400 000	300 000	1 000 000	811 111	270 000	2 906 977	825 688	225 000
3	Казанское	min	62 500	2 200	1 757	79 167	18 000	5 594	131 579	10 891	20 455
		max	882 353	550 000	150 302	1 431 718	538 922	192 231	2 180 000	500 000	330 000
4	Киевское	min	233 333	2 606	3 333	127 273	100 000	15 773	350 000	65 306	160 000
		max	1 666 667	836 364	233 333	2 404 762	1 065 000	783 333	1 794 872	780 000	288 889
5	Курское	min	133 333	18 438	6 272	105 333	7 917	7 000	13 965	18 784	2 400
		max	1 227 273	750 000	180 000	2 609 100	750 000	77 193	1 851 852	708 333	184 906
6	Ленинградское	min	111 940	12 414	1 875	10 000	25 993	13 000	25 463	11 000	4 987
		max	1 598 875	642 714	307 167	4 000 000	583 333	313 043	1 300 000	1 080 000	357 143
7	Павелецкое	min	74 333	4 000	4 471	118 750	9 500	8 750	110 000	21 127	8 140
		max	875 000	530 000	430 000	800 000	750 000	150 000	1 367 521	1 193 333	100 000
8	Рижское	min	162 500	21 053	2 692	277 778	5 098	7 000	165 217	30 303	17 678
		max	3 217 500	2 250 000	530 000	17 896 920	3 877 666	594 184	2 457 000	1 307 420	142 857
9	Савеловское	min	121 429	1 538	1 100	164 286	28 333	20 000	380 000	61 798	25 926
		max	973 631	1 628 571	190 000	3 333 333	1 404 000	222 222	1 449 275	694 981	200 000
10	Ярославское	min	37 500	6 667	1 935	40 000	13 000	2 450	92 357	62 500	30 000
		max	3 030 303	1 500 000	1 000 000	2 454 545	835 714	416 667	2 063 600	906 250	90 000

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

Исследование публичной информации о ценах сделок на земельные участки показывает, что цены сделок, с одной стороны, носят конфиденциальный, закрытый характер и поэтому сведения о сделках малочисленны и недоступны. В такой ситуации Оценщик вынужден использовать цены предложений. Они публикуются преимущественно в электронных средствах информации (на интернет-сайтах агентств недвижимости и риэлторских компаний, интернет-порталах и досках объявлений и т.п.).

При определении справедливой стоимости исследуемых земельных участков Оценщиком были проанализированы открытые источники информации о ценах предложений к продаже земельных участков на дату определения справедливой стоимости. По результатам анализа было отобрано достаточное количество предложений для проведения сравнительного анализа, которые представляют собой данные интернет ресурсов.

**Таблица 9.4-1 Предложения по продаже земельных участков для жилищного строительства.**

№	Местоположение	Удаленность от МКАД	Передаваемые права	Площадь участка, сотка	Инженерные коммуникации	Наличие свободного подъезда к участку	Стоимость предложения за 1 сотку, руб.	Источник информации	Контакт
1	Московская обл., Раменский р-н, д. Шмеленки	17	собственность	21	Не заведены на участок	Грунтовая дорога	119 048	<a href="http://www.roszem.ru/land/591246/">http://www.roszem.ru/land/591246/</a>	(926)533-55-70
2	Московская обл., Раменский р-н, д. Аксеново	27	собственность	12	Не заведены на участок	Грунтовая дорога	156 667	<a href="http://www.roszem.ru/land/591249/">http://www.roszem.ru/land/591249/</a>	(926)533-55-70
3	Московская обл., Раменский р-н, д. Строкино	22	собственность	6	Не заведены на участок	Грунтовая дорога	166 667	<a href="http://www.roszem.ru/land/444514/">http://www.roszem.ru/land/444514/</a>	(926)533-55-70
4	Московская область, Раменский район, Чулковское с/пос, с. Михайловская Слобода	25	собственность	11	Не заведены на участок	Асфальтированная дорога	150 000	<a href="https://ramenskoye.cian.ru/sale/suburban/157668771/">https://ramenskoye.cian.ru/sale/suburban/157668771/</a>	963 978-35-12
5	Московская область, Раменский район, Ильинский	15	собственность	13,5	Не заведены на участок	Грунтовая дорога	125 926	<a href="http://www.roszem.ru/land/572679/">http://www.roszem.ru/land/572679/</a>	(926)533-55-70
6	Московская область, Раменский район, д. Дьяково	35	собственность	12	Не заведены на участок	Грунтовая дорога	187 500	<a href="https://ramenskoye.cian.ru/sale/suburban/6615436/">https://ramenskoye.cian.ru/sale/suburban/6615436/</a>	495 132-06-38
7	Московская область, Раменский район, Чулковское с/пос, д. Жуково	30	собственность	10	Не заведены на участок	Грунтовая дорога	160 000	<a href="https://ramenskoye.cian.ru/sale/suburban/148049555/">https://ramenskoye.cian.ru/sale/suburban/148049555/</a>	926 186-41-11
8	Московская область, Раменский район, Софьинское с/пос, д. Паткино	28	собственность	14	Не заведены на участок	Асфальтированная дорога	150 000	<a href="https://ramenskoye.cian.ru/sale/suburban/157093353/">https://ramenskoye.cian.ru/sale/suburban/157093353/</a>	968 819-01-89

Источник: данные Интернет, анализ Оценщика

**Таблица 9.4-2 Диапазон цен предложений по продаже земельных участков для жилищного строительства.**

Минимальное значение стоимости 1 сотки, руб.	119 048
Максимальное значение стоимости 1 сотки, руб.	187 500
Среднее значение стоимости 1 сотки, руб.	151 976

Источник: расчет Оценщика

Необходимо отметить, что приведенные диапазоны стоимости определены по предложениям о продаже аналогичных объектов, при этом на данном этапе не учитываются параметрические различия между оцениваемыми объектами и подобранными объектами-аналогами (местоположение, различие в общей площади, условие торга, дата предложения и т.п.). Конечная рыночная стоимость оцениваемых объектов может не попасть в выделенный диапазон после введения корректировок на параметрическое различие между оцениваемым объектом и подобранными объектами-аналогами.

## 9.5. Анализ основных факторов, влияющих на спрос, предложение и цены сопоставимых объектов недвижимости

Как выявил Оценщик в предыдущих пунктах данной главы, а также принимая во внимание теорию оценки, основными ценообразующими факторами для земельных участков, расположенных в Московской области, являются: имущественные права, условия финансирования, условия платежа и обстоятельства совершения сделки, динамика цен, функциональное назначение земельного участка (категория земель и разрешенное использование), местоположение, транспортная доступность, площадь.

Оценщик решил провести более подробный анализ основных ценообразующих факторов стоимости земельных участков в Московской области в целях корректного их учета в данном расчете справедливой стоимости оцениваемого земельного участка, а также продолжение анализа рынка земли Московской области.

### Условия сделки (корректировка на торг, уторгование).

Рынок недвижимости имеет ряд специфических особенностей, одной из которых является возможность переговоров покупателя и продавца на предмет снижения цены предложения, причем данные переговоры достаточно часто приводят к положительному результату для покупателя. Цены объектов-аналогов являются ценами предложения. Реальные цены, по которым заключаются договора, как правило, ниже цен предложения.

Согласно исследованиям, проведенным ООО «Научно-практический Центр Профессиональной Оценки», результаты которого опубликованы в справочнике «Справочник расчетных данных для оценки и консалтинга (СРД-22), 2018 г.», скидки на торг для земельных участков в Московской области имеет следующие значения:

Таблица 9.5-1 Значения скидки на торг



СРД-22, май 2018 г.

### 1.3.2. Корректировки на уторгование для объектов недвижимости

**Использование:**  
При проведении расчетов и корректировок. Приведены отдельные данные, полученные по сведениям риэлтерских фирм, сети

Интернет и из периодических изданий по недвижимости (табл. 1.3.2).

Таблица 1.3.2.

Значения корректировок на уторгование для объектов недвижимости в различных городах РФ

Населенный пункт	Жилая		Торговая		Офисная		Производственно-складская		Земельные участки
	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа	
<b>Небольшие города и населенные пункты</b>									
Московская область в мас 2018 г.	5-8 (7,5)	9-12 (10,5)	6-9 (7,5)	11-12 (11,5)	6-8 (7)	10-12 (11)	8-10 (9)	11-15 (13)	12-15 (13,5)

### Удаление от МКАД.

Цена предложения недвижимости зависит от места расположения объекта оценки и его удаленности от МКАД. Это обусловлено сложившимся общественным мнением, различной привлекательностью районов города/области/регионов государства, удобством положения для объектов недвижимости определенного функционального назначения.

Согласно аналитическим исследованиям ООО «РусБизнесПрайсИнформ», опубликованным в «Справочнике корректировок для оценки стоимости земельных участков Московской области. Часть



1 и часть 2», Москва, 2014г., приводится зависимость стоимости земельных участков различного назначения от фактора удаленности от МКАД:

**Таблица 9.5-2 Диапазон корректировок на удаление от МКАД в Юго-Восточном направлении для участков под жилищное строительство**

Удаленность от МКАД объекта-аналога, км.	Удаленность от МКАД объекта оценки, км.							
	0 - 20	21 - 40	41 - 60	61 - 80	81 - 100	101 - 120	121 - 140	141 - 160
0 - 20	0%	-35%	-57%	-72%	-82%	-88%	-92%	-95%
21 - 40	54%	0%	-34%	-57%	-72%	-82%	-88%	-92%
41 - 60	> 100%	53%	0%	-34%	-57%	-72%	-82%	-88%
61 - 80	> 100%	> 100%	53%	0%	-34%	-57%	-72%	-82%
81 - 100	> 100%	> 100%	> 100%	53%	0%	-34%	-57%	-72%
101 - 120	> 100%	> 100%	> 100%	> 100%	53%	0%	-34%	-57%
121 - 140	> 100%	> 100%	> 100%	> 100%	> 100%	53%	0%	-34%
141 - 160	> 100%	> 100%	> 100%	> 100%	> 100%	> 100%	53%	0%

#### Площадь земельного участка.

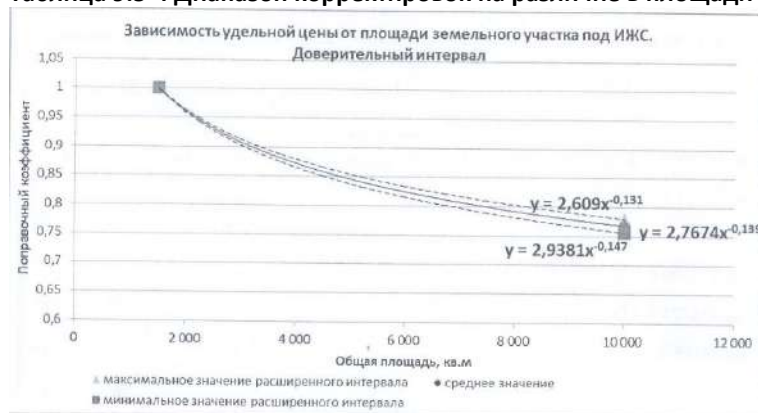
При прочих равных условиях, большие по площади земельные участки могут продаваться по более низкой в пересчете на единицу площади цене, что обуславливается большим сроком экспозиции. Корректировка на площадь для участков под жилищное строительство будет производиться согласно исследованиям, проведенным ООО «Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки», результаты которого приведены в «Справочник оценщика недвижимости-2016. Том 3. Земельные участки. Издание четвертое. Нижний Новгород, 2016 год.

**Таблица 9.5-3 Диапазон корректировок на различие в площади**

Площадь, кв.м		Земельные участки под ИЖС				
		аналог				
		<1500	1500-3000	3000-6000	6000-10000	≥10000
объект оценки	<1500	1,00	1,06	1,16	1,26	1,30
	1500-3000	0,95	1,00	1,10	1,19	1,23
	3000-6000	0,86	0,91	1,00	1,08	1,12
	6000-10000	0,79	0,84	0,92	1,00	1,03
	≥10000	0,77	0,81	0,89	0,97	1,00

Источник: Справочник оценщика недвижимости-2016. Том 3. Земельные участки. Издание четвертое. Нижний Новгород, 2016 год  
Так же в справочнике предоставлена зависимость цены от площади земельного участка

**Таблица 9.5-4 Диапазон корректировок на различие в площади**



Источник: Справочник оценщика недвижимости-2016. Том 3. Земельные участки. Издание четвертое. Нижний Новгород, 2016 год

#### Транспортная доступность.

Большое влияние на стоимость оказывает степень развитости инфраструктуры. Для данных сегментов рынка земли наличие и качество транспортной доступности объекта является одним из значимых ценообразующих факторов.



Подъезд к участку		Асфальт, грейдер	Грунтовая... - 5 % Нет подъезда...- 10 %	Яскевич Е.Е. "Практика оценки недвижимости" изд-во Техносфера, М., 2011 г. раздел П.5.5.
-------------------	--	---------------------	---	---

### 9.6. Основные выводы относительно рынка недвижимости в сегментах, необходимых для оценки

Оцениваемые земельные участки относятся к землям населенных пунктов, разрешенное использование: Для индивидуального жилищного строительства, застройки объектами культурно-бытового и торгового назначения, застройки административными, общественно-деловыми зданиями, объектами образовательного и социального назначения.

Участки расположены в Юго-Восточном направлении Московской области по Новорязанскому шоссе на удалении 38 км от МКАД.

#### Таблица 9.6-1 Диапазон цен предложений по продаже земельных участков для жилищного строительства.

Минимальное значение стоимости 1 сотки, руб.	119 048
Максимальное значение стоимости 1 сотки, руб.	187 500
Среднее значение стоимости 1 сотки, руб.	151 976

Источник: расчет Оценщика

#### Выводы относительно рынка земельных участков в Московской области:

Дефицит предложений по продаже земельных участков отсутствует и в свободном доступе имеется множество земельных участков различных категорий выставленных на продажу

Подводя итог анализа рынка, можно сделать вывод о том, что на цену продажи наиболее существенное влияние оказывают следующие факторы:

1. Условия сделки (корректировка на торг, уторгование).
2. Местоположение.
3. Удаление от МКАД.
4. Зависимость площади земельного участка.
5. Транспортная доступность.

## 10. АНАЛИЗ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

### Общие положения анализа

Наиболее эффективное использование является основополагающей предпосылкой при определении рыночной стоимости. В соответствии со Стандартами оценки, под наиболее эффективным способом использования имущества понимается «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».

Для определения наиболее эффективного использования необходимо следовать четырем критериям:

- ✓ **юридическая правомочность** - рассмотрение тех способов использования, которые разрешены действующим законодательством и нормативными документами всех уровней, распоряжениями о функциональном зонировании, ограничениями на предпринимательскую деятельность, положениями об исторических зонах, экологическим законодательством и т. п.;
- ✓ **физическая возможность** - рассмотрение физически реальных в данной местности и для данного участка способов использования (форма и размеры участка, свойства грунтов и т. п.);
- ✓ **экономическая оправданность** (финансовая осуществимость) - рассмотрение того, какое физически возможное и юридически правомочное использование будет давать владельцу недвижимости приемлемый доход, превышающий расходы на содержание недвижимости;
- ✓ **максимальная эффективность** (оптимальный выбор застройки) - выбор того, какой из правомочных, физически осуществимых и экономически оправданных видов использования будет приносить максимальный чистый доход или приводить к максимальной стоимости объекта.

Несоответствие потенциального варианта использования любому из критериев не позволяет рассматривать его в качестве наиболее эффективного.

Под стоимостью, максимизации которой следует достичь, понимается рыночная стоимость. При этом, как следует из определения справедливой стоимости, способ использования недвижимости должен быть типичен для района, где она расположена.

Факторы, которые следует принять во внимание при этом, включают потенциал местоположения, рыночный спрос, правовую, технологическую и финансовую обоснованность проекта.

Рассмотрев структуру рынка недвижимости и проведя анализ экономического окружения объекта исследования, можно делать выводы о том, какого типа недвижимость может быть востребована в зоне расположения объекта.

Для оцениваемой территории необходимо рассмотреть варианты использования, которые физически возможны и юридически правомочны с точки зрения своего потенциально доходного использования.

Наиболее эффективное использование определяется как возможное (вероятное) и разумно обоснованное использование объекта оценки, которое физически реализуемо, юридически допустимо, финансово оправдано и обеспечивает максимальную стоимость объекта

Анализ наиболее эффективного использования объекта оценки предполагает отбор вариантов его альтернативного использования. Список вариантов формируется, как правило, с учетом интересующих участников рынка возможностей полного или частичного изменения функционального назначения, конструктивных решений (например, ремонт, реконструкция, снос, новое строительство), изменения состава прав, других параметров, а также с учетом разрешенных

вариантов использования земельного участка.

Анализ наиболее эффективного использования выполняется и отражается в отчете путем проверки соответствия рассматриваемых вариантов использования нескольким критериям по следующему алгоритму:

- отбор вариантов использования объекта оценки, соответствующих действующим законодательству;
- проверка каждого варианта использования, отобранного на предыдущем этапе, на физическую осуществимость;
- проверка каждого варианта использования, отобранного на предыдущем этапе, на экономическую целесообразность;
- выбор варианта экономически целесообразного использования, при котором стоимость объекта оценки может быть максимальной;
- формирование вывода о признанном оценщиком варианте наиболее эффективного использования объекта оценки.

#### **Анализ НЭИ для земельного участка как свободного**

Под свободным земельным участком понимается земельный участок, который для целей анализа наиболее эффективного использования рассматривается как свободный от улучшений, характерных для его существующего использования.

