

# ОТЧЁТ №10387

**Об оценке рыночной стоимости объектов недвижимости:  
нежилых помещений 1-го этажа №№1-7, 13, 13А, 14,15,15А,16,17; 2-го  
этажа - помещения №№1-12,12а,13,13а,13б,14,14а,15,16,16а,17;  
помещения цокольного этажа №№14-20,  
находящихся по адресу: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Лево-Булачная, д.56  
по состоянию на 7 ноября 2017 года**

*Исполнитель оценки: ЗАО «НКК «СЭНК»*

**Заказчик:** ЗАО "УК "ТФБ Капитал" Д.У.ЗПИФ  
недвижимости "ТФБ-Инвестиционный"

**Собственник объектов  
оценки:** Владельцы инвестиционных паев - ЗПИФ  
недвижимости «ТФБ-Инвестиционный» под  
управлением ЗАО "УК "ТФБ Капитал"  
Д.У.ЗПИФ недвижимости "ТФБ-  
Инвестиционный", данные о которых  
устанавливаются на основании данных  
лицевых счетов владельцев инвестиционных  
паев в реестре владельцев инвестиционных  
паев и счетов депо инвестиционных паев .

**Дата составления отчета:** 8 ноября 2017 года

**Казань – 2017**

В соответствии с заданием на оценку №8379/16-17 от 13.10.2017г. к договору №8379 от 26.02.2016г. специалистами ЗАО «НКК «СЭНК» произведена оценка объектов недвижимости: нежилых помещений 1-го этажа №№1-7, 13, 13А, 14,15,15А,16,17; 2-го этажа - помещения №№1-12,12а,13,13а,13б,14,14а,15,16,16а,17; помещения цокольного этажа №№14-20, находящихся по адресу: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Лево-Булачная, д.56, для принятия управлеченческих решений. Оценка проведена по состоянию на 7 ноября 2017 года.

Развернутая характеристика объектов представлена в отчете об оценке. Отдельные части настоящей оценки не могут трактоваться раздельно, а только в связи с полным текстом прилагаемого отчета, принимая во внимание все содержащиеся там допущения и ограничения.

Проведенные исследования и анализ позволяют сделать следующий вывод: по нашему мнению рыночная стоимость объектов оценки, находящихся по адресу: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Лево-Булачная, д.56 по состоянию на дату оценки – 7 ноября 2017 года составляет округленно:

**29 168 000 руб. с учетом НДС**

**Сумма прописью: Двадцать девять миллионов сто шестьдесят восемь тысяч рублей**

В том числе по объектам:

№	Наименование	Общая площадь, кв.м	Рыночная стоимость, руб. (с учетом НДС)	Рыночная стоимость, руб. (без учета НДС)
1	Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13А, 14,15,15А,16,17	160,2	9 977 000	8 455 085
2	Помещения 2-го этажа №№1-12,12а,13,13а,13б,14,14а,15,16,16а,17	339,1	17 016 000	14 420 339
3	Помещения цокольного этажа №№14-20	39,4	2 175 000	1 843 220
	<b>Итого:</b>		<b>29 168 000</b>	<b>24 718 644</b>

Выводы, содержащиеся в этом отчете, основаны на расчетах, заключениях и иной информации, полученной в результате исследования рынка, на нашем опыте и профессиональных знаниях, на деловых встречах, в ходе которых нами была получена определенная информация. Источники информации и методика расчетов и заключений приведены в соответствующих разделах отчета.

Экспертами не проводилась как часть этой работы аудиторская или иная проверка предоставленной информации, используемой в настоящем отчете, мы не в состоянии дать какое-либо заключение и в какой бы то ни было форме подтвердить надежность данной информации.

Оценка производилась в соответствии с требованиями федерального закона № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» от 29.07.1998 (с учетом изменений, существующих на дату оценки), федеральных стандартов оценки, обязательных к применению при осуществлении оценочной деятельности: ФСО № 1, 2, 3, 7, утвержденных Приказами Минэкономразвития России №№ 297-299 от 20.05.2015г., № 611 от 25.09.2014г., а также в соответствии МСО 2013 (IVS 2013), Международным стандартом финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости» и со стандартами и правилами СРО НП «СВОД» с учетом изменений и дополнений на дату оценки, и другими нормативными актами, действующими в области оценочной деятельности.