Объект оценки представляет собой не застроенные земельные участки, относящиеся к категории земель – земли населенных пунктов, разрешенное использование – для жилищного строительства.

#### **Критерий юридической допустимости**

Категория земель – земли населенных пунктов, разрешенное использование – для жилищного строительства.

В соответствии с ч. 1 ст. 85 Земельного кодекса РФ в состав земель населенных пунктов могут входить земельные участки, отнесенные в соответствии с градостроительными регламентами к следующим территориальным зонам:

- (в ред. Федерального закона от 18.12.2006 N 232-ФЗ)
- 1) жилым;
- 2) общественно-деловым;
- 3) производственным;
- 4) инженерных и транспортных инфраструктур;
- 5) рекреационным;
- 6) сельскохозяйственного использования;
- 7) специального назначения;
- 8) военных объектов;
- 9) иным территориальным зонам.

Таким образом, юридически допустимо использовать земельный участок для индивидуального жилищного строительства, застройки объектами культурно-бытового и торгового назначения, застройки административными, общественно-деловыми зданиями, объектами образовательного и социального назначения.

### **Критерии физической возможности и экономической оправданности**

Диктуется физическими характеристиками самого участка (инженерно-геологические параметры грунтов, местоположение, достаточность размера участков и т.д.), а также особенностями окружающей застройки.

На данном этапе следует отказаться от вариантов, физически не реализуемых на оцениваемом земельном участке вследствие особенностей окружающей их застройки.

Рельеф участков спокойный, форма правильная. Транспортная доступность хорошая.

Таким образом, местоположение и характеристики (окружение, рельеф и форма участка, площадь) земельных участков позволяет использовать их по целевому назначению.

### **Критерий максимальной продуктивности**

Исходя из вышеперечисленных факторов, Оценщик выбрал максимально эффективный вариант использования земельного участка как свободного – для индивидуального жилищного строительства, застройки объектами культурно-бытового и торгового назначения, застройки административными, общественно-деловыми зданиями, объектами образовательного и социального назначения.

### **Анализ НЭИ для земельного участка с существующими улучшениями**

Земельные участки не застроены.

### **Вывод**

На основании проведенного анализа было определено, что с учетом местоположения и индивидуальных характеристик объекта оценки наиболее эффективным будет использование оцениваемого недвижимого имущества по его целевому назначению - Для индивидуального жилищного строительства, застройки объектами культурно-бытового и торгового назначения, застройки административными, общественно-деловыми зданиями, объектами образовательного и социального назначения.

## 11. РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА

Согласно п. 11 ФСО № 1, основными подходами, используемыми при проведении оценки, являются рыночный (сравнительный), доходный и затратный подходы. При выборе используемых при проведении оценки подходов следует учитывать не только возможность применения каждого из подходов, но и цели и задачи оценки, предполагаемое использование результатов оценки, допущения, полноту и достоверность исходной информации. На основе анализа указанных факторов обосновывается выбор подходов, используемых Оценщиком.

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

Ввиду определения справедливой стоимости в данном Отчете об оценке, Оценщик далее приводит особенности её расчёта.

Согласно п. 2 IFRS 13 справедливая стоимость - это рыночная оценка, а не оценка, формируемая с учетом специфики предприятия. По некоторым активам и обязательствам могут существовать наблюдаемые рыночные операции или рыночная информация. По другим активам и обязательствам наблюдаемые рыночные операции или рыночная информация могут отсутствовать. Однако цель оценки справедливой стоимости в обоих случаях одна и та же - определить цену, по которой проводилась бы операция, осуществляемая на организованном рынке, по продаже актива или передаче обязательства между участниками рынка на дату оценки в текущих рыночных условиях (то есть выходная цена на дату оценки с точки зрения участника рынка, который удерживает актив или имеет обязательство).

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

Цель оценки справедливой стоимости заключается в том, чтобы определить цену, по которой проводилась бы операция на добровольной основе по продаже актива или передаче обязательства между участниками рынка на дату оценки в текущих рыночных условиях. Оценка справедливой стоимости требует от предприятия выяснения всех указанных ниже моментов:

- конкретный актив или обязательство, являющееся объектом оценки (в соответствии с его единицей учета);
- в отношении нефинансового актива, исходное условие оценки, являющееся приемлемым для оценки (в соответствии с его наилучшим и наиболее эффективным использованием);
- основной (или наиболее выгодный) для актива или обязательства рынок;
- метод или методы оценки, приемлемые для определения справедливой стоимости, с учетом наличия данных для разработки исходных данных, представляющих допущения, которые использовались бы участниками рынка при установлении цены на актив или обязательство, а также уровня в иерархии справедливой стоимости, к которому относятся эти исходные данные.

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

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

Предприятию нет необходимости проводить изнуряющий поиск всех возможных рынков для идентификации основного рынка или, при отсутствии основного рынка, наиболее выгодного рынка, однако, оно должно учитывать всю информацию, которая является обоснованно доступной. При отсутствии доказательств обратного рынок, на котором предприятие вступило бы в сделку по продаже актива или передаче обязательства, считается основным рынком или, при отсутствии основного рынка, наиболее выгодным рынком.

При наличии основного рынка для актива или обязательства оценка справедливой стоимости должна представлять цену на данном рынке (такая цена либо является непосредственно наблюдаемой, либо рассчитывается с использованием другого метода оценки), даже если цена на другом рынке является потенциально более выгодной на дату оценки.

Предприятие должно иметь доступ к основному (или наиболее выгодному) рынку на дату оценки. Поскольку различные предприятия (и направления бизнеса в рамках таких предприятий), осуществляющие различные виды деятельности, могут иметь доступ к различным рынкам, основные (или наиболее выгодные) рынки для одного и того же актива или обязательства могут быть разными для различных предприятий (и направлений бизнеса в рамках таких предприятий). Следовательно, основной (или наиболее выгодный) рынок (и, соответственно, участников рынка) необходимо рассматривать с точки зрения предприятия, учитывая таким образом различия между и среди предприятий, осуществляющих различные виды деятельности.

Для того чтобы добиться наибольшей последовательности и сопоставимости оценок справедливой стоимости и раскрытия соответствующей информации, IFRS 13 устанавливает иерархию справедливой стоимости, которая делит исходные данные для метода оценки, используемые для оценки справедливой стоимости, на три уровня. Иерархия справедливой стоимости отдает наибольший приоритет котируемым ценам (некорректируемым) на активных рынках для идентичных активов или обязательств (исходные данные 1 Уровня) и наименьший приоритет ненаблюдаемым исходным данным (исходные данные 3 Уровня).

Наличие уместных исходных данных и их относительная субъективность могут повлиять на выбор приемлемых методов оценки. Однако иерархия справедливой стоимости отдает приоритет исходным данным для методов оценки, а не методам оценки, используемым для оценки справедливой стоимости.

#### Иерархия справедливой стоимости (иерархия данных)

*1. 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. Котируемая цена на активном рынке представляет собой наиболее надежное доказательство справедливой стоимости и должна использоваться для оценки справедливой стоимости без корректировки всякий раз, когда она доступна.

Исходные данные 1 Уровня будут доступны для многих финансовых активов и финансовых обязательств, некоторые из которых могут быть обменены на многочисленных активных рынках (например, на различных биржах). Следовательно, особое внимание в пределах 1 Уровня уделяется определению следующего:

- основной рынок для актива или обязательства или, при отсутствии основного рынка, наиболее выгодный рынок для актива или обязательства;
- может ли предприятие участвовать в операции с активом или обязательством по цене данного рынка на дату оценки.

Исходные данные 1 Уровня должны корректироваться только в следующих случаях:

- когда предприятие удерживает большое количество аналогичных (но неидентичных) активов или обязательств (например, долговые ценные бумаги), которые оцениваются по справедливой стоимости, а котируемая цена на активном рынке существует, но не является доступной в любой момент, для каждого из данных активов или обязательств по отдельности (то есть при условии наличия большого количества аналогичных активов или обязательств, удерживаемых предприятием, было бы трудно получить информацию о ценах для каждого отдельного актива или обязательства на дату оценки). В таком случае в качестве практического подручного средства предприятие может оценивать справедливую стоимость, используя альтернативный метод оценки, который не основывается исключительно на котируемых ценах (например, матричное ценообразование). Однако использование альтернативного метода оценки приводит к получению оценки справедливой стоимости, которая относится к более низкому уровню в иерархии справедливой стоимости.
- когда котируемая цена на активном рынке не представляет собой справедливую стоимость на дату оценки. Так может обстоять дело, когда, например, существенные события (такие как операции на рынке «от принципала к принципалу», торги на посредническом рынке или объявления) имеют место после закрытия рынка, но до наступления даты оценки. Предприятие должно установить и последовательно применять политику идентификации таких событий, которые могут повлиять на оценки справедливой стоимости. Однако если котируемая цена корректируется с учетом новой информации, такая корректировка приводит к получению оценки справедливой стоимости, которая относится к более низкому уровню в иерархии справедливой стоимости.
- при оценке справедливой стоимости обязательства или собственного долевого инструмента предприятия с использованием котируемой цены на идентичную единицу, которая продается как актив на активном рынке, и такая цена должна корректироваться с учетом факторов, специфических для единицы или актива. Если корректировка котируемой цены актива не требуется, результатом будет получение оценки справедливой стоимости, относимой к 1 Уровню в иерархии справедливой стоимости. Однако любая корректировка котируемой цены актива приведет к получению оценки справедливой стоимости, относимой к более низкому уровню в иерархии справедливой стоимости.

2. 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. Если актив или обязательство имеет определенный (договорной) период, исходные данные 2 Уровня должны быть наблюдаемыми для практически всего срока действия актива или обязательства. Исходные данные 2 Уровня включают следующее:

- котируемые цены на аналогичные активы или обязательства на активных рынках.
- котируемые цены на идентичные или аналогичные активы или обязательства на рынках, которые не являются активными.
- исходные данные, за исключением котируемых цен, которые являются наблюдаемыми для актива или обязательства, например:
  - ✓ ставки вознаграждения и кривые доходности, наблюдаемые с обычно котируемыми интервалами;
  - ✓ подразумеваемая волатильность;
  - ✓ кредитные спреды.
- подтверждаемые рынком исходные данные.



Корректировки исходных данных 2 Уровня меняются в зависимости от факторов, специфических для актива или обязательства. Такие факторы включают следующее:

- состояние или местонахождение актива;
- степень, в которой исходные данные относятся к единицам, которые сопоставимы с активом или обязательством;
- объем или уровень деятельности на рынках, на которых наблюдаются эти исходные данные.

Корректировка исходных данных 2 Уровня, которые являются существенными для оценки в целом, может привести к получению оценки справедливой стоимости, которая относится к 3 Уровню в иерархии справедливой стоимости, если для корректировки используются существенные ненаблюдаемые исходные данные.

3. *Исходные данные 3 Уровня* - это ненаблюдаемые исходные данные для актива или обязательства. Ненаблюдаемые исходные данные должны использоваться для оценки справедливой стоимости в том случае, если уместные наблюдаемые исходные данные не доступны, таким образом учитываются ситуации, при которых наблюдается небольшая, при наличии таковой, деятельность на рынке в отношении актива или обязательства на дату оценки. Однако цель оценки справедливой стоимости остается прежней, то есть выходная цена на дату оценки с точки зрения участника рынка, который удерживает актив или имеет обязательство. Следовательно, ненаблюдаемые исходные данные должны отражать допущения, которые участники рынка использовали бы при установлении цены на актив или обязательство, включая допущения о риске.

Допущения о риске включают риск, присущий конкретному методу оценки, используемому для оценки справедливой стоимости (такому как модель ценообразования), и риск, присущий исходным данным метода оценки. Оценка, не включающая корректировку с учетом рисков, не будет представлять оценку справедливой стоимости, если участники рынка будут включать такую корректировку при установлении цены на актив или обязательство. Например, может возникнуть необходимость включить корректировку с учетом рисков при наличии значительной неопределенности оценки.

Применять ненаблюдаемые исходные данные следует, используя всю информацию, доступную в сложившихся обстоятельствах, которая может включать собственные данные предприятия. При разработке ненаблюдаемых исходных данных предприятие может начать со своих собственных данных, но оно должно корректировать эти данные, если обоснованно доступная информация указывает на то, что другие участники рынка использовали бы другие данные или существует какая-то информация, специфическая для предприятия, которая недоступна для других участников рынка (например, синергия, специфическая для предприятия). Предприятию нет необходимости прилагать чрезмерные усилия, чтобы получить информацию о допущениях участников рынка. Однако предприятие должно учитывать всю информацию о допущениях участников рынка, которая является обоснованно доступной. Ненаблюдаемые исходные данные, разработанные в соответствии с вышеописанной процедурой, считаются допущениями участников рынка и удовлетворяют цели оценки справедливой стоимости.

#### Методы оценки

Оценка должна проводиться такими методами оценки, которые являются приемлемыми в сложившихся обстоятельствах и для которых доступны данные, достаточные для оценки справедливой стоимости, при этом максимально используются уместные наблюдаемые исходные данные и минимально используются ненаблюдаемые исходные данные.

Тремя наиболее широко используемыми методами оценки являются рыночный подход, затратный подход и доходный подход. Необходимо использовать методы оценки, совместимые с одним или несколькими из данных подходов для оценки справедливой стоимости.

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.

### 11.1. Рыночный (сравнительный) подход

В соответствии с IFRS 13 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.

Например, в методах оценки, совместимых с рыночным подходом, часто используются рыночные множители, возникающие из комплекта сопоставимых показателей. Множители могут находиться в одних диапазонах с другим множителем по каждому сопоставимому показателю. Для выбора надлежащего множителя из диапазона требуется использовать суждение с учетом качественных и количественных факторов, специфических для оценки.

Методы оценки, совместимые с рыночным подходом, включают матричное ценообразование. Матричное ценообразование - это математический метод, используемый преимущественно для оценки некоторых видов финансовых инструментов, таких как долговые ценные бумаги, не основываясь лишь на котируемых ценах на определенные ценные бумаги, а скорее на отношении ценных бумаг к другим котируемым ценным бумагам, используемым как ориентир.

Основным методом рыночного подхода является *метод сравнения продаж*. Он основывается на том, что цены имущества определяются рынком. Таким образом, показатель рыночной стоимости можно рассчитать на основании изучения рыночных цен объектов имущества, конкурирующих друг с другом за долю на рынке. Применяемый процесс сопоставления является основополагающим для процесса оценки.

После того как данные по продажам будут отобраны и верифицированы, следует выбрать и проанализировать одну или несколько единиц сравнения. Единицы сравнения используют две составные части, для того чтобы вывести некий множитель (к примеру, цену в расчете на (физическую) единицу измерения или отношение, например, получаемое делением продажной цены имущества на его чистый доход, т.е. мультипликатор чистого дохода или число лет, за которое окупается покупка (букв. «годы покупки» — *years' purchase*)), который отражает точные различия между объектами имущества. Единицы сравнения, которые покупатели и продавцы на данном рынке используют при принятии своих решений о покупке и продаже, приобретают особую значимость, и им может придаваться больший вес.

Специфическими характеристиками объектов имущества и сделок, которые приводят к вариациям цен, уплачиваемых за недвижимость, являются элементы сравнения. При подходе на основе сравнения продаж они имеют решающее значение. Элементы сравнения включают:

- ✓ передаваемые имущественные права, ограничения (обременения) этих прав;
- ✓ условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки;
- ✓ условия аренды;
- ✓ условия рынка;

- ✓ местоположение объекта;
- ✓ физические характеристики объекта;
- ✓ экономические характеристики;
- ✓ вид использования и (или) зонирование;
- ✓ наличие движимого имущества, не связанного с недвижимостью;
- ✓ другие характеристики (элементы), влияющие на стоимость.

Чтобы провести непосредственные сравнения между имуществом, являющимся предметом сравниваемой продажи, и оцениваемым имуществом, Исполнитель должен рассмотреть возможные корректировки, основанные на различиях в элементах сравнения. Корректировки могут уменьшить различия между каждым сравниваемым имуществом и оцениваемым имуществом.

По российским Федеральным стандартам оценочной деятельности, аналогом рыночного подхода является сравнительный подход.

В соответствии с п. 12 ФСО № 1 рыночный (сравнительный) подход - это 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.

Рыночный (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 рыночного (сравнительного) подхода применяются различные методы, основанные как на прямом сопоставлении оцениваемого объекта и объектов-аналогов, так и методы, основанные на анализе статистических данных и информации о рынке объекта оценки (пункты 13 - 14 ФСО № 1).

## **11.2. Доходный подход**

В соответствии с IFRS 13 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.

Методы оценки доходным подходом:

- 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; и
- метод дисконтированных денежных потоков, который используется для оценки справедливой стоимости некоторых нематериальных активов.

Методы оценки по приведенной стоимости

*Приведенная стоимость* (то есть применение доходного подхода) - это инструмент, используемый для связывания будущих сумм (например, потоков денежных средств или значений стоимости) с существующей суммой с использованием ставки дисконтирования. Определение справедливой стоимости актива или обязательства с использованием метода оценки по приведенной стоимости охватывает все следующие элементы с точки зрения участников рынка на дату оценки:

- оценка будущих потоков денежных средств от оцениваемого актива или обязательства;

- ожидания в отношении возможных изменений суммы и времени получения потоков денежных средств, представляющих неопределенность, присущую потокам денежных средств;
- временная стоимость денег, представленная ставкой по безрисковым монетарным активам, сроки погашения или сроки действия которых совпадают с периодом, охватываемым потоками денежных средств, и которые не представляют никакой неопределенности в отношении сроков и риска дефолта для их держателя (то есть безрисковая ставка вознаграждения);
- цена, уплачиваемая за принятие неопределенности, присущей потокам денежных средств (то есть премия за риск);
- другие факторы, которые участники рынка приняли бы во внимание в сложившихся обстоятельствах;
- в отношении обязательства, риск невыполнения обязательств, относящийся к данному обязательству, включая собственный кредитный риск предприятия (то есть лица, принявшего на себя обязательство).

Методы оценки по приведенной стоимости отличаются в зависимости от того, как они используют элементы, описанные выше. Однако нижеследующие общие принципы регулируют применение любого метода оценки по приведенной стоимости, используемого для оценки справедливой стоимости:

- потоки денежных средств и ставки дисконтирования должны отражать допущения, которые использовались бы участниками рынка при установлении цены на актив или обязательство;
- для потоков денежных средств и ставок дисконтирования должны учитываться только те факторы, которые относятся к оцениваемому активу или обязательству;
- для того чтобы избежать двойного учета или не упустить влияние факторов риска, ставки дисконтирования должны отражать допущения, совместимые с допущениями, присущими потокам денежных средств. Например, ставка дисконтирования, отражающая неопределенность ожиданий в отношении будущего дефолта, будет приемлемой при использовании предусмотренных договором потоков денежных средств от ссуды (то есть метод корректировки ставки дисконтирования). Та же самая ставка не должна применяться при использовании ожидаемых (то есть взвешенных с учетом вероятности) потоков денежных средств (то есть метод оценки по ожидаемой приведенной стоимости), потому что ожидаемые потоки денежных средств уже отражают допущения о неопределенности в отношении будущего дефолта; вместо этого должна использоваться ставка дисконтирования, соизмеримая с риском, присущим ожидаемым потокам денежных средств;
- допущения в отношении потоков денежных средств и ставок дисконтирования должны быть последовательными между собой. Например, номинальные потоки денежных средств, которые включают эффект инфляции, должны дисконтироваться по ставке, включающей эффект инфляции. Номинальная безрисковая ставка вознаграждения включает эффект инфляции. Фактические потоки денежных средств, исключая эффект инфляции, должны дисконтироваться по ставке, исключая эффект инфляции. Аналогичным образом потоки денежных средств за вычетом налогов должны дисконтироваться с использованием ставки дисконтирования за вычетом налогов. Потоки денежных средств до уплаты налогов должны дисконтироваться по ставке, совместимой с указанными потоками денежных средств;
- ставки дисконтирования должны учитывать основополагающие экономические факторы, связанные с валютой, в которой выражены потоки денежных средств.

Определение справедливой стоимости с использованием методов оценки по приведенной стоимости осуществляется в условиях неопределенности, потому что используемые потоки денежных средств являются скорее расчетными величинами, нежели известными суммами. Во многих случаях как сумма, так и сроки получения потоков денежных средств являются неопределенными. Даже предусмотренные договором фиксированные суммы, такие как платежи по ссуде, являются неопределенными, если существует риск дефолта.

#### **Модели оценки опциона:**

- Модель ценообразования опционов Блэка-Шоулза (англ. Black-Scholes Option Pricing Model, OPM) — это модель, которая определяет теоретическую цену на европейские опционы, подразумевающая, что если базовый актив торгуется на рынке, то цена опциона на него неявным образом уже устанавливается самим рынком. Данная модель получила широкое распространение на практике и, помимо всего прочего, может также использоваться для оценки всех производных бумаг, включая варранты, конвертируемые ценные бумаги, и даже для оценки собственного капитала финансово зависимых фирм.

Согласно Модели Блэка-Шоулза, ключевым элементом определения стоимости опциона является ожидаемая волатильность базового актива. В зависимости от колебания актива, цена на него возрастает или понижается, что прямопропорционально влияет на стоимость опциона. Таким образом, если известна стоимость опциона, то можно определить уровень волатильности ожидаемой рынком<sup>4</sup>.

- Биномиальная модель предполагает больший объем вычислений, чем модель Блэка-Шоулза и позволяет вводить собственное распределение цен. Данная модель также известна как биномиальная модель Кокса-Росса-Рубинштейна или C-11-П-модель.

Биномиальная модель дает представление о детерминантах стоимости опциона. Она определяется не ожидаемой ценой актива, а его текущей ценой, которая, естественно, отражает ожидания, связанные с будущим. Биномиальная модель в гораздо большей степени приспособлена для анализа досрочного исполнения опциона, поскольку в ней учитываются денежные потоки в каждом периоде времени, а не только на момент истечения<sup>5</sup>.

### **11.3. ЗАТРАТНЫЙ ПОДХОД**

В соответствии с IFRS 13 при затратном подходе отражается сумма, которая потребовалась бы в настоящий момент для замены производительной способности актива (часто называемой текущей стоимостью замещения).

С точки зрения продавца как участника рынка цена, которая была бы получена за актив, основана на той сумме, которую покупатель как участник рынка заплатит, чтобы приобрести или построить замещающий актив, обладающий сопоставимой пользой, с учетом морального износа. Причина этого заключается в том, что покупатель как участник рынка не заплатит бы за актив сумму больше, чем сумма, за которую он мог бы заменить производительную способность данного актива.

По российским Федеральным стандартам оценочной деятельности, так же имеется затратный подход.

В соответствии с п. 18 ФСО № 1 затратный подход - это совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на определении затрат, необходимых для приобретения, воспроизводства либо замещения объекта оценки с учетом износа и устареваний. Затратный подход преимущественно применяется в тех случаях, когда существует достоверная информация, позволяющая определить затраты на приобретение, воспроизводство либо замещение объекта

<sup>4</sup> Источник: данные интернет-портала «Economicportal»: Модель Блэка-Шоулза ([http://www.economicportal.ru/ponyatiya-all/black\\_scholes\\_model.html](http://www.economicportal.ru/ponyatiya-all/black_scholes_model.html))

<sup>5</sup> Источники: Лоренс Дж. МакМиллан. МакМиллан «Об опционах»— М.: «ИК «Аналитика», 2002 г. (<http://economy-ru.com/forex-treiding/binomialnaya-model.html>); Большая Энциклопедия Нефти Газа (<http://www.ngpedia.ru/id159752p1.html>)

оценки.

В рамках затратного подхода применяются различные методы, основанные на определении затрат на создание точной копии объекта оценки или объекта, имеющего аналогичные полезные свойства. Критерии признания объекта точной копией объекта оценки или объектом, имеющим сопоставимые полезные свойства, определяются федеральными стандартами оценки, устанавливающими требования к проведению оценки отдельных видов объектов оценки и (или) для специальных целей (пункты 18 - 20 ФСО № 1).

Согласно п. 24 ФСО № 7, затратный подход рекомендуется применять в следующих случаях:

- ◆ для оценки объектов недвижимости - земельных участков, застроенных объектами капитального строительства, или объектов капитального строительства, но не их частей, например жилых и нежилых помещений;
- ◆ для оценки недвижимости, если она соответствует наиболее эффективному использованию земельного участка как незастроенного, и есть возможность корректной оценки физического износа, а также функционального и внешнего (экономического) устареваний объектов капитального строительства;
- ◆ при низкой активности рынка, когда недостаточно данных, необходимых для применения рыночного (сравнительного) и доходного подходов к оценке, а также для оценки недвижимости специального назначения и использования (например, линейных объектов, гидротехнических сооружений, водонапорных башен, насосных станций, котельных, инженерных сетей и другой недвижимости, в отношении которой рыночные данные о сделках и предложениях отсутствуют).

**Вывод:** Из проведенного выше анализа следует, что МСФО и ФСО включают в себя 3 подхода при проведении оценки. Исключением является различие в наименовании сравнительного подхода, по МСФО данный подход называется рыночным. Три подхода к оценке независимы друг от друга, хотя каждый из них основывается на одних и тех же экономических принципах. Предполагается, что все три подхода должны приводить к одинаковому результату, однако, окончательное заключение о стоимости зависит от рассмотрения всех используемых данных и от особенностей согласования всех показателей.

**Рынок земельных участков достаточно развит, в открытых источниках информации находится большое количество предложений, но имеется большая разница в диапазоне цен. В рамках настоящего исследования применение рыночного (сравнительного) подхода и доходного подходов является наиболее достоверным и целесообразным, исходя из иерархии данных и их доступности. Затратный подход не применим для оценки земельных участков.**

#### **11.4. РАСЧЕТ СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ В РАМКАХ РЫНОЧНОГО (СРАВНИТЕЛЬНОГО) ПОДХОДА**

**Определение стоимости земельных участков сравнительным подходом (методом сравнения продаж)**

Метод сравнения продаж определяет рыночную стоимость объекта на основе анализа продаж сопоставимых объектов недвижимости, которые сходны с оцениваемым объектом по размеру и использованию. Данный метод предполагает, что рынок установит цену для оцениваемого объекта тем же самым образом, что и для сопоставимых, конкурентных объектов. Для того, чтобы применить метод сравнительных продаж, оценщики используют ряд принципов оценки, включая принцип замещения, который гласит, что стоимость недвижимости, которая имеет объекты - заместители на рынке, обычно устанавливается исходя из затрат на приобретение «равно желаемого объекта-заместителя».

Применение метода сравнительных продаж заключается в последовательном выполнении следующих действий:

- подробное исследование рынка с целью получения достоверной информации обо всех факторах, имеющих отношение к объектам сравнимой полезности;
- определение подходящих единиц сравнения и проведение сравнительного анализа по каждой единице;
- сопоставление оцениваемого объекта с выбранными объектами сравнения с целью корректировки их стоимостей или исключения из списка сравниваемых;
- приведение ряда скорректированных показателей стоимости сравнимых объектов к рыночной стоимости объекта оценки.

В процессе сбора информации по сопоставимым объектам Оценщик не обнаружил информацию о совершенных сделках купли-продажи аналогичных оцениваемым участкам, т.к. информация об условиях продажи и реальной цене сделки, как правило, носит конфиденциальный характер. Поэтому расчет стоимости объектов сравнительным методом основывался на ценах предложения с учетом корректировок.

Анализ сделок по сопоставимым объектам обеспечивает оценщика информацией о цене аналога в целом. Эти данные могут использоваться только в том случае, если размеры аналога идентичны размерам оцениваемого объекта. На практике они обычно не совпадают. Чтобы сравнивать объекты недвижимости, которые отличаются по своим характеристикам, нужно найти их «общий знаменатель».

### **Выбор единицы сравнения**

Выбор единицы сравнения зависит от вида оцениваемой недвижимости, и различными сегментами рынка недвижимости используются различные единицы сравнения.

При продажах земель используются следующие единицы сравнения:

- цена за 1 га (1 акр, 1 сотка) — при продажах больших участков земли, сельхозугодий, участков под коттеджи, участков промышленного назначения;
- цена за 1 м<sup>2</sup> при продажах земли под застройку в населенных пунктах с плотной застройкой;

При анализе продаж застроенных участков используются следующие единицы сравнения:

- цена за 1 м<sup>2</sup> общей площади улучшений — при продаже объектов недвижимости, которые настолько схожи по своим характеристикам, что их просто можно сравнивать друг с другом в м<sup>2</sup>

В качестве единицы сравнения выбрана удельная стоимость объекта недвижимости за 1 сотку. Данная единица сравнения используется покупателями и продавцами, а также другими специалистами на рынке земельных участков.

После выбора единицы сравнения необходимо определить основные показатели или элементы сравнения, используя которые можно смоделировать стоимость оцениваемого объекта недвижимости посредством необходимых корректировок цен предложения сравнимых объектов недвижимости.

### **Объем доступных оценщику рыночных данных об объектах-аналогах**

Были проанализированные данные из открытых источников: журнал "Недвижимость&Цены", «Из рук в руки» и интернет ресурсы: <http://www.cian.ru/>, <http://www.avito.ru/>, <http://www.geodevelopment.ru/>.

### **Правила отбора объектов-аналогов для проведения расчетов**

Подбор объектов-аналогов происходил по следующим критериям:

- ✓ Местоположение: Московская область, Раменский р-н.

- ✓ Разрешенное использование: для жилищного строительства.
- ✓ Площадь: Сопоставимая по площади с участками входящими в состав объекта оценки.

Было выявлено 8 предложений по продаже земельных участков под жилищное строительство. Подбор аналогов из числа предложений осуществлялся с учетом основных ценообразующих факторов и назначения: для производственной застройки, застройки объектами торгово- складского и иного назначения.

#### Сравнительный анализ объекта оценки и каждого объекта-аналога по всем элементам сравнения

В результате применения правил отбора были отсеяны объекты с ценовыми характеристиками, нетипичными для выборки, в составе которой они представлены. Как правило, это объекты, имеющие минимальные или максимальные цены, в силу чего их присутствие в выборке целесообразно признать нетипичным и, как следствие, приводит к высокой погрешности такого рода вычислений.

Так как в состав объекта оценки входят земельные участки в количестве 4 ед. Оценщик принял следующий порядок расчета:

1 этап: определение стоимости 1 сотки земельного участка площадью от 15 до 30 соток.

2 этап: определение стоимости 1 сотки земельных участков с учетом индивидуальных характеристик.

**Таблица 11.4-1 Характеристики сопоставимых объектов, используемых для расчета стоимости земельных участков**

Характеристики	Объект оценки	Объект № 1	Объект № 2	Объект № 3
Источник информации	-	<a href="https://move.ru/objects/moskovskaya_oblast_selo_strokino_ramenskiy_rayon_ulica_shkolnaya_d_65_2268884743/">https://move.ru/objects/moskovskaya_oblast_selo_strokino_ramenskiy_rayon_ulica_shkolnaya_d_65_2268884743/</a>	<a href="https://move.ru/objects/ramenskiy_rayon_derevnya_aksenovo_ul_ryabinova_ya_d_5_2263932878/">https://move.ru/objects/ramenskiy_rayon_derevnya_aksenovo_ul_ryabinova_ya_d_5_2263932878/</a>	<a href="https://ramenskoye.cian.ru/sale/suburban/148049555/">https://ramenskoye.cian.ru/sale/suburban/148049555/</a>
Дата предложения		Январь 2019	Январь 2019	Январь 2019
Место нахождения	Московская область, Раменский район, городское поселение Раменское	Московская область, Раменский р-н с. Строкино ул Школьная 65	Московская область, Раменский р-н д. Аксеново Рябиновая 5	Московская область, Раменский район, Чулковское с/пос, д. Жуково
Удаленность от МКАД, км	38	21	25	30
Шоссе	Новорязанское	Новорязанское	Новорязанское	Новорязанское
Категория земель	земли населенных пунктов	земли населенных пунктов	земли населенных пунктов	земли населенных пунктов
Разрешенное использование	ИЖС	ИЖС	ИЖС	ИЖС
Передаваемые права	Доверительное управление	Собственность	Собственность	Собственность
Площадь участка, сот.	<100	9,00	12,00	10,00
Инженерные коммуникации	По границе	По границе	По границе	По границе
Наличие подъездных путей	Есть	Есть	Есть	Есть
Цена предложения, руб.	-	1 350 000,00	1 680 000,00	1 600 000,00
Стоимость предложения за 1 сотку, руб.	-	150 000	140 000	160 000

Источник: составлено Оценщиком

**Таблица 11.4-2 Расчет удельной стоимости за 1 сотку участка площадью от 15 до 30 соток**

Элементы сравнения	Ед. срав.	Объект оценки	Объект № 1	Объект № 2	Объект № 3
Цена продажи (предложения)	руб./сот.		150 000	140 000	160 000
Общая площадь	сот.	<b>15-30</b>	9,00	12,00	10,00



Элементы сравнения	Ед. срав.	Объект оценки	Объект № 1	Объект № 2	Объект № 3
<b>Передаваемые имущественные права, ограничения (обременения) этих прав</b>					
Качество прав		Доверительное управление	Собственность	Собственность	Собственность
Корректировка	%		0,00%	0,00%	0,00%
Скорректированная цена	руб./сот.		150 000	140 000	160 000
Обременения		Не выявлены	Не выявлены	Не выявлены	Не выявлены
Корректировка	%		0,00%	0,00%	0,00%
Скорректированная цена	руб./сот.		150 000	140 000	160 000
<b>Условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки</b>					
Нетипичные условия финансирования		Отсутствуют	Отсутствуют	Отсутствуют	Отсутствуют
Корректировка	%		0,00%	0,00%	0,00%
Скорректированная цена	руб./сот.		150 000	140 000	160 000
<b>Условия продажи</b>					
Особые условия продажи		Отсутствуют	Отсутствуют	Отсутствуют	Отсутствуют
Корректировка	%		0,00%	0,00%	0,00%
Скорректированная цена	руб./сот.		150 000	140 000	160 000
<b>Расходы, производимые непосредственно после покупки</b>					
Особые расходы		Отсутствуют	Отсутствуют	Отсутствуют	Отсутствуют
Корректировка	%		0,00%	0,00%	0,00%
Скорректированная цена	руб./сот.		150 000	140 000	160 000
<b>Условия рынка</b>					
Время продажи			Январь 2019	Январь 2019	Январь 2019
Корректировка	%		0,00%	0,00%	0,00%
Скорректированная цена			150 000	140 000	160 000
Наличие торга			Торг предусмотрен	Торг предусмотрен	Торг предусмотрен
Корректировка	%		-13,50%	-13,50%	-13,50%
Скорректированная цена	руб./сот.		129 750	121 100	138 400
<b>Местоположение и окружение объекта</b>					
Место нахождения		Московская область, Раменский район, городское поселение Раменское	Московская область, Раменский р-н с. Строкино ул Школьная 65	Московская область, Раменский р-н д. Аксеново Рябиновая 5	Московская область, Раменский район, Чулковское с/пос, д. Жуково
Корректировка	%		0,00%	0,00%	0,00%
Скорректированная цена	руб./сот.		129 750	121 100	138 400
Направление/шоссе		Новорязанское	Новорязанское	Новорязанское	Новорязанское
Корректировка	%		0,00%	0,00%	0,00%
Скорректированная цена	руб./сот.		129 750	121 100	138 400
Удаленность от МКАД	км	38	21	25	30
Корректировка	%		0,00%	0,00%	0,00%
Скорректированная цена	руб./сот.		129 750	121 100	138 400
<b>Использование или зонирование</b>					
Категория земли		земли населенных пунктов	земли населенных пунктов	земли населенных пунктов	земли населенных пунктов
Корректировка	%		0,00%	0,00%	0,00%
Скорректированная цена	руб./сот.		129 750	121 100	138 400
Вид разрешенного использования		ИЖС	ИЖС	ИЖС	ИЖС
Корректировка	%		0,00%	0,00%	0,00%
Скорректированная цена	руб./сот.		129 750	121 100	138 400
<b>Физические характеристики</b>					
Площадь земельного участка	сот.	15-30	9,00	12,00	10,00
Корректировка	%		-5,00%	-5,00%	-5,00%