Если по оценке или нашим рассуждениям возникнут какие-либо вопросы, пожалуйста, обращайтесь непосредственно к нам. Надеемся на дальнейшее плодотворное сотрудничество.

Генеральный директор ЗАО «НКК «СЭНК»

А.В. Миннахметова

А.В. Миннахметова



## *Содержание и объем работ*

<b>Часть 1. Общие сведения .....</b>	<b>5</b>
1.1. ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ И ВЫВОДЫ.....	5
1.2. ЗАДАНИЕ НА ОЦЕНКУ .....	7
1.3. СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ ОЦЕНКИ .....	8
1.4. СВЕДЕНИЯ ОБ ОЦЕНЩИКЕ И ИСПОЛНИТЕЛЕ.....	8
1.5. ДОПУЩЕНИЯ И ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ, ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ ОЦЕНЩИКОМ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ .....	10
1.6. ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ОЦЕНЩИКОМ И УСТАНАВЛИВАЮЩИХ КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТОВ ОЦЕНКИ .....	12
1.7. ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ ДАННЫХ С УКАЗАНИЕМ ИСТОЧНИКА ИХ ПОЛУЧЕНИЯ .....	12
1.8. ПРИМЕНЯЕМЫЕ СТАНДАРТЫ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ОБОСНОВАНИЕ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ.....	13
1.9. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВИДА ОЦЕНИВАЕМОЙ СТОИМОСТИ. ....	14
1.10. ОСНОВНЫЕ ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ..	14
1.11. ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ПРОЦЕССА ОЦЕНКИ.....	18
<b>Часть 2. Описание объекта оценки.....</b>	<b>20</b>
2.1. КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОЦЕНИВАЕМОГО ОБЪЕКТА; ИМУЩЕСТВЕННЫЕ ПРАВА И НАЛИЧИЕ ОБРЕМЕНЕНИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОБЪЕКТОМ ОЦЕНКИ .....	20
2.2. РАСПОЛОЖЕНИЕ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ НА КАРТЕ .....	24
2.3. ФОТОГРАФИИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ .....	27
2.4. АНАЛИЗ НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ .....	32
<b>Часть 3. Анализ рынка объекта оценки, а также анализ других внешних факторов, не относящихся непосредственно к объекту оценки, но влияющих на его стоимость .....</b>	<b>34</b>
3.1 ЭТАПЫ АНАЛИЗА РЫНКА.....	34
3.2 ИТОГИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РФ В ИЮЛЕ 2017 ГОДА (АНАЛИЗ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ, МАКРОЭКОНОМИКА) .....	35
3.3 ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О РЕГИОНЕ (АНАЛИЗ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ) .....	47
3.4 Социально-экономическое положение Республики Татарстан за ЯНВАРЬ-ИЮЛЬ 2017 ГОДА .....	49
3.5 ОПРЕДЕЛЕНИЕ СЕГМЕНТА РЫНКА, К КОТОРОМУ ПРИНАДЛЕЖИТ ОЦЕНИВАЕМЫЙ ОБЪЕКТ ..	50
3.6 АНАЛИЗ РЫНКА НЕДВИЖИМОСТИ В Г. КАЗАНИ В I ПОЛУГОДИИ 2017 ГОДА. ....	51
3.7 АНАЛИЗ ЦЕНООБРАЗУЮЩИХ ФАКТОРОВ, ИСПОЛЬЗОВАВШИХСЯ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ СТОИМОСТИ .....	53
3.8 ПРЕДЛОЖЕНИЯ О ПРОДАЖЕ И СДАЧЕ В АРЕНДУ НЕДВИЖИМОСТИ, АНАЛОГИЧНОЙ ОЦЕНИВАЕМОЙ.....	55
3.9 Основные выводы из анализа рынка .....	56
<b>Часть 4. Описание процесса оценки объекта оценки в части применения доходного, затратного и сравнительного подходов к оценке .....</b>	<b>57</b>
4.1. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ .....	57
4.2. РАСЧЕТ РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА НЕДВИЖИМОСТИ СРАВНИТЕЛЬНЫМ ПОДХОДОМ. .....	64
4.3. РАСЧЕТ РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТОВ НЕДВИЖИМОСТИ ЗАТРАТНЫМ ПОДХОДОМ (ОТКАЗ О ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗАТРАТНОГО ПОДХОДА).....	84