Элементы сравнения	Ед. срав.	Объект оценки	Объект № 1	Объект № 2	Объект № 3
Скорректированная цена	руб./сот.		123 263	115 045	131 480
<b>Экономические характеристики</b>					
Доступные инженерные коммуникации		По границе	По границе	По границе	По границе
Корректировка	%		0,00%	0,00%	0,00%
Скорректированная цена	руб./сот.		123 263	115 045	131 480
Качество подъездных путей		Есть	Есть	Есть	Есть
Корректировка	%		0,00%	0,00%	0,00%
Скорректированная цена	руб./сот.		123 263	115 045	131 480
<b>Другие характеристики (элементы), влияющие на стоимость</b>					
Индивидуальные особенности земельного участка		Нет	Нет	Нет	Нет
Корректировка	%		0,00%	0,00%	0,00%
Скорректированная цена	руб./сот.		123 263	115 045	131 480
<b>Выводы</b>					
<b>Общая валовая коррекция</b>	%		5,00	5,00	5,00
<b>Весовой коэффициент</b>			0,33333	0,33333	0,33333
<b>Средневзвешенная рыночная стоимость</b>	руб./сот.	<b>123 261</b>			

Источник: Расчеты Оценщика

**Комментарии к таблицам:**

*Условия сделки (корректировка на торг, уторгование).*

Рынок недвижимости имеет ряд специфичных особенностей, одной из которых является возможность переговоров покупателя и продавца на предмет снижения цены предложения, причем данные переговоры достаточно часто приводят к положительному результату для покупателя. Цены объектов-аналогов являются ценами предложения. Реальные цены, по которым заключаются договора, как правило, ниже цен предложения.

Согласно исследованиям, проведенным ООО «Научно-практический Центр Профессиональной Оценки», результаты которого опубликованы в справочнике «Справочник расчетных данных для оценки и консалтинга (СРД-22), 2018 г.», скидки на торг для земельных участков в Московской области имеет следующие значения:

Таблица 11.4-3 Значения скидки на торг



СРД-22, май 2018 г.

**1.3.2. Корректировки на уторгование для объектов недвижимости**

**Использование:**

При проведении расчетов и корректировок. Приведены отдельные данные, полученные по сведениям риэлтерских фирм, сети

Интернет и из периодических изданий по недвижимости (табл. 1.3.2).

Таблица 1.3.2.

**Значения корректировок на уторгование для объектов недвижимости в различных городах РФ**

Населенный пункт	Жилая		Торговая		Офисная		Производственно-складская		Земельные участки
	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа	Аренда	Продажа	Продажа
<b>Небольшие города и населенные пункты</b>									
Московская область в мас 2018 г.	5-8 (7,5)	9-12 (10,5)	6-9 (7,5)	11-12 (11,5)	6-8 (7)	10-12 (11)	8-10 (9)	11-15 (13)	12-15 (13,5)

Корректировка на торг принята в размере 13,5% как среднее значение диапазона.

**Местоположение.**

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

Оценивает объект, и объекты аналоги расположены в Раменском районе Московской области. Корректировка по данному параметру не требуется.

**Удаление от МКАД.**

Удаленность от МКАД это по праву самый значимый и ключевой фактор, влияющий на стоимость сотки земли. Чем дальше находится участок, тем он дешевле.

Согласно аналитическим исследованиям ООО «РусБизнесПрайсИнформ», опубликованным в «Справочнике корректировок для оценки стоимости земельных участков Московской области. Часть 2», Москва, 2014г., приводится следующая зависимость стоимости земельных участков, предназначенных под земли ИЖС, расположенных в Юго-Восточном направлении (Егорьевское, Рязанское и Новорязанское шоссе) Московской области, в зависимости от фактора удаленности от МКАД:

Таблица 11.4-4 Диапазон корректировок на удаление от МКАД

Удаленность от МКАД объекта-аналога, км.	Удаленность от МКАД объекта оценки, км.							
	0 - 20	21 - 40	41 - 60	61 - 80	81 - 100	101 - 120	121 - 140	141 - 160
0 - 20	0%	-35%	-57%	-72%	-82%	-88%	-92%	-95%
21 - 40	54%	0%	-34%	-57%	-72%	-82%	-88%	-92%
41 - 60	> 100%	53%	0%	-34%	-57%	-72%	-82%	-88%
61 - 80	> 100%	> 100%	53%	0%	-34%	-57%	-72%	-82%
81 - 100	> 100%	> 100%	> 100%	53%	0%	-34%	-57%	-72%
101 - 120	> 100%	> 100%	> 100%	> 100%	53%	0%	-34%	-57%
121 - 140	> 100%	> 100%	> 100%	> 100%	> 100%	53%	0%	-34%
141 - 160	> 100%	> 100%	> 100%	> 100%	> 100%	> 100%	53%	0%

Источник: составлено Оценщиком

Таблица 11.4-5 Расчет корректировки на удаление от МКАД

Параметр	Объект оценки	Объект №1	Объект №2	Объект №3
Удаленность от МКАД, км.	38,00	21,00	25,00	30,00
Модельная корректировка	21-40	21-40	21-40	21-40

Параметр	Объект оценки	Объект №1	Объект №2	Объект №3
Корректировка		0,00%	0,00%	0,00%

Источник: составлено Оценщиком

#### Площадь земельного участка.

На рынке продаж присутствует такой ценообразующий фактор, как площадь земельного участка.

При прочих равных условиях, большие по площади земельные участки могут продаваться по более низкой в пересчете на единицу площади цене, что обуславливается большим сроком экспозиции. Корректировка на площадь для участков под жилищное строительство будет производиться согласно исследованиям, проведенным ООО «Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки», результаты которого приведены в «Справочник оценщика недвижимости-2016. Том 3. Земельные участки. Издание четвертое. Нижний Новгород, 2016 год.

Земельные участки под ИЖС						
Площадь, кв.м		аналог				
		<1500	1500-3000	3000-6000	6000-10000	≥10000
объект оценки	<1500	1,00	1,06	1,16	1,26	1,30
	1500-3000	0,95	1,00	1,10	1,19	1,23
	3000-6000	0,86	0,91	1,00	1,08	1,12
	6000-10000	0,79	0,84	0,92	1,00	1,03
	≥10000	0,77	0,81	0,89	0,97	1,00

Источник: Справочник оценщика недвижимости-2016. Том 3. Земельные участки. Издание четвертое. Нижний Новгород, 2016 год

**Таблица 11.4-6 Корректировка на площадь**

Характеристика	Оцениваемый объект	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3
Площадь, сотка	15-30	9,00	12,00	10,00
Корректировка		-5,00%	-5,00%	-5,00%

Источник: Составлено Оценщиком

#### Внесение весовых коэффициентов

Согласно требованиям ФСО, необходимо производить обоснование всех расчетов и результатов в отчете об оценке.

Необходимо рассчитать параметр, обратный удельному весу суммы корректировок по каждому аналогу в общей сумме корректировок аналогов (чем больше удельный вес, тем меньше весовой коэффициент и наоборот). Производить расчет предлагается по следующей формуле:

$$K = \frac{(|S_A| + 1) / (|S_{1...n}| + 1)}{(|S_A| + 1) / (|S_1| + 1) + (|S_A| + 1) / (|S_2| + 1) + \dots + (|S_A| + 1) / (|S_n| + 1)}$$

где,

K – искомый весовой коэффициент;

n – номер аналога

$S_A$  - сумма корректировок по всем аналогам;

$S_{1...n}$  - сумма корректировок аналога, для которого производится расчет;

$S_1$  - сумма корректировок 1 –го аналога;

$S_2$  - сумма корректировок 2-го аналога;

$S_n$  - сумма корректировок n-го аналога.

Данную формулу можно упростить, умножив числитель и знаменатель на  $1/(|S_A|+1)$ , в результате получим

$$K = \frac{1/(|S_{1..n}|+1)}{1/(|S_1|+1) + 1/(|S_2|+1) + \dots + 1/(|S_n|+1)}$$

Очевидно, что зависимость веса от суммы корректировок не линейная, иначе распределение весов было бы гораздо проще по прямой пропорции.

*Индивидуальные особенности земельного участка.*

Согласно Письму № 3 от 18.01.2019 г. предоставленного Заказчиком, земельные участки имеют индивидуальные особенности:

1. Нахождение Участков в охранной зоне ЛЭП;
2. Нахождение Участков в охранной зоне напорной канализации;
3. Нахождение Участков в охранной зоне кабеля 10 кВ;
4. Часть Участков захвачена собственниками смежных участков д. Дергаево. На захваченной территории возведены заборы и строения.
5. Через участки пролегает полевая дорога используемая, в том числе жителями д. Дергаево.

**Таблица 11.4-7 Участки с индивидуальными особенностями**

Кадастровый номер	Площадь, кв.м.	Стоимость за 1 сотку типового участка, руб.	Площадь самозахвата, кв.м.	Ширина участка, м	Площадь охранной зоны ЛЭП (ширина 20 м), кв.м.	Площадь охранной зоны напорной канализации (ширина 10 м), кв.м.	Площадь охранной зоны кабеля 10кВ (ширина 1,2 м), кв.м.	Общая площадь охранной зоны, кв.м.
50:23:0000000:157928	2 218	123 261	433	46	920,00	460,00	55,20	1 435,20
50:23:0000000:157929	2 198	123 261	429	39	780,00	390,00	46,80	1 216,80
50:23:0000000:157930	2 618	123 261	511	39	780,00	390,00	46,80	1 216,80
50:23:0000000:157931	2 760	123 261	539	39	780,00	390,00	46,80	1 216,80

Источник: Составлено Оценщиком

Согласно аналитическим данным, опубликованным на сайте «Центр Экономического Анализа и Экспертизы» ([http://www.ceae.ru/Kor\\_zem.htm](http://www.ceae.ru/Kor_zem.htm)) корректировка на наличие ухудшающих характеристик формы и рельефа участка:

**Таблица 11.4-8 Диапазон корректировок на наличие ухудшающих характеристик формы и рельефа участка**

Функциональное использование земельного участка	Характеристика формы и рельефа участка	2015 год		2016 год	
		Минимальная	Максимальная	Минимальная	Максимальная
<b>МНОГОЭТАЖНОЕ ЖИЛЬЕ</b>	1. Земельные участки вытянутой формы (узкие);	10	20	10	15
<b>ИЖС</b>	2. Земельные участки с высоким уровнем грунтовых вод;	10	25	10	25
<b>САДОВОДСТВО</b>	3. Земельные участки с повышенным уклоном местности;	10	30	10	25
<b>ПРОМЫШЛЕННОЕ</b>	4. Земельные участки, расположенные в овраге или в пойме реки;	10	45	10	35
<b>КОММЕРЧЕСКОЕ</b>	5. Земельные участки с другими существенными недостатками, менее пригодные для строительства и использования	15	35	10	30
<b>СПОРТИВНОЕ</b>	6. Земельные участки с изрезанной или с вкраплениями формой, обусловленной сильнопересеченным рельефом;	10	45	10	40
<b>РЕКРЕАЦИОННОЕ</b>	7. Земельные участки, которые являются участками, через которые осуществляются заезды на территорию.	10	30	10	30
	8. Угловой земельный участок				

По земельным участкам проходит поселковая дорога, Оценщик принял максимальное значение корректировки. Корректировка составила -25% для участков под ИЖС.

На земельных участках расположены сооружения под снос. Согласно аналитическим данным, опубликованным на сайте информационного портала недвижимости - StatRielт корректировка на снос находится в диапазоне:

**Таблица 11.4-9 Диапазон корректировок на снос**



Итоги расчета StatRielт на основе актуальной рыночной информации за отчетный квартал

№	Земельный участок для строительства	Максимальная	Средняя	Среднее
1	Свободный (незастрахованный)			0,89
2	Земельный участок с ветхими зданиями, строениями или сооружениями, подлежащими сносу по решению органов местного самоуправления (безопасность, экология или иной характер), с наличием застроенности и возможностью отсроченного использования территории.	0,09	0,07	0,90

Корректировка составила -7%.

Заказчиком оценки были предоставлены сведения о зонах с особыми условиями использования территории - Охранные зоны инженерных коммуникаций.

Характер ограничений пользования земельным участком устанавливается отдельными нормативными правовыми актами.

**Таблица 11.4-10 Подзаконный нормативно-правовой акт, регулирующий порядок функционирования охранный зоны**

Охранный зона объектов	Нормативно-правовой акт
Электросетевого хозяйства	Постановление Правительства РФ от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»
Связи и радиодифракции	Постановление Правительства Российской Федерации от 9 июня 1995 года № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»
Водоснабжения и водопроводов питьевого назначения (зона санитарной охраны)	СанПиН 2.1.4.1110-02
Тепловых сетей	Приказ Министерства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 17 августа 1992 года № 197 «О типовых правилах охраны коммунальных тепловых сетей»

Охранная зона объектов	Нормативно-правовой акт
Канализационных сетей (санитарно-защитная зона)	СНиП 40-03-99, СНиП3.05.04-85, СНиП 2.05.06-85

Алгоритм расчета стоимостного эквивалента ограничений, обусловленного наличием охранной зоны может быть выражен следующей последовательностью действий:

- Рассчитывается стоимость земельного участка без учета ограничений охранной зоной ( $C_б$ ).
- Определяется площадь земельного участка, занятого охранной зоной  $S_{оз}$ , и оценивается доля земельного участка, занятого охранной зоной как  $S_{оз}/S_{об}$ .
- Оценивается коэффициент (доля), учитывающий степень ограничения прав собственника ( $K$ ).
- Рассчитывается стоимостной эквивалент ограничений, обусловленных наличием охранной зоны:

$$C_{оз} = C_б \times S_{оз} / S_{об} \times K$$

Влияние охранной зоны ( $K$ ) на стоимость земельного участка может быть определено посредством балльной оцифровки ограничивающих факторов. Алгоритм расчета может быть представлен следующей последовательностью действий:

1. составление перечня факторов, определяющих степень ограничения прав собственника. Как правило, общий перечень содержится в подзаконном нормативном правовом акте;
2. анализ общего перечня ограничивающих факторов и формирование конечного перечня факторов, основанных на наиболее эффективном использовании земельного участка и бизнеса собственника. Как правило, общий перечень факторов (зафиксированный подзаконным нормативным правовым актом) содержит довольно разнообразные запреты. Одни критичны для эффективного использования участка (бизнеса собственника), другие никак не связаны с нормальной работой собственника. В процессе формирования окончательного списка факторов важно, чтобы все они были формализованы таким образом, чтобы увеличение значения каждого из них (балльной оценки) приводило к однонаправленному изменению коэффициента (то есть увеличение влияния каждого фактора приводило бы к росту (или снижению) коэффициента);
3. определение балльной шкалы оценки величины ценообразующего параметра. Выбор балльной шкалы сам по себе не имеет существенного значения. Однако большое значение имеют определение шага балльной шкалы (например, один балл) и максимально и минимально достигаемые значения оценки каждого фактора (например, от единицы до пяти или от нуля до десяти);
4. балльная оценка величины каждого фактора и вывод о балльной оценке коэффициента, учитывающего степень ограничения прав (в результате установления охранной зоны) ( $K_c$ ). В общем случае, когда минимальный балл при оценке факторов не равен нулю, расчет величины результирующего признака ( $K_c$ ) будет осуществляться по формуле:

$$K_c = K_{min} + \frac{B_i - B_{min}}{B_{max} - B_{min}} (K_{max} - K_{min});$$

где  $B_{max}$ ,  $B_{min}$ ,  $B_i$  – максимальное возможное, минимальное возможное, расчетное количество баллов;

$K_{max}$ ,  $K_{min}$  – максимально и минимально возможные значения коэффициента.

В рамках проводимых работ были проанализированы типы зон с особыми условиями использования территории и выделены те зоны, которые оказывают влияние на стоимость земельного участка. К таким зонам были отнесены следующие:

- Охранные зоны инженерных коммуникаций, в том числе и охранный зона линий и сооружений связи;

- Санитарно-защитные зоны.

В рамках анализа существующих ограничений, которые накладывают охранные зоны на использование земельного участка, были выявлены ограничения, которые оказывают существенное влияние на ведение хозяйственной деятельности на участке. Данные ограничения приведены в таблице ниже.

**Таблица 11.4-11 Анализ существующих ограничений, накладываемых охранными зонами**

№ п/п	Характер ограничения	Источник информации	Возможность проведения землепользователем работ (в соответствии с ВРИ или характером бизнеса), связанных с необходимостью учета запрета (да/нет)
<b>1. Охранные зоны инженерных коммуникаций</b>			
<b>1.1</b>	<b>Зоны электросетевого хозяйства</b>		
1.1.1	запрещается строительство, капитальный ремонт, реконструкция или снос зданий и сооружений	Постановление от 24 февраля 2009 года № 160 «О	да
1.1.2	запрещаются горные, взрывные, мелиоративные работы, в том числе связанные с временным затоплением земель	порядке установления охранных зон объектов	да
1.1.3	запрещается посадка и вырубка деревьев и кустарников	электросетевого хозяйства и особых условий	да
1.1.4	запрещаются дноуглубительные, землечерпальные и погрузочно-разгрузочные работы, добыча рыбы, других водных животных и растений придонными орудиями лова, устройство водопоев, колка и заготовка льда (в охранных зонах подводных кабельных линий электропередачи)	использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» Табл. 11.5-7 (в ред. Постановлений	да
1.1.5	запрещается проезд машин и механизмов, имеющих общую высоту с грузом или без груза от поверхности дороги более 4,5 метра (в охранных зонах воздушных линий электропередачи)	Правительства РФ от 05.06.2013 N 476, от 26.08.2013 N 736, от 17.05.2016 N 444)	да
1.1.6	запрещаются земляные работы на глубине более 0,3 метра (на вспахиваемых землях на глубине более 0,45 метра), а также планировка грунта (в охранных зонах подземных кабельных линий электропередачи)		да
1.1.7	запрещается полив сельскохозяйственных культур в случае, если высота струи воды может составить свыше 3 метров (в охранных зонах воздушных линий электропередачи)		нет
1.1.8	запрещаются полевые сельскохозяйственные работы с применением сельскохозяйственных машин и оборудования высотой более 4 метров (в охранных зонах воздушных линий электропередачи) или полевые сельскохозяйственные работы, связанные с вспашкой земли (в охранных зонах кабельных линий электропередачи).		нет
<b>1.2</b>	<b>Газораспределительные сети</b>		
1.2.1	запрещается строить объекты жилищно-гражданского и производственного назначения	Постановление от 20 ноября 2000 года № 878	да
1.2.2	запрещается разрушать берегоукрепительные сооружения, водопропускные устройства, земляные и иные сооружения, предохраняющие газораспределительные сети от разрушений	«Об утверждении правил охраны газораспределительных сетей» (в ред. Постановлений	да
1.2.3	запрещается устраивать свалки и склады, разливать растворы кислот, солей, щелочей и других химически активных веществ	Правительства РФ от 22.12.2011 N 1101, от 17.05.2016 N 444)	да
1.2.4	запрещается огораживать и перегораживать охранные зоны, препятствовать доступу персонала эксплуатационных организаций к газораспределительным сетям, проведению обслуживания и устранению повреждений газораспределительных сетей		да
<b>1.3</b>	<b>Кабельные линии</b>		
1.3.1	запрещается осуществлять всякого рода строительные, монтажные и взрывные работы, планировку грунта землеройными механизмами (за исключением зон песчаных барханов) и земляные работы (за исключением вспашки на глубину не более 0,3 метра)	Постановление Правительства РФ от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений	да



№ п/п	Характер ограничения	Источник информации	Возможность проведения землепользователем работ (в соответствии с ВРИ или характером бизнеса), связанных с необходимостью учета запрета (да/нет)
1.3.2	запрещается устраивать проезды и стоянки автотранспорта, тракторов и механизмов, провозить негабаритные грузы под проводами воздушных линий связи и линий радиофикации, строить каналы (арыки), устраивать заграждения и другие препятствия	связи Российской Федерации»	да
1.3.3	запрещается производить посадку деревьев, располагать полевые станы, содержать скот, складировать материалы, корма и удобрения, жечь костры, устраивать стрельбища		да
1.4	Тепловые сети		
1.4.1	запрещается производить строительство, капитальный ремонт, реконструкцию или снос любых зданий и сооружений	Министерство архитектуры, строительства и жилищно - коммунального хозяйства Российской Федерации	да
1.4.2	Запрещается производить земляные работы, планировку грунта, посадку деревьев и кустарников, устраивать монументальные клумбы	Приказ от 17 августа 1992 года № 197	да
1.4.3	Запрещается производить погрузочно-разгрузочные работы, а также работы, связанные с разбиванием грунта и дорожных покрытий	«О типовых правилах охраны коммунальных тепловых сетей»	да
1.4.4	Запрещается сооружать проезды и переходы через трубопроводы тепловых сетей.		да
<b>2. Санитарно-защитные зоны</b>			
2.1	Запрещено размещать жилую застройку, сады, ИЖС, объекты рекреации, спортивные сооружения, образовательные и детские учреждения, лечебно-профилактические и оздоровительные учреждения	Правительство Российской Федерации ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 3 марта 2018 года № 222 Об утверждении правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон	да

Источник информации: анализ нормативно-правовых актов, регулирующих порядок функционирования охранной зоны

В рамках настоящей оценки будет использована балльная шкала от 0 до 10. Указанным выше ограничениями будут присвоены баллы – как оценка вероятности возникновения работ у собственника, связанных с необходимостью учета запретов. Предлагаемый подход позволяет избежать неопределенности, возникающей при применении метода учета потерь в площади, связанную с тем, что в нем «предполагается», что любое ограничение обесценивает площадь участка (занятую охранной зоной).

Указанные выше ограничения можно объединить в следующие группы:

- ограничения, связанные с запретом строительства и сноса;
- ограничения, связанные с запретом сооружать проезды и проезды, устраивать свалки и запретом проезда машин и механизмов;
- ограничения, связанные с запретом проведения земляных работ (рыть, копать, проводить взрывные работы) и геологоразведочных работ;
- ограничения, связанные с посадкой и рубкой деревьев, проведением мелиоративных работ;
- ограничения, связанные с выпуском сточных вод и перегораживанием проезда к охранной зоне;
- ограничения, связанные с размещением определенного вида застройки.

В таблице ниже представлена ориентировочная балльная оценка различного рода ограничений накладываемых охранной зоной.

**Таблица 11.4-12 Бальная шкала**

№ п/п	Характер ограничения	Балл
1	Ограничения, связанные с запретом строительства и сноса	10
2	Ограничения, связанные с запретом сооружать проезды и переезды, устраивать свалки и запретом проезда машин и механизмов	3
3	Ограничения, связанные с запретом проведения земляных работ (рыть, копать, проводить взрывные работы) и геологоразведочных работ	3
4	Ограничения, связанные с посадкой и рубкой деревьев, проведением мелиоративных работ	1
5	Ограничения, связанные с выпуском сточных вод и перегораживанием проезда к охранной зоне	1
6	Ограничения, связанные с размещением определенного вида застройки.	2

В таблице ниже представлена оценка вероятности возникновения работ при использовании участка, когда землепользователь столкнется с запретом.

**Таблица 11.4-13 Балльная оценка вероятности возникновения работ у собственника, связанных с необходимостью учета запретов**

№ п/п	Характер ограничения	Оценка вероятности возникновения работ у землепользователя (собственника), связанных с необходимостью учета запрета (отсутствие вероятности – 0, максимум – 10)
<b>1. Охранные зоны инженерных коммуникаций</b>		
<b>1.1</b>	<b>Зоны электросетевого хозяйства</b>	<b>21</b>
1.1.1	запрещается строительство, капитальный ремонт, реконструкция или снос зданий и сооружений	10
1.1.2	запрещаются горные, взрывные, мелиоративные работы, в том числе связанные с временным затоплением земель	1
1.1.3	запрещается посадка и вырубка деревьев и кустарников	1
1.1.4	запрещаются дноуглубительные, землечерпальные и погрузочно-разгрузочные работы, добыча рыбы, других водных животных и растений придонными орудиями лова, устройство водопоев, колка и заготовка льда (в охранных зонах подводных кабельных линий электропередачи)	1
1.1.5	запрещается проезд машин и механизмов, имеющих общую высоту с грузом или без груза от поверхности дороги более 4,5 метра (в охранных зонах воздушных линий электропередачи)	3
1.1.6	запрещаются земляные работы на глубине более 0,3 метра (на вспахиваемых землях на глубине более 0,45 метра), а также планировка грунта (в охранных зонах подземных кабельных линий электропередачи)	3
1.1.7	запрещается полив сельскохозяйственных культур в случае, если высота струи воды может составить свыше 3 метров (в охранных зонах воздушных линий электропередачи)	1
1.1.8	запрещаются полевые сельскохозяйственные работы с применением сельскохозяйственных машин и оборудования высотой более 4 метров (в охранных зонах воздушных линий электропередачи) или полевые сельскохозяйственные работы, связанные с вспашкой земли (в охранных зонах кабельных линий электропередачи).	1
<b>1.2</b>	<b>Газораспределительные сети</b>	<b>15</b>
1.2.1	запрещается строить объекты жилищно-гражданского и производственного назначения	10
1.2.2	запрещается разрушать берегоукрепительные сооружения, водопропускные устройства, земляные и иные сооружения, предохраняющие газораспределительные сети от разрушений	3
1.2.3	запрещается устраивать свалки и склады, разливать растворы кислот, солей, щелочей и других химически активных веществ	1
1.2.4	запрещается огораживать и перегораживать охранные зоны, препятствовать доступу персонала эксплуатационных организаций к газораспределительным сетям, проведению обслуживания и устранению повреждений газораспределительных сетей	1
<b>1.3</b>	<b>Кабельные линии</b>	<b>14</b>
1.3.1	запрещается осуществлять всякого рода строительные, монтажные и взрывные работы, планировку грунта землеройными механизмами (за исключением зон песчаных барханов) и земляные работы (за исключением вспашки на глубину не более 0,3 метра)	10
1.3.2	запрещается устраивать проезды и стоянки автотранспорта, тракторов и механизмов, провозить негабаритные грузы под проводами воздушных линий связи и линий радиодиффузии, строить каналы (арыки), устраивать заграждения и другие препятствия	3
1.3.3	запрещается производить посадку деревьев, располагать полевые станы, содержать скот, складировать материалы, корма и удобрения, жечь костры, устраивать стрельбища	1
<b>1.4</b>	<b>Тепловые сети</b>	<b>17</b>
1.4.1	запрещается производить строительство, капитальный ремонт, реконструкцию или снос любых зданий и сооружений	10
1.4.2	Запрещается производить земляные работы, планировку грунта, посадку деревьев и кустарников, устраивать монументальные клумбы	3
1.4.3	Запрещается производить погрузочно-разгрузочные работы, а также работы, связанные с разбиванием грунта и дорожных покрытий	1
1.4.4	Запрещается сооружать переезды и переходы через трубопроводы тепловых сетей.	3

№ п/п	Характер ограничения	Оценка вероятности возникновения работ у землепользователя (собственника), связанных с необходимостью учета запрета (отсутствие вероятности – 0, максимум – 10)
2.	<b>Санитарно-защитные зоны</b>	2
2.1	Запрещено размещать жилую застройку, сады, ИЖС, объекты рекреации, спортивные сооружения, образовательные и детские учреждения, лечебно-профилактические и оздоровительные учреждения	2

Источник информации: расчеты Оценщика

На основании бальной оценки вероятности возникновения работ при использовании участка, когда землепользователь столкнется с запретом, можно рассчитать величину коэффициента, учитывающего степень ограничения прав собственника, по следующей формуле:

$$K_c = K_{min} + \frac{B_i - B_{min}}{B_{max} - B_{min}} (K_{max} - K_{min});$$

где  $B_{max}$ ,  $B_{min}$ ,  $B_i$  – максимальное возможное, минимальное возможное, расчетное количество баллов;

$K_{max}$ ,  $K_{min}$  – максимально и минимально возможные значения коэффициента (соответственно 0 и 1).

**Таблица 11.4-14 Расчет коэффициента на наличие ограничений накладываемых охранной зоной**

№ п/п	Характер ограничения	Значение коэффициента, учитывающего степень ограничения прав собственника
<b>1.</b>	<b>Охранные зоны инженерных коммуникаций</b>	
	<b>Зоны электросетевого хозяйства</b>	<b>0,18</b>
1.1	$B_i$	21
	$B_{min}$	8
	$B_{max}$	80
	$K_{max}$	1
	$K_{min}$	0
	<b>Газораспределительные сети</b>	<b>0,31</b>
1.2	$B_i$	15
	$B_{min}$	4
	$B_{max}$	40
	$K_{max}$	1
	$K_{min}$	0
	<b>Кабельные линии</b>	<b>0,41</b>
1.3	$B_i$	14
	$B_{min}$	3
	$B_{max}$	30
	$K_{max}$	1
	$K_{min}$	0
	<b>Тепловые сети</b>	<b>0,36</b>
1.4	$B_i$	17
	$B_{min}$	4
	$B_{max}$	40
	$K_{max}$	1
	$K_{min}$	0
	<b>Санитарно-защитные зоны</b>	<b>0,11</b>
2	$B_i$	2
	$B_{min}$	1
	$B_{max}$	10
	$K_{max}$	1
	$K_{min}$	0

Источник информации: расчеты Оценщика

Таким образом, обобщая значения коэффициента, учитывающего степень ограничения прав собственника можно определить значения для групп ограничений.

**Таблица 11.4-15 Обобщенное значение коэффициента, учитывающего степень ограничения прав собственника**

№ п/п	Характер ограничения	Значение коэффициента, учитывающего степень ограничения прав собственника
1	<b>Охранные зоны инженерных коммуникаций</b>	<b>0,28</b>
	$B_i$	67

№ п/п	Характер ограничения	Значение коэффициента, учитывающего степень ограничения прав собственника
	V <sub>min</sub>	19
	V <sub>max</sub>	190
	K <sub>max</sub>	1
	K <sub>min</sub>	0
	<b>Санитарно-защитные зоны</b>	<b>0,11</b>
	V <sub>i</sub>	2
2	V <sub>min</sub>	1
	V <sub>max</sub>	10
	K <sub>max</sub>	1
	K <sub>min</sub>	0

Источник информации: расчеты Оценщика

Таким образом, для дальнейших расчетов используются обобщенные значения коэффициента, учитывающего степень ограничения прав собственника.

Данный коэффициент применяется для расчета корректировки на наличие охранной зоны путем умножения коэффициента, учитывающего степень ограничения прав собственника на долю земельного участка занятого охранной зоной в общей площади земельного участка.

Расчет корректировки на площадь самозахваченных участков был произведен согласно Методике определения стоимости соразмерной платы за сервитут (автор Федоров Е.В.)<sup>6</sup>, согласно которой для определения доли стоимости, приходящейся на убытки вследствие установления сервитута при единовременной выплате выбрано 4 фактора, оказывающих влияние на соразмерную плату за сервитут.

В соответствии со ст. 209 ГК РФ собственнику принадлежат права владения, пользования и распоряжения своим имуществом. Собственник вправе по своему усмотрению совершать в отношении принадлежащего ему имущества любые действия, не противоречащие закону и иным правовым актам и не нарушающие права и охраняемые законом интересы других лиц, в том числе отчуждать свое имущество в собственность другим лицам, передавать им, оставаясь собственником, права владения, пользования и распоряжения имуществом, отдавать имущество в залог и обременять его другими способами, распоряжаться им иным образом.

В соответствии со ст. 274 ГК РФ собственник недвижимого имущества (земельного участка, другой недвижимости) вправе требовать от собственника соседнего земельного участка, а в необходимых случаях и от собственника другого земельного участка (соседнего участка) предоставления права ограниченного пользования соседним участком (сервитута). Обременение земельного участка сервитутом не лишает собственника участка прав владения, пользования и распоряжения этим участком.

Сервитут - право лиц (лиц) на определенный срок или бессрочно пользоваться чужим земельным участком или иным объектом недвижимости в пределах, ограниченных соглашением либо нормативным правовым актом, которое устанавливается в интересах собственников земельных участков, обладателей права постоянного (бессрочного) пользования, обладателей права пожизненного наследуемого владения на земельные участки, собственников иных объектов недвижимости либо в интересах государства, местного самоуправления или местного населения.

Сервитут является обременением (ограничением) прав собственника земельного участка или иного объекта недвижимости, в отношении которого сервитут установлен. В результате установления данного обременения собственнику могут быть причинены убытки.

Плата за сервитут должна быть соразмерна убыткам, которые причинены собственнику земельного участка или иного объекта недвижимости, обремененного сервитутом, в связи с ограничением его прав в результате установления сервитута.

Перечень факторов, учитываемых при определении величины соразмерной платы за сервитут:

<sup>6</sup> <http://www.ocenchik.ru/docs/1301-sorazmernaya-plata-za-servitu>

- доля земельного участка, занятая сервитутом, в общей площади земельного участка;
- степень ограничения пользования земельным участком в результате установления сервитута;
- интенсивность использования сервитута;
- степень влияния сервитута на распоряжение земельным участком (отчуждение земельного участка или совершение с ним сделок иного рода).

Оценщиками определен дискретный диапазон изменения значений факторов (от 0% до 100% с шагом 25%), веса факторов установлены равновеликими.

Оценка уровня убытка по каждому фактору осуществляется оценщиком экспертным методом. Далее был проведен анализ значений вышеуказанных факторов для оцениваемого земельного участка.