4.4.	РАСЧЕТ РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТОВ НЕДВИЖИМОСТИ ДОХОДНЫМ ПОДХОДОМ ....	85
<b>Часть 5.</b>	<b>Согласование результатов оценки .....</b>	<b>113</b>
<b>Часть 6.</b>	<b>Заключение об итоговой величине рыночной стоимости недвижимого имущества. .....</b>	<b>115</b>
<b>Часть 7.</b>	<b>Перечень использованных при проведении оценки данных, анализ их достаточности и достоверности .....</b>	<b>116</b>
7.1.	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНАВЛИВАЮЩИЕ КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ .....	116
7.2.	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ .....	117
<b>Сертификат оценки .....</b>	<b>119</b>	
<b>Приложения .....</b>	<b>120</b>	
<b>Приложение 1.</b>	<b>Копии документов, использованных для оценки. Копии документов оценщика и исполнителя оценки.....</b>	<b>120</b>

## Часть 1. Общие сведения

### 1.1. Основные факты и выводы

<b>Порядковый номер Отчета об оценке</b>	10386
<b>Основание для проведения оценки</b>	<p>Задание на оценку №8379/16-17 от 13.10.2017г. к договору №8379 от 26.02.2016г. между Заказчиком и Исполнителем оценки.</p> <p>Заказчик оценки: ЗАО "УК "ТФБ Капитал" Д.У.ЗПИФ недвижимости "ТФБ-Инвестиционный".</p> <p>Исполнитель оценки: ЗАО «Независимая консалтинговая компания «СЭНК».</p>
<b>Общая информация, идентифицирующая объекты оценки</b>	<p>Объекты оценки:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13А, 14,15,15А,16,17, кад.№ 16:50:011705:201, усл. №16-16-01/062/2007-181, общей площадью 160,2 кв.м.;</li><li>- Помещения 2-го этаж №№1-12,12a,13,13a,13б,14,14a,15,16,16a,17, кад.№ 16:50:011705:215, усл.№ 16-16-01/169/2007-055, общей площадью 339,1 кв.м.;</li><li>- Помещения цокольного этажа №№14-20, кад.№ 16:50:011705:208, усл. № 16-16-01/403/2007-155, общей площадью 39,4 кв.м.</li></ul>
<b>Адрес:</b>	Республика Татарстан, г. Казань, ул. Лево-Булачная, д.56.
<b>Краткое описание имущественных прав</b>	<p>Общая долевая собственность.</p> <p>Собственник: Владельцы инвестиционных паев - ЗПИФ недвижимости «ТФБ-Инвестиционный» под управлением ЗАО "УК "ТФБ Капитал" Д.У.ЗПИФ недвижимости "ТФБ-Инвестиционный", данные о которых устанавливаются на основании данных лицевых счетов владельцев инвестиционных паев в реестре владельцев инвестиционных паев и счетов депо инвестиционных паев</p>
<b>Используемые в Отчете иностранные валюты и их курсы, установленные ЦБ РФ на дату проведения оценки</b>	Не используются
<b>Цель и задачи оценки</b>	Определение рыночной (справедливой) стоимости Объектов оценки для целей принятия управленческих решений
<b>Дата оценки</b>	7 ноября 2017 года
<b>Период проведения работ</b>	13 октября 2017 года - 8 ноября 2017 года
<b>Дата составления Отчета</b>	8 ноября 2017 года
<b>Результаты оценки, полученные при применении различных подходов к оценке</b>	
<b>Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13A,</b>	

**14,15,15A,16,17**

А) Затратный подход	Не применялся
Б) Сравнительный подход	9 686 173 руб. с учетом НДС
В) Доходный подход	10 268 715 руб. с учетом НДС
<b>Итоговая величина рыночной стоимости объектов оценки (помещений 1-го этажа №№1-7, 13, 13A, 14,15,15A,16,17)</b>	<b>9 977 000 руб. с учетом НДС</b> <b>Девять миллионов девятьсот семьдесят семь тысяч рублей</b>

**Помещения 2-го этажа****№№1-****12,12a,13,13a,13б,14,14a,15,16  
,16a,17**

А) Затратный подход	Не применялся
Б) Сравнительный подход	16 879 042 руб. с учетом НДС
В) Доходный подход	17 153 691 руб. с учетом НДС
<b>Итоговая величина рыночной стоимости объектов оценки (помещений 2-го этажа №№1- 12,12a,13,13a,13б,14,14a,15,16 ,16a,17)</b>	<b>17 016 000 руб. с учетом НДС</b> <b>Семнадцать миллионов шестнадцать тысяч рублей</b>

**Помещения цокольного  
этажа №№14-20**

А) Затратный подход	Не применялся
Б) Сравнительный подход	2 242 648 руб. с учетом НДС
В) Доходный подход	2 106 689 руб. с учетом НДС
<b>Итоговая величина рыночной стоимости объектов оценки (помещений 2-го этажа №№1- 12,12a,13,13a,13б,14,14a,15,16 ,16a,17)</b>	<b>2 175 000 руб. с учетом НДС</b> <b>Два миллиона сто семьдесят пять тысяч рублей</b>

№	Наименование	Общая площадь, кв.м	Рыночная стоимость, руб. (с учетом НДС)	Рыночная стоимость, руб. (без учета НДС)
1	Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13A, 14,15,15A,16,17	160,2	9 977 000	8 455 085
2	Помещения 2-го этажа №№1- 12,12a,13,13a,13б,14,14a,15,16,16a,17	339,1	17 016 000	14 420 339
3	Помещения цокольного этажа №№ 14-20	39,4	2 175 000	1 843 220
	<b>Итого:</b>		<b>29 168 000</b>	<b>24 718 644</b>

<b>Ограничения и пределы применения полученного результата</b>	<p>Результаты оценки могут быть использованы Заказчиком оценки для целей принятия управленческих решений.</p> <p>Назначение оценки: применения нормативно-правового акта ЦБ РФ, регулирующего порядок определения стоимости чистых активов и расчетной стоимости инвестиционного пая паевого инвестиционного фонда.</p> <p>Ограничений, связанных с предполагаемым использованием результатов оценки, не имеется.</p>
<b>Объекты оценки.</b>	<p>– Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13А, 14,15,15А,16,17, кад.№ 16:50:011705:201, усл. №16-16-01/062/2007-181, общей площадью 160,2 кв.м.;</p> <p>– Помещения 2-го этаж №№1-12,12а,13,13а,13б,14,14а,15,16,16а,17, кад.№ 16:50:011705:215, усл.№ 16-16-01/169/2007-055, общей площадью 339,1 кв.м.;</p> <p>– Помещения цокольного этажа №№14-20, кад.№ 16:50:011705:208, усл. № 16-16-01/403/2007-155, общей площадью 39,4 кв.м.</p>
<b>Состав объектов оценки с указанием сведений, достаточных для идентификации каждой из частей (при наличии).</b>	<p>Адрес: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Лево-Булачная, д.56.</p> <p>Характеристики объектов оценки подробнее указаны в правоустанавливающих и правоподтверждающих документах (копии всех документов представлены в Приложении к отчету).</p>
<b>Характеристики объектов оценки и их оцениваемых частей</b>	
<b>Имущественные права на объекты оценки.</b>	Общая долевая собственность.
<b>Права, учитываемые при оценке объектов оценки, ограничения (обременения) этих прав, в том числе в отношении каждой из частей объектов оценки</b>	<p>Собственник: Владельцы инвестиционных паев - ЗПИФ недвижимости «ТФБ-Инвестиционный» под управлением ЗАО "УК "ТФБ Капитал" Д.У.ЗПИФ недвижимости "ТФБ-Инвестиционный", данные о которых устанавливаются на основании данных лицевых счетов владельцев инвестиционных паев в реестре владельцев инвестиционных паев и счетов депо инвестиционных паев</p> <p>Стоимость объектов оценки рассчитывалась из предположения об отсутствии обременений (ограничений) прав.</p>
<b>Цель оценки</b>	Определение рыночной (справедливой) стоимости объекта оценки для принятия управленческих решений, в том числе при определении сторонами цены для совершения сделки или иных действий с объектом оценки, 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 по РПБУ и МСФО, порядка определения стоимости чистых активов и расчетной стоимости инвестиционного пая паевого инвестиционного фонда, реорганизации юридических лиц и приватизации имущества, разрешении имущественных споров и в иных случаях.
<b>Предполагаемое использование</b>	Назначение оценки: применения нормативно-правового акта ЦБ РФ, регулирующего порядок определения стоимости чистых активов и