Данные приведены в таблице:

Факторы убытка/ Уровень убытка	Низкий 0,00%	Умеренный 25,00%	Средний 50,00%	Повышенный 75,00%	Высокий 100,00%
Доля объекта недвижимого имущества, занятая сервитутом	Незначительная по отношению к общей площади объекта недвижимого имущества	Ниже среднего, менее половины площади объекта недвижимого имущества	Практически половина площади объекта недвижимого имущества	Выше среднего, более половины площади объекта недвижимого имущества	Значительная, практически вся (или вся) площадь объекта недвижимого имущества
Степень ограничения пользования	Незначительная, практически не составляет препятствий для использования собственником	Ниже среднего, составляет незначительные препятствия для использования собственником объекта недвижимого имущества	Среднее, собственник теряет возможность использовать объект недвижимого имущества таким же образом, как до установления сервитута, но имеет возможность использовать объект иным способом	Выше среднего, составляет значительные препятствия для использования собственником объекта недвижимого имущества	Значительная, собственник практически теряет возможность использовать объекта недвижимого имущества
Интенсивность использования сервитута	Низкая, ограничения, связанные с сервитутом, возникают очень редко	Ниже среднего, ограничения, связанные с сервитутом, возникают достаточно редко	Средняя, сервитут используется со средней степенью интенсивности	Выше среднего, ограничения, связанные с сервитутом, возникают достаточно часто	Высокая, сервитут используется интенсивно, постоянно
Степень влияния на распоряжение земельным участком	Низкая, сервитут практически не создает ограничений при отчуждении земельного участка или при совершении сделок с ним. Наличие сервитута не воспринимается участниками рынка, как значительное	Ниже среднего. Наличие сервитута воспринимается участниками рынка как незначительное ограничение при совершении сделок	Средняя, сервитут влияет на распоряжение объектом недвижимого имущества	Выше среднего. Наличие сервитута воспринимается участниками рынка как значительное ограничение при совершении сделок	Высокая, сервитут практически препятствует совершению сделок с объектом недвижимого имущества. Наличие сервитута воспринимается участниками рынка как значительный фактор
Количество наблюдений	2	2	0	0	0
Взвешенный итог	0,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Итого			50,00%		
Количество факторов			4		
Итоговое значение доли стоимости, приходящейся на убытки в следствие установления сервитута			12,50%		

Источник: рассчитано Оценщиком

Корректировка составила - 12,5%.

Таблица 11.4-16 Расчет стоимости земельных участков

Кадастровый номер	Площадь, кв.м.	Площадь самозахвата, кв.м.	Общая площадь охранной зоны, кв.м.	Корректировка на наличие охранных зон	Корректировка на наличие дорожки по участку	Корректировка на наличие сооружений под снос	Корректировка на наличие площади самозахвата	Корректировка на индивидуальные особенности	Скорректированная стоимость за 1 сотку, рублей	Справедливая стоимость участка, руб.
50:23:0000000:157928	2 218	433	1 435,20	-18,12%	-25,00%	-7,00%	-12,50%	-62,62%	46 075	1 021 944
50:23:0000000:157929	2 198	429	1 216,80	-15,50%	-25,00%	-7,00%	-12,50%	-60,00%	49 304	1 083 702
50:23:0000000:157930	2 618	511	1 216,80	-13,01%	-25,00%	-7,00%	-12,50%	-57,51%	52 374	1 371 151
50:23:0000000:157931	2 760	539	1 216,80	-12,34%	-25,00%	-7,00%	-12,50%	-56,84%	53 199	1 468 292

Источник: рассчитано Оценщиком

**Таблица 11.4-17 Итоговая стоимости земельных участков**

№ п/п	Кадастровый номер	Адрес расположения	Площадь, сотка	Удельная стоимость за 1 сотку, рублей	Справедливая стоимость, рублей
1	50:23:0000000:157928	Московская область, р-н Раменский, г Раменское	22,18	46 075	1 021 944
2	50:23:0000000:157929	Московская область, р-н Раменский, г Раменское	21,98	49 304	1 083 702
3	50:23:0000000:157930	Московская область, р-н Раменский, г Раменское	26,18	52 374	1 371 151
4	50:23:0000000:157931	Московская область, р-н Раменский, г Раменское	27,60	53 199	1 468 292

Источник: рассчитано Оценщиком

## 12. СОГЛАСОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОЦЕНКИ

Согласно п. 8 ФСО № 3, в разделе согласования результатов должно быть приведено согласование результатов расчетов, полученных при применении различных подходов к оценке, а также использовании полученных с применением различных подходов.

При согласовании результатов, в рамках применения каждого подхода Оценщик должен привести в Отчете об оценке описание процедуры соответствующего согласования. Если при согласовании используется взвешивание результатов, полученных при применении различных подходов к оценке, а также использовании разных методов в рамках применения каждого подхода, оценщик должен обосновать выбор использованных весов, присваиваемых результатам, полученным при применении различных подходов к оценке, а также использованию разных методов в рамках применения каждого подхода.

При обобщении результатов различных подходов к оценке в итоговую величину стоимости Оценщик должен проанализировать следующие характеристики использованных подходов.

В рамках настоящего Отчета Оценщиком для определения стоимости земельных участков был использован только рыночный (сравнительный) подход. Согласование не требуется.

Таким образом, величина справедливой стоимости объекта оценки с необходимыми допущениями и ограничениями округленно составляет:

**4 945 100 (Четыре миллиона девятьсот сорок пять тысяч сто) рублей, не облагается НДС.**

**В том числе:**

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	Площадь, кв.м.	Справедливая стоимость участка, руб.	Справедливая стоимость участка (округленно), руб.
1	50:23:0000000:157928	2 218	1 021 944	1 021 900
2	50:23:0000000:157929	2 198	1 083 702	1 083 700
3	50:23:0000000:157930	2 618	1 371 151	1 371 200
4	50:23:0000000:157931	2 760	1 468 292	1 468 300

### 13. ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБ ИТОГОВОЙ ВЕЛИЧИНЕ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

На основании предоставленной информации, выполненного анализа и расчетов рекомендуемая нами итоговая величина справедливая стоимости объекта оценки, с необходимыми допущениями и ограничениями составляет:

**4 945 100 (Четыре миллиона девятьсот сорок пять тысяч сто) рублей, не облагается НДС.<sup>7</sup>**

**В том числе:**

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	Площадь, кв.м.	Справедливая стоимость участка, руб.	Справедливая стоимость участка (округленно), руб.
1	50:23:0000000:157928	2 218	1 021 944	1 021 900
2	50:23:0000000:157929	2 198	1 083 702	1 083 700
3	50:23:0000000:157930	2 618	1 371 151	1 371 200
4	50:23:0000000:157931	2 760	1 468 292	1 468 300

#### **Суждение Оценщика о возможных границах интервала, в котором может находиться итоговая стоимость**

В соответствии с Заданием на оценку от Оценщика не требуется приводить своего суждения о возможных границах интервала, в котором может находиться итоговая стоимость.

<sup>7</sup> В соответствии с подпунктом 6 пункта 2 статьи 146 главы 21 «Налог на добавленную стоимость» Налогового кодекса Российской Федерации операции по реализации земельных участков (долей в них) не облагаются налогом на добавленную стоимость.



## 14. ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ

Разделы 3 и 14 включены в отчет в соответствии с требованиями стандартов и правил оценочной деятельности саморегулируемой организации оценщиков. При составлении данного отчета использован Свод стандартов оценки Российского общества оценщиков СМД РОО 04-070-2015. Оценщик делает заявление о том, что:

- факты, представленные в отчете правильны и основываются на знаниях оценщика;
- анализ и заключения ограничены только сообщенными допущениями и условиями;
- оценщик не имел интереса в оцениваемом имуществе;
- гонорар оценщика не зависит от любых аспектов отчета;
- оценка была проведена в соответствии с кодексом этики и стандартами поведения;
- образование оценщика соответствует необходимым требованиям;
- оценщик имеет опыт оценки аналогичного имущества и знает район его нахождения;
- никто, кроме лиц, указанных в отчете не обеспечивал профессиональной помощи в подготовке отчета;

**Давыдов А.В.**, оценщик



## **ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ДАННЫХ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ**

### **1. ПРАВОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

1. Гражданский кодекс Российской Федерации;
2. Федеральный Закон РФ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ;
3. Федеральный стандарт оценки «Общие понятия оценки, подходы к оценке и требования к проведению оценки (ФСО №1)», утвержден Приказом Минэкономразвития России № 297 от 20 мая 2015 года.
4. Федеральный стандарт оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО №2)», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ № 298 от 20 мая 2015 года.
5. Федеральный стандарт оценки «Требования к отчету об оценке (ФСО №3)», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ № 299 от 20 мая 2015 года.
6. Федеральный стандарт оценки «Оценка недвижимости (ФСО №7)», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ № 661 от 25 сентября 2014 года.
7. Свод стандартов оценки Общероссийской Общественной Организации «Российское общество оценщиков». (ССО РОО 2015). Протокол Совета РОО 07-Р от 23.12.2015 г.

### **2. МЕТОДИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

1. «Справочник расчетных корректировок. СРК № 17» под ред. к.т.н. Е.Е. Яскевича, Москва, 2017 г.
2. ООО «РусБизнесПрайсИнформ», «Справочник корректировок для оценки стоимости земельных участков Московской области. Часть 1», Москва, 2014г.

### **3. РЫНОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Интернет-сайты:

- <http://maps.yandex.ru/>
- <http://www.icss.ac.ru/>
- <http://www.b2bis.ru/>
- <http://web.archive.org/web/>
- [/http://ru.wikipedia.org/](http://ru.wikipedia.org/)
- <http://www.avito.ru>
- <http://cian.ru/>
- [http://realty.dmir.ru,](http://realty.dmir.ru)
- [www.zemer.ru](http://www.zemer.ru)

**ПРИЛОЖЕНИЕ 2. КОПИИ ДОКУМЕНТОВ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИХ ПРАВОМОЧНОСТЬ ОЦЕНКИ**





**ДОГОВОР (СТРАХОВОЙ ПОЛИС)**  
**ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ОШИБКА**

№ 433-42112/18 / 0325R776/0002/18 - 004618 от 07 сентября 2018 г.

Вместителю Договора (Страхователю) выдан в подтверждение того, что указанные ниже Страхование и Страхование заключены в соответствии с условиями Договора страхования, в соответствии с Правилами страхования и условиями страхования, а также с Правилами страхования. Договор страхования (Политика) выдан Страхователем в соответствии со статьями 940 Гражданского Кодекса Российской Федерации.

1. СТРАХОВАТЕЛЬ:

1.1. **Имя:** Александр Владимирович  
**Паспортные данные:** Сер: 4313462209091  
**Информация:** ИНН 796-05715/08.2013  
**Адрес регистрации:** 201023, Москва, г. Москва, ул. Электроламповая, д. 31, кв. 064, 122

2. СОСТРАХОВАЩИЕ:

2.1. **СПАО «Иновестор»** (далее - Страхователь 1), в лице (от имени) страховой организации и страховой премии 65%. Адрес: Московская область, г. Мытищи, ул. Липовый дач, д. 12, стр. 2, Липовый дач [Э/П С/П 36/0221 от 23.08.2015 г., э/п адрес: рпд-6045@yandex.ru, тел: (495) 956-7757  
 2.2. **АО «АльфаСтрахование Деловое»** (далее - Страхователь 2), в лице (от имени) страховой компании и страховой премии 35%. Адрес: Московская область, г. Мытищи, ул. Липовый дач, д. 12, стр. 2, Липовый дач [Э/П С/П 36/0221 от 23.08.2015 г., э/п адрес: рпд-6045@yandex.ru, тел: (495) 956-7757

3. ОБЪЕКТ СТРАХОВАНИЯ:

3.1. Объект страхования по настоящему Договору страхования является имуществом заинтересованных лиц, в отношении которого Страхователь по обязательствам, возникающим вследствие причинения ущерба имуществу, несет ответственность. Имущество, подлежащее страхованию, в момент заключения Договора страхования находилось в собственности Страхователя. Имущество, подлежащее страхованию, в момент заключения Договора страхования находилось в собственности Страхователя, в отношении которого Страхователь несет ответственность. Имущество, подлежащее страхованию, в момент заключения Договора страхования находилось в собственности Страхователя, в отношении которого Страхователь несет ответственность.

4. СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ:

4.1. По настоящему Договору страхового случая является осуществление претензий в денежном выражении к третьим лицам (физическим и юридическим лицам), в отношении которых Страхователь несет ответственность. Страхователь несет ответственность в соответствии с условиями Договора страхования, в отношении которых Страхователь несет ответственность. Страхователь несет ответственность в соответствии с условиями Договора страхования, в отношении которых Страхователь несет ответственность. Страхователь несет ответственность в соответствии с условиями Договора страхования, в отношении которых Страхователь несет ответственность.

5. ПЕРИОД СТРАХОВАНИЯ СРОК ДЕЙСТВИЯ ПОГОВОРА СТРАХОВАНИЯ:

5.1. С «03» января 2019 года по «30» июня 2020 года, обе даты включительно, при условии оплаты страховой премии в порядке, предусмотренном настоящим Договором.

6. РЕТРАКТИВНЫЙ ПЕРИОД:

6.1. Страхователь имеет право отказаться от уплаты страховой премии в течение срока календарной давности (3 года), установленного законодательством Российской Федерации.

7. СТРАХОВОЕ ВОЗМЕЩЕНИЕ:

7.1. В случае наступления страхового случая Страхователь возмещает убытки Страхователю в размере, установленном настоящим Договором, за исключением расходов Страхователя на оплату страховой премии, понесенных им в период действия Договора.

8. ЛИМИТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ СОСТРАХОВАЩИХ:

8.1. Лимит ответственности по настоящему Договору по всем страховым случаям (в совокупности с п.2.1. настоящего Договора) устанавливается в размере 300 000 (Триста тысяч) рублей.

9. ФРАНШИЗУ:

9.1. По настоящему Договору франшизы не устанавливаются.

10. ПОСЛЮДНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СТРАХОВОЙ ПРЕМИИ:

10.1. Страхователь обязан оплатить премию по настоящему Договору в срок, установленный в настоящем Договоре, в соответствии с условиями Договора, в размере 300 000 (Триста тысяч) рублей. В случае неоплаты страховой премии Страхователь имеет право отказаться от уплаты страховой премии, понесенной им в период действия Договора.

10.2. Страхователь обязан возместить Страхователю убытки, понесенные им в период действия Договора, в размере, установленном настоящим Договором, за исключением расходов Страхователя на оплату страховой премии, понесенных им в период действия Договора.

10.3. При наступлении страхового случая Страхователь имеет право отказаться от уплаты страховой премии, понесенной им в период действия Договора.

11. ПОСЛАНИЕ:

11.1. Настоящий Договор страхования является составной частью Договора страхования, в соответствии с условиями Договора страхования, в отношении которого Страхователь несет ответственность. Настоящий Договор страхования является составной частью Договора страхования, в соответствии с условиями Договора страхования, в отношении которого Страхователь несет ответственность.

11.2. Настоящий Договор страхования является составной частью Договора страхования, в соответствии с условиями Договора страхования, в отношении которого Страхователь несет ответственность. Настоящий Договор страхования является составной частью Договора страхования, в соответствии с условиями Договора страхования, в отношении которого Страхователь несет ответственность.

11.3. Настоящий Договор страхования является составной частью Договора страхования, в соответствии с условиями Договора страхования, в отношении которого Страхователь несет ответственность. Настоящий Договор страхования является составной частью Договора страхования, в соответствии с условиями Договора страхования, в отношении которого Страхователь несет ответственность.

11.4. Настоящий Договор страхования является составной частью Договора страхования, в соответствии с условиями Договора страхования, в отношении которого Страхователь несет ответственность. Настоящий Договор страхования является составной частью Договора страхования, в соответствии с условиями Договора страхования, в отношении которого Страхователь несет ответственность.



СОСТРАХОВАЩИЙ 1: СПАО «Иновестор»  
 Директор Александр Владимирович  
 (подпись) [подпись]  
 (подпись) [подпись]  
 № 33  
 № 33  
 от 07.09.2018 г. в 11:20:17

Диплом является государственным документом  
о профессиональной переподготовке



Диплом дает право на ведение нового вида  
профессиональной деятельности

Регистрационный номер: 0371



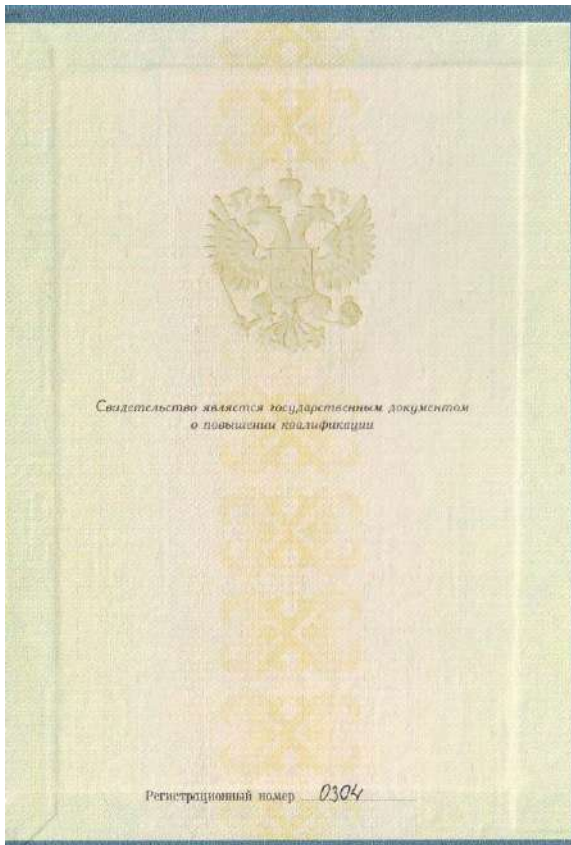
РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
**ДИПЛОМ**  
 О ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ  
 ПП № 983936

Настоящий диплом выдан Давыдову  
Александр Владимировичу  
 в том, что он(а) с 04-декабря 2006 г. по 06-июня 2009 г.  
 прошел(а) профессиональную переподготовку в (на) НОУ «Московской  
финансово-промышленной  
академии (МФПА)  
 по программе профессиональной переподготовки  
«Оценка с точки зрения предпринимателя  
(бизнеса)»

Государственная аттестационная комиссия решением от 06-июня 2009 г.  
 удостоверяет право (соответствие квалификации) Давыдова  
Александра Владимировича  
 на ведение профессиональной деятельности в сфере оценки  
стоимости предприятия (бизнеса)



г. Москва  
 07 2009

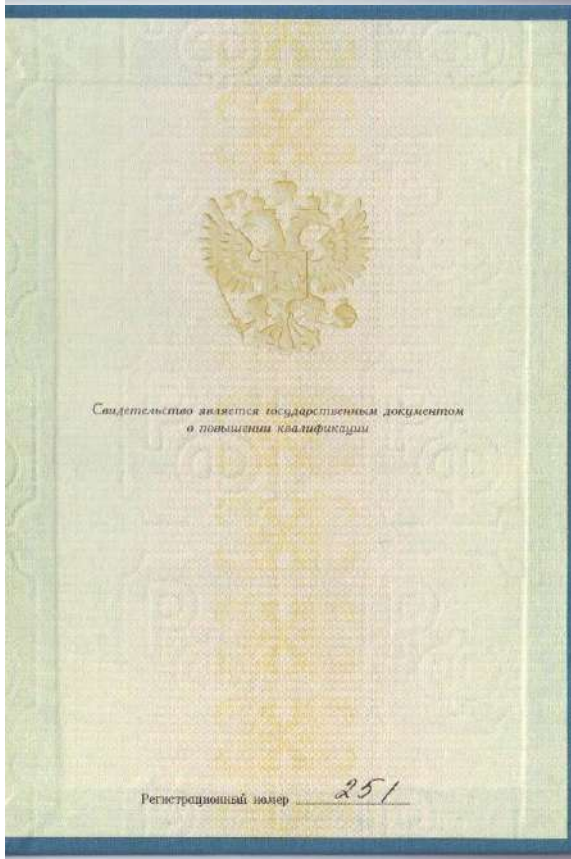


РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
**СВИДЕТЕЛЬСТВО**  
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Настоящее свидетельство выдано Давыдову Александру Владимировичу  
в том, что он(а) с 04 сентября 2009 г. по 25 сентября 2009 г.  
повышал(а) свою квалификацию в (на) НОУ ВПО «Московская финансово-промышленная академия»  
по программе «Оценочная деятельность»  
в объеме 104 часов  
За время обучения сдал(а) зачеты и экзамены по основным дисциплинам программы:

Наименование	Количество часов	Оценка
Обязательные дисциплины	72	
Дисциплины по выбору	32	
Итоговый комплексный экзамен		отлично

Прошел(а) стажировку в (на) нет  
выполнил(а) итоговую работу на тему нет  
М.П. Ректор (лицензия) \_\_\_\_\_ Секретарь \_\_\_\_\_  
Город Москва год 2009 ИФР Пенза, ИФР



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
**СВИДЕТЕЛЬСТВО**  
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Настоящее свидетельство выдано Давыдову Александру Владимировичу  
в том, что он(а) с 06 октября 2012 г. по 10 ноября 2012 г.  
повышал(а) свою квалификацию в (на) ФГБОУ ВПО «Московская государственная юридическая академия имени О.Е. Кутафина»  
по программе «Финансово-экономическая судебная экспертиза»  
в объеме 104 час  
За время обучения сдал(а) зачеты и экзамены по основным дисциплинам программы:

Наименование	Количество часов	Оценка
Основы судебной экспертизы	24	зачтено
Финансово-экономическая судебная экспертиза	46	зачтено
Защита итоговой работы	4	зачтено

Прошел(а) стажировку в (на) Ф.И. финансово-экономическая судебная экспертиза  
выполнил(а) итоговую работу на тему Финансово-экономическая экспертиза по авторскому количеству в судебной практике на примере «Ильинского»  
М.П. Ректор (лицензия) \_\_\_\_\_ Секретарь \_\_\_\_\_  
Город Москва год 2012 ИФР Пенза, ИФР



**ПОЛИС № 0991R/776/9001817**



Настоящий Полис выдан Страховщиком - ООО «АльфаСтрахование» на основании Заявления Страхователя в подтверждение условия Договора страхования ответственности юридического лица при осуществлении оценочной деятельности № 0991R/776/9001817 (далее Договор страхования), неотъемлемой частью которого он является, действует в соответствии с Договором страхования и Правилами страхования профессиональной ответственности оценщика от 02.11.2015 г., которые прилагаются и являются его неотъемлемой частью. Подписывая настоящий Полис, Страхователь подтверждает, что получил эти Правила, ознакомлен с ними и обязуется выгольствовать, что

Страхователь: ООО «Консалтинговая группа «Формула успеха»

Юридический адрес: 125167, г. Москва, шоссе Аэроплатя, 11А-8

ИНН 7714375439

**Объем страхования:** является не противоречащее законодательству территории страхования имущественные интересы Страхователя, связанные с:  
- ответственностью за причинение вреда имущественным интересам Выбывающих/Действующих в результате нарушения обязательств Договора на основании оценки/расчета/исследования/Застрахованной деятельности;  
- риском наступления ответственности за причинение вреда имущественным интересам Выбывающих/Действующих в результате нарушения профессиональных стандартов, федеральных стандартов оценки, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности, стандартов и правил оценочной деятельности;  
- риском возникновения материальных судебных и иных расходов Страхователя, в связи с заключением ему арбитражными (исковыми, арбитражными) о возмещении вреда, риск наступления ответственности, за причинение которого застрахован по договору страхования.

**Страховым случаем:** является событие, указанное в п. 3.1.2.2 Правил страхования, предусмотренное п. 2.2 Договора страхования, с наступлением которого возникает обязанность Страховщика произвести выплату Выбывающим/Действующим, при имущественным интересам Страхователя. Заключивший Договор страхования Страхователь, и наследники/обязанности Страхователя осуществлять выплату страхового возмещения.  
Страховым случаем также является возмещение материальных судебных и иных расходов Страхователя, связанных с заключением ему арбитражными (исковыми, арбитражными) о возмещении вреда, риск наступления ответственности за причинение которого застрахован по договору страхования, при условии что:  
- такие расходы произведены плательщиком согласно со Страховщиком;  
- такие расходы произведены с целью отменить/продолжить/исполнить/исполнить (или, протензии) о возмещении вреда или снизить размер возмещения.

**Оценочная деятельность:** профессиональная деятельность сотрудников Страхователя, направленная на осуществление в отношении объектов оценочной деятельности (капиталовложений или иной стоимости).

**Страховая сумма:** 5 000 000,00 руб. (Пять миллионов рублей 00 копеек) - по всем страховым случаям, наступившим в течение срока действия Договора страхования.

**Лимит ответственности по выплате по одному страховому случаю и франшиза отсутствуют.**

**Территория страхового покрытия:** Российская Федерация.

**Срок действия Полиса страхования:**

Полис страхования вступает в силу с 00 часов 00 минут 30 марта 2017 г. и действует по 24 часа 00 минут 29 марта 2020 г. включительно.

По Настоящему Полису страхования покрываются исключительно претензии, или исковые требования, предъявленные Страхователю в течение срока действия Договора страхования и/или не позднее 3-х лет с даты его окончания, за ошибки, допущенные сотрудниками Страхователя в течение срока действия Договора страхования.

Страховщик: **АльфаСтрахование А.О.** Страхователь: **Бегер Е.В.**

Дов. №223714 от 17 ноября 2014 г.

Иск. - Полис № ТС-049756/09/1890

Место и дата выдачи полиса:  
г. Москва, 17 марта 2017 г.



## ПРИЛОЖЕНИЕ 3. ОБЪЕКТЫ-АНАЛОГИ, ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ В РАСЧЕТАХ

### Аналог 1

**Продается земля под ИЖС, 9 соток, Строкино, улица Школьная, 65**

1 350 000 Р цена за сотку 150 000 Р

Рамеский р-н с. Строкино ул. Школьная 65

Егорьевское ш. 21 км от МКАД

22 мая 2016 541 (+2 за сегодня) Обновлено вчера в 09:05

**17% ВРЕМЯ ДОИТИ НОВОГОДИНИЕ СКИДКИ! КВАРТИРЫ от 1,4 млн руб.**

**Светлов** Риелтор  
6,2 объявления  
Бонус(0) сегодня в 19:33  
4 года 231 день на сайте

**+7 (926) 352-XX-XX**

Показать телефон

Отправить заявку

Продайте быстрее!

Премиум размещение

Поднять объявление

**Земля под ИЖС в продажу**

Цена:	1 350 000 Р	Площадь участка:	9 соток
Цена за сотку:	150 000 Р	Дата публикации:	22 мая 2016
Тип объекта:	земля под ижс	Дата обновления:	вчера в 09:05
Тип объявления:	вторичка		

**Дополнительная информация**

Возможен торг:	да	Газ:	да
Электричество:	да		

**Описание**

Егорьевское или Носовкинское шоссе, 20 км. с. Строкино (Рамеский район), земельный участок 9 соток (возможно увеличение до 30 соток или деление участка) Земли населенных пунктов, под Индивидуальное Жилищное строительство. Коммуникации: Электричество и магистральный газ по границе участка, (с возможностью подключения) Школьный лес(грибы, ягоды) . Озеро (примерно 2 км) Вся инфраструктура ( школа, детский сад, магазин,остановка) 5 минут пешком. Автобус до жд станции Малаховка и жд станция Отдых(г. Жуковский) (возможно рассрочка) Участки по 10,15,20,30,40 соток также участки в Устиновке,Власово,Аксеново,Вялки,Шмеленки,Эозино,Копино, Родники,Кратово,Быково,Малаховка продажа от СОБСТВЕННИКА. Другие варианты

**Информация**

Продать земельный участок площадью 9 соток, Московская область, Егорьевское шоссе, цена 1 350 000 руб. Найдите схожие объявления вы можете в разделе «Земельные участки» портала недвижимости Move.ru.

**Премиум размещение**

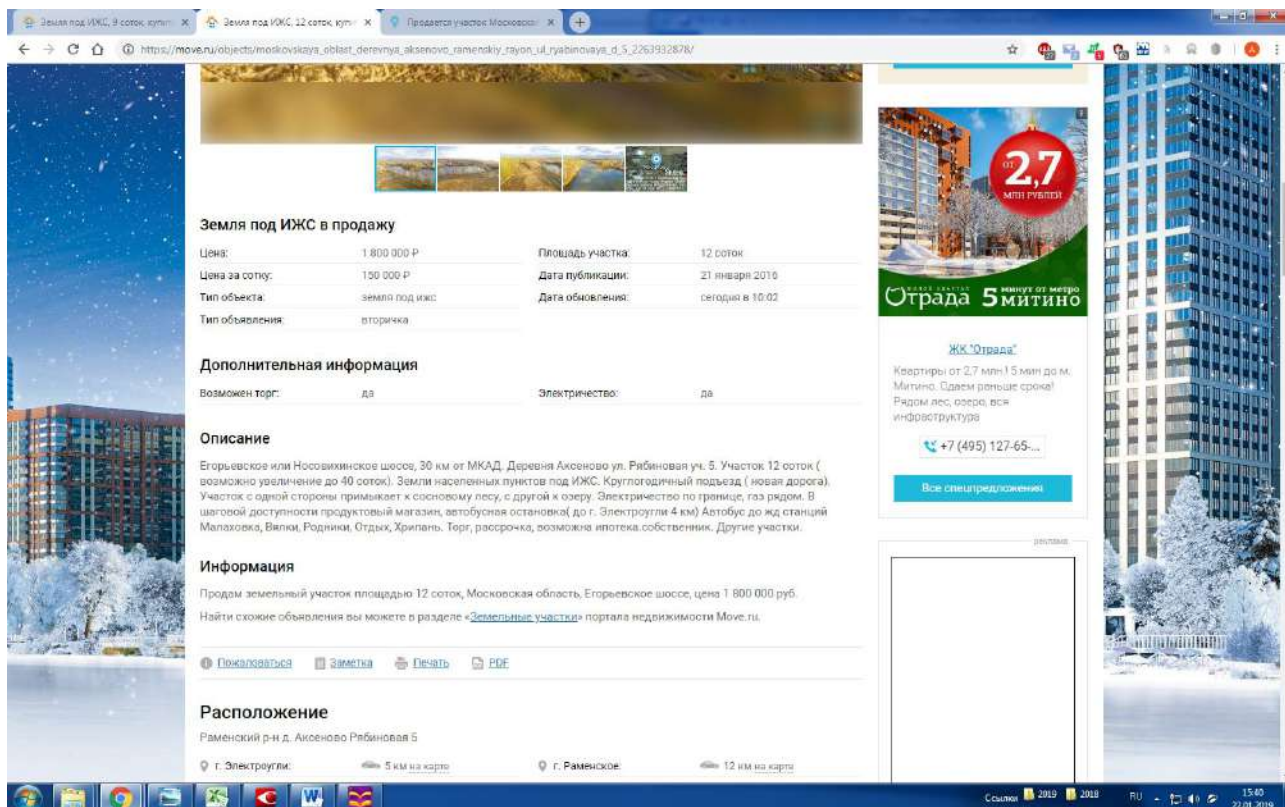
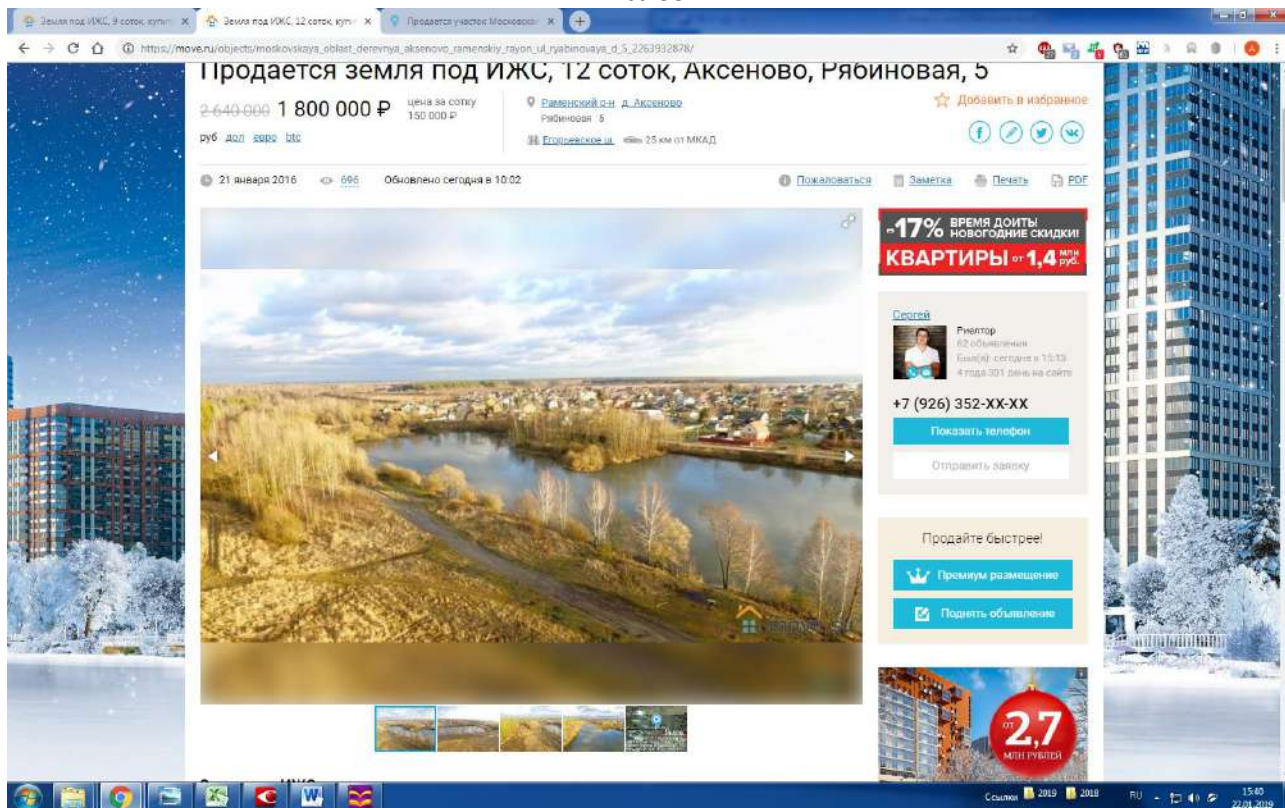
Поднять объявление

**ЖК "Румянцово-Парк"**  
Новогодние акции! Скидки на квартиры до 15%. Нестандартная архитектура. Закрытые дворы. Паркинг. м. Саларьево

+7 (495) 127-65...

Все спецпредложения

**Аналог 2**





**Аналог 3**

The screenshot shows a real estate listing on the Avito.ru website. The listing is for a 10-sotka plot in the Ramenskoye district of the Moscow region. The price is listed as 1,600,000 rubles. The listing includes a main photo of a green field with trees and a smaller photo of a road. The text describes the plot as being suitable for individual residential construction and provides details about its location and infrastructure. The listing is posted by Elena Kononova, who has been active on the site since 2009.