<b>результатов оценки и связанные с этим ограничения</b>	расчетной стоимости инвестиционного пая паевого инвестиционного фонда. Ограничений, связанных с предполагаемым использованием результатов оценки, не имеется.
<b>Вид стоимости</b>	Рыночная (справедливая) стоимость.
<b>Дата оценки</b>	7 ноября 2017 года
<b>Срок проведения оценки</b>	13 октября 2017 года - 8 ноября 2017 года
<b>Допущения и ограничения, на которых должна основываться оценка</b>	Без проведения специальных видов экспертиз - юридической экспертизы правового положения оцениваемых объектов, строительно-технической и технологической экспертизы объектов оценки. В своей оценке мы исходили из предположения об отсутствии каких-либо обременений и правопримитязаний
<b>Срок действия отчета об оценке (ограничения и пределы применения полученной итоговой стоимости)</b>	6 месяцев с даты оценки объекта (в соотв. п. 1.6.Указания Центрального Банка Российской Федерации (Банк России) № 3758-У от 25 августа 2015 г.)

### **1.3. Сведения о заказчике оценки**

<b>Организационно- правовая форма</b>	Закрытое акционерное общество
<b>Полное наименование</b>	Закрытое акционерное общество "Управляющая компания "ТФБ Капитал" Д.У.ЗПИФ недвижимости "ТФБ-Инвестиционный"
<b>Краткое наименование</b>	ЗАО "УК "ТФБ Капитал" Д.У.ЗПИФ недвижимости "ТФБ-Инвестиционный"
<b>ОГРН</b>	1067746696951
<b>Дата присвоения ОГРН</b>	13.06.2006г.
<b>Адрес</b>	420111, г. Казань, ул. Чернышевского, д. 43/2.

### **1.4. Сведения об оценщике и исполнителе**

<b>Сведения об оценщике</b>	
<b>Фамилия, имя, отчество</b>	Кононова Илона Валерьевна
<b>Основание для проведения оценщиком оценки объектов оценки</b>	Трудовой договор б/н от 25 января 2016 г. между оценщиком и Исполнителем оценки (ЗАО «НКК «СЭНК»). Задание на оценку №8379/16-17 от 13.10.2017г. к договору №8379 от 26.02.2016г. между Заказчиком и Исполнителем оценки.
<b>Местонахождение оценщика, номер контактного телефона, почтовый адрес, адрес электронной почты оценщика</b>	420111, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Левобулачная, 24 Телефон/факс: +7 (843) 526-00-00, 526-03-70. E-mail: <a href="mailto:ikononova@senk.ru">ikononova@senk.ru</a>
<b>Информация о членстве в саморегулируемой организации оценщиков</b>	Оценщик является членом саморегулируемой организации оценщиков НП СРО «СВОД» (Некоммерческое партнерство Саморегулируемая организация «Свободный оценочный департамент», №0014 от 18.02.2013г в едином государственном реестре саморегулируемых организаций оценщиков, местонахождение: 620089, г. Екатеринбург,

ул. Луганская, д. 4, офис 202).

Дата включения оценщика в реестр членов НП СРО «СВОД» – 25.07.2013г., № согласно реестра – 225.