**Участок, 10 сот.**  
Московская область, Раменский район, Чулковское с/пос, Жуково деревня. на карте  
Котельники - 30 мин. на транспорте  
Новорязанское шоссе, 30 км от МКАД | Володарское шоссе, 26 км от МКАД

**1 600 000 ₽** 340 000 Евро  
Следить за изменениями цены  
Посмотреть фото  
Написать сообщение

PRO  
Елена Кононова  
Нет отзывов  
Опыт работы 12 009 дней  
Вып. 23 августа

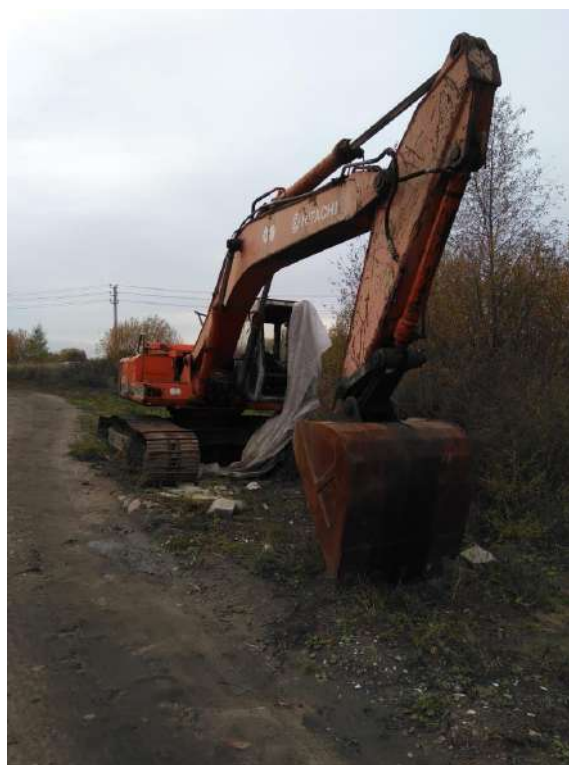
Площадь: **10 сот.** | Статус земли: **Индивидуальное жилищное строительство**

Получен Градостроительный план на участок! Земельный участок 10 соток, расположенный в д. Жуково Раменского района Московской области. Участок ровный, прямоугольной формы без построек, есть возможность приобрести смежный участок (~10 соток) Удобный круглогодичный подъезд. Электростанция по границе, газ - в ближайшей перспективе.  
Участок расположен в 30км от МКАД. Двухэтажное по Новорязанскому ш. или с Каширского ш. свернуть на Володарское ш. В 500м остановка автобуса до м. Котельники. Рядом расположены с. Константиново, пос. Володарского, д. Чулково с развитой инфраструктурой. В районе глиняные леса, о. Пахта, песчаные карьеры. Отлично подходит для постоянного проживания.

Узнайте больше  
Задать интересующие вас вопросы владельцу объявления

Войдите, чтобы добавлять в Избранное, сохранять поиски и писать сообщения

## ПРИЛОЖЕНИЕ 4. ФОТОГРАФИИ









Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
 Описание местности, кадастровый номер

<b>Безопасный участок:</b>	
Истор. №: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03	Объект аренды выписки: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03
Кадастровый номер: 50:23:0080000.157929	Истор. адрес выписки: 50:23:0080000.157929

Истор. №: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03		Объект аренды выписки: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03
Кадастровый номер: 50:23:0080000.157929		Истор. адрес выписки: 50:23:0080000.157929
Истор. №: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03		Объект аренды выписки: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03
Кадастровый номер: 50:23:0080000.157929		Истор. адрес выписки: 50:23:0080000.157929
Истор. №: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03		Объект аренды выписки: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03
Кадастровый номер: 50:23:0080000.157929		Истор. адрес выписки: 50:23:0080000.157929

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
 Описание местности, кадастровый номер

<b>Безопасный участок:</b>	
Истор. №: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03	Объект аренды выписки: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03
Кадастровый номер: 50:23:0080000.157929	Истор. адрес выписки: 50:23:0080000.157929

Истор. №: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03		Объект аренды выписки: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03
Кадастровый номер: 50:23:0080000.157929		Истор. адрес выписки: 50:23:0080000.157929
Истор. №: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03		Объект аренды выписки: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03
Кадастровый номер: 50:23:0080000.157929		Истор. адрес выписки: 50:23:0080000.157929
Истор. №: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03		Объект аренды выписки: 13.11.2017 № 9820/07/90124/03
Кадастровый номер: 50:23:0080000.157929		Истор. адрес выписки: 50:23:0080000.157929





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

Table with 2 main columns: 'Информация об объекте' and 'История операций с объектом'. Contains detailed information about the 'Жилой комплекс "Жуль-Капитал"' and its ownership history.

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

Table with 2 main columns: 'Информация об объекте' and 'История операций с объектом'. Contains detailed information about the 'Жилой комплекс "Жуль-Капитал"' and its ownership history.







Лист 1

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

Кадастровый номер:	50/23-004/004/01/029/01
Лист №: 001/01	Итого листов: 001/01
Дата: 13.11.2017	№: 002/01/2017/01/007/01
Код объекта:	010010010001
Категория земель:	земли населенных пунктов
Планово-кадастровый номер:	50/23-004/004/01/029/01
Сведения о кадастровом объекте:	Земельный участок, кадастровый номер которого 50/23-004/004/01/029/01, расположенный в границах территории, ограниченной координатами: X=644577, Y=6277097, Z=56,11, площадью 21,40 кв. м, кадастровая стоимость которого составляет 5023000000 руб., категория земель - «земли населенных пунктов», вид разрешенного использования - «для размещения объектов складского назначения»
Сведения о виде, форме собственности, содержании, назначении имущества недвижимого состояния и прочих его характеристиках (применительно к земельным участкам в границах зон с особыми условиями использования территории):	Земельный участок находится в собственности ООО «ФЭ» с местом нахождения по адресу: Московская область, район Раковский, поселок Раковский, кадастровый номер 50/23-004/004/01/029/01
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах зон с особыми условиями использования территории:	Земельный участок не расположен в границах зон с особыми условиями использования территории
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах зон с особыми условиями использования территории:	Земельный участок не расположен в границах зон с особыми условиями использования территории
Сведения о результатах проектного обследования земельного участка:	Земельный участок не подвергался проектной оценке
Сведения о результатах кадастрового обследования земельного участка:	Земельный участок не подвергался кадастровому обследованию
Сведения о результатах геодезического обследования земельного участка:	Земельный участок не подвергался геодезическому обследованию
Сведения о результатах обследования земельного участка и границах территории, кадастровый номер которой указан в выписке:	Земельный участок не подвергался обследованию
Сведения о результатах обследования земельного участка и границах территории:	Земельный участок не подвергался обследованию
Сведения о результатах обследования земельного участка и границах территории:	Земельный участок не подвергался обследованию

Государственный реестр недвижимости: выписка

М.П. ООО «ФЭ»

информация, представленная в документе, является достоверной

Лист 1

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

Кадастровый номер:	50/23-004/004/01/029/01
Лист №: 001/01	Итого листов: 001/01
Дата: 13.11.2017	№: 002/01/2017/01/007/01
Код объекта:	010010010001
Категория земель:	земли населенных пунктов
Планово-кадастровый номер:	50/23-004/004/01/029/01
Сведения о кадастровом объекте:	Земельный участок, кадастровый номер которого 50/23-004/004/01/029/01, расположенный в границах территории, ограниченной координатами: X=644577, Y=6277097, Z=56,11, площадью 21,40 кв. м, кадастровая стоимость которого составляет 5023000000 руб., категория земель - «земли населенных пунктов», вид разрешенного использования - «для размещения объектов складского назначения»
Сведения о виде, форме собственности, содержании, назначении имущества недвижимого состояния и прочих его характеристиках (применительно к земельным участкам в границах зон с особыми условиями использования территории):	Земельный участок находится в собственности ООО «ФЭ» с местом нахождения по адресу: Московская область, район Раковский, поселок Раковский, кадастровый номер 50/23-004/004/01/029/01
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах зон с особыми условиями использования территории:	Земельный участок не расположен в границах зон с особыми условиями использования территории
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах зон с особыми условиями использования территории:	Земельный участок не расположен в границах зон с особыми условиями использования территории
Сведения о результатах проектного обследования земельного участка:	Земельный участок не подвергался проектной оценке
Сведения о результатах кадастрового обследования земельного участка:	Земельный участок не подвергался кадастровому обследованию
Сведения о результатах геодезического обследования земельного участка:	Земельный участок не подвергался геодезическому обследованию
Сведения о результатах обследования земельного участка и границах территории, кадастровый номер которой указан в выписке:	Земельный участок не подвергался обследованию
Сведения о результатах обследования земельного участка и границах территории:	Земельный участок не подвергался обследованию
Сведения о результатах обследования земельного участка и границах территории:	Земельный участок не подвергался обследованию

Государственный реестр недвижимости: выписка

М.П. ООО «ФЭ»

информация, представленная в документе, является достоверной





Стр. 5 из 7

Выписка из ЕГРН об объекте недвижимости

Лист 3

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

Жилая недвижимость	
Лист № ... Релиз № ДЛ 13.11.2017 № 9929173641078	Исторический выписной номер: ...
Исторический номер: 5023-000000-157939	
План территории, кадастровый номер участка	
Участки 1. Видные государственные	
Государственный реестр недвижимости	
полное наименование участка	М.П.
ИНС ЕГРН	вид файла, формат

Стр. 6 из 7

Выписка из ЕГРН об объекте недвижимости

Лист 1.1

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

Жилая недвижимость					
Лист № ... Релиз № ДЛ 13.11.2017 № 9929173641078	Исторический выписной номер: ...				
Исторический номер: 5023-000000-157939					
Оценочные местоположения земельных участков					
Номер инвентаризационного листа № 1	Длина стороны участка, м	Ширина стороны участка, м	Площадь участка, кв. м	Вид участка	Сведения об адресе правообладателя земельного участка
1	1	2	3	4	5
1	1	2	3	4	5
2	2	3	4	5	6
3	3	4	5	6	7
4	4	5	6	7	8
5	5	6	7	8	9
Государственный реестр недвижимости		М.П.		ИНС ЕГРН	
полное наименование участка				вид файла, формат	

file:///C:/Users/Edward/AppData/Local/temp/7z0D210tmp/ky\_abccccel-8680-4675-b... 13.11.2017

file:///C:/Users/Edward/AppData/Local/temp/7z0D210tmp/ky\_abccccel-8680-4675-b... 13.11.2017

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Оценочные мероприятия на земельном участке

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости  
Сведения о зарегистрированном объекте недвижимости

Жилая недвижимость

Лист № \_\_\_\_\_ Район Д.Д. \_\_\_\_\_ Всеобщее имущество № \_\_\_\_\_ Иск. район Д.Д. \_\_\_\_\_ Иск. адрес выписки: \_\_\_\_\_  
13.11.2017 № 9929/17/04/0078 \_\_\_\_\_ Иск. кадастровый номер \_\_\_\_\_  
Кадастровый номер: 50:23:0090004/17901

Жилая недвижимость

Лист № \_\_\_\_\_ Район Д.Д. \_\_\_\_\_ Всеобщее имущество № \_\_\_\_\_ Иск. район Д.Д. \_\_\_\_\_ Иск. адрес выписки: \_\_\_\_\_  
13.11.2017 № 9929/17/04/0078 \_\_\_\_\_ Иск. кадастровый номер \_\_\_\_\_  
Кадастровый номер: 50:23:0090004/17901

Сведения об объекте недвижимости

Идентификационный номер объекта недвижимости	Кадастровый номер			Объем в кубических метрах	Средняя рыночная стоимость на дату выписки, руб./кв. м
	X	Y	Z		
1	4972523	22359029	4	0.1	0.1
2	497895	22359043	Земельный участок	0.1	0.1
3	49725204	22360265	Земельный участок	0.1	0.1
4	49725267	22360979	Земельный участок	0.1	0.1
5	4977114	22359254	Земельный участок	0.1	0.1

Сведения об объекте недвижимости

Идентификационный номер объекта недвижимости	Кадастровый номер			Объем в кубических метрах	Средняя рыночная стоимость на дату выписки, руб./кв. м
	X	Y	Z		
1	4972523	22359029	4	0.1	0.1
2	497895	22359043	Земельный участок	0.1	0.1
3	49725204	22360265	Земельный участок	0.1	0.1
4	49725267	22360979	Земельный участок	0.1	0.1
5	4977114	22359254	Земельный участок	0.1	0.1

Государственный реестр недвижимости  
полное наименование: \_\_\_\_\_ М.П. \_\_\_\_\_

Государственный реестр недвижимости  
полное наименование: \_\_\_\_\_ М.П. \_\_\_\_\_



Выписка из ЕГРН об объекте недвижимости

Стр. 5 из 7

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Средство передвижения

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости  
Объект недвижимого имущества

Информация об объекте:		
Идентификационный номер	Идентификационный номер	Идентификационный номер
13:11:2017-08-99/007/2018/008	56:23:0060000-157901	56:23:0060000-157901
<p>1. Предмет залога (правовая основа):</p> <p>1.1. Идентификационный номер залогового имущества: 56:23:0060000-157901-001/2017-001</p>		
<p>2. Категория земель и вид разрешенного использования:</p> <p>2.1. Категория земель: 01:11:2017</p>		
<p>3. Вид разрешенного использования:</p> <p>3.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>4. Вид разрешенного использования:</p> <p>4.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>5. Вид разрешенного использования:</p> <p>5.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>6. Вид разрешенного использования:</p> <p>6.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>7. Вид разрешенного использования:</p> <p>7.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>8. Вид разрешенного использования:</p> <p>8.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>9. Вид разрешенного использования:</p> <p>9.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>10. Вид разрешенного использования:</p> <p>10.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>11. Вид разрешенного использования:</p> <p>11.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		

Информация об объекте:		
Идентификационный номер	Идентификационный номер	Идентификационный номер
13:11:2017-08-99/007/2018/008	56:23:0060000-157901	56:23:0060000-157901
<p>1. Предмет залога (правовая основа):</p> <p>1.1. Идентификационный номер залогового имущества: 56:23:0060000-157901-001/2017-001</p>		
<p>2. Категория земель и вид разрешенного использования:</p> <p>2.1. Категория земель: 01:11:2017</p>		
<p>3. Вид разрешенного использования:</p> <p>3.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>4. Вид разрешенного использования:</p> <p>4.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>5. Вид разрешенного использования:</p> <p>5.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>6. Вид разрешенного использования:</p> <p>6.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>7. Вид разрешенного использования:</p> <p>7.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>8. Вид разрешенного использования:</p> <p>8.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>9. Вид разрешенного использования:</p> <p>9.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>10. Вид разрешенного использования:</p> <p>10.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		
<p>11. Вид разрешенного использования:</p> <p>11.1. Вид разрешенного использования: 01:11:2017-001/2017-001/2017-001</p>		

Стр. 6 из 7

Выписка из ЕГРН об объекте недвижимости

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

Лист 3.1

Информация об объекте		История регистрации		История регистрации		История регистрации		История регистрации	
№ п/п	История регистрации	№ п/п	История регистрации	№ п/п	История регистрации	№ п/п	История регистрации	№ п/п	История регистрации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	10	11	12	13	14	15	16	17	18

**ПЕРВЫЙ  
ЗЕМЕЛЬНЫЙ  
МАГАЗИН**

105005, г. Москва, М. Булановская  
ул. Фридриха Энгельса, дом 20, стр.2  
Тел.: +7 (495) 645-20-36  
www.svoya-zemlya.ru

От 18 января 2019 г.  
№ 3  
Вход. № 1504-2  
19.01.19

Генеральному директору  
Общества с ограниченной ответственностью  
«УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ «ТОВАРИЩЕСТВО  
ДОВЕРИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ» Д.У. Закрытым  
паевым инвестиционным рентным фондом «Своя земля  
- рентный»  
Ляутинной Е.А.

**Уважаемая Евгения Александровна!**

В соответствии с Арендным договором № 065/А-СЗР от 20.09.2017г., Общество с ограниченной ответственностью «Агентство недвижимости «Первый земельный магазин» поручено совершать юридические и фактические действия в отношении следующих земельных участков (далее – «Участков»), категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: для индивидуального жилищного строительства, застройкой объектами культурно-бытового и торгового назначения, застройкой административными, общественно-деловыми зданиями, объектами образовательного и социального назначения, расположенных по адресу: Московская область, р-н Раменский, г. Раменское:

№ п/п	Кадастровый номер	Площадь, кв.м.	№ п/п	Кадастровый номер	Площадь, кв.м.
1	50:23:0000000:157928	2 218	3	50:23:0000000:157930	2 618
2	50:23:0000000:157929	2 198	4	50:23:0000000:157931	2 760

Реализация Участков по минимально допустимой стоимости продажи установленной Арендным договором не возмещена с учетом следующих факторов (см. прилагаемый ситуационный план):

1. Нахождение Участков в охранный зоне ДЗП;
2. Нахождение Участков в охранный зоне напорной канализации;
3. Нахождение Участков в охранный зоне кабеля 10 кВ;
4. Часть Участков закована собственниками смежных участков д. Дергаево. На захваченной территории внесены заборы и строения;
5. Через участки пролегает полевая дорога используемая, в том числе жителями д. Дергаево.

Прошу рассмотреть возможность уменьшения минимально допустимой стоимости продажи Участков.

Приложение: Ситуационный план земельных участков д. Дергаево, на 1 листе.



Генеральный директор  
С.В. Луцкий