<b>Профессиональные знания в области оценочной деятельности</b>	Профессиональные знания в области оценочной деятельности подтверждаются Дипломом о профессиональной переподготовке ПП-3 №037584 от 05.07.2012 (Регистрационный номер 1205). Диплом выдан ИДПО Поволжского государственного технологического университета.
<b>Сведения о страховании гражданской ответственности оценщика</b>	<p>Гражданская ответственность оценщика застрахована в СПАО «Ингосстрах».</p> <p>Страховой полис №433-548-017551/17 от 21 марта 2017г., период страхования - с 14.04.2017г. по 13.04.2018г., обе даты включительно.</p> <p>Лимит ответственности – 300 000 руб. (Триста тысяч) рублей.</p>
<b>Стаж работы в оценочной деятельности</b>	С 2011 года (6 лет).
<b>Информация о деятельности оценщика</b>	<p>С момента включения в реестр членов НП СРО «СВОД» (18.02.2013г.) по настоящее время жалоб на профессиональную деятельность оценщика не поступало и мер дисциплинарного воздействия не применялось. В НП СРО «СВОД» отсутствует информация о фактах причинения ущерба действиями (бездействием) оценщика в результате нарушения требований федеральных стандартов оценки, стандартов и правил оценочной деятельности, установленных саморегулируемой организацией оценщиков. (<a href="http://srosvod.ru">http://srosvod.ru</a>).</p> <p>Выписка, представленная НП СРО «СВОД» на оценщика Кононову И.В. представлена в Приложении настоящего отчета.</p>
<b>Сведения о независимости оценщика</b>	<p>Независимость оценщика соответствует требованиям статьи 16 Федерального закона от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации».</p> <p>Оценщик НЕ является учредителем, собственником, акционером, должностным лицом или работником юридического лица - заказчика, лицом, имеющим имущественный интерес в объекте оценки, НЕ состоит с указанными лицами в близком родстве или свойстве.</p> <p>В отношении объекта оценки оценщик НЕ имеет вещные или обязательственные права вне договора.</p> <p>Оценщик НЕ является участником (членом) или кредитором юридического лица – заказчика, заказчик оценки НЕ является кредитором или страховщиком оценщика.</p> <p>Вмешательство заказчика либо иных заинтересованных лиц в деятельность оценщика НЕ производилось.</p> <p>Размер оплаты оценщику за проведение оценки объекта оценки НЕ зависел от итоговой величины стоимости объекта оценки.</p>

**Сведения об исполнителе оценки**

<b>Организационно-правовая форма</b>	Закрытое акционерное общество.
--------------------------------------	--------------------------------

**организации, с которой у  
Оценщика заключен  
трудовой договор**

<b>Полное наименование организации</b>	ЗАО «Независимая консалтинговая компания «СЭНК».
<b>ОГРН</b>	1021602831227.
<b>Дата присвоения ОГРН</b>	14.10.2002.
<b>Юридический адрес организации</b>	420111, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Левобулачная, 24
<b>Контактная информация юридического лица</b>	Телефон/факс: +7 (843) 526-00-00, 526-03-70. E-mail: <a href="mailto:info@senk.ru">info@senk.ru</a>
<b>Сведения о страховании гражданской ответственности исполнителя оценки</b>	Гражданская ответственность Исполнителя застрахована в СПАО «Ингосстрах»: полис №433-548-080291/16 от 15 декабря 2016 года, сроком действия с 01.01.2017 по 31.12.2019 г.
<b>Сведения о независимости исполнителя оценки</b>	<p>Независимость исполнителя оценки соответствует требованиям статьи 16 Федерального закона от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации».</p> <p>Вмешательство заказчика либо иных заинтересованных лиц в деятельность исполнителя оценки НЕ производилось.</p> <p>Исполнитель оценки НЕ имеет имущественный интерес в объекте оценки, НЕ является аффилированным лицом заказчика.</p> <p>Размер денежного вознаграждения за проведение оценки объекта оценки НЕ зависел от итоговой величины стоимости объекта оценки.</p>

**Сведения о привлекаемых к проведению оценки и подготовке отчета об оценке организациях и специалистах**

<b>Привлеченные для оценки специалисты (за исключением оценщика)</b>	Специалисты, за исключением оценщика, к проведению оценки и подготовке отчета об оценке не привлекались.
<b>Привлеченные для оценки организации</b>	Организации, за исключением исполнителя оценки, к проведению оценки и подготовке отчета об оценке не привлекались.

**1.5. Допущения и ограничительные условия, использованные оценщиком  
при проведении оценки**

Настоящий отчет ограничивается нижеследующими условиями:

- В процессе подготовки настоящего отчета, Оценщик исходил из достоверности предоставленных Заказчиком документов, устанавливающих качественные и количественные характеристики объекта оценки (см. Перечень документов, используемых оценщиком и устанавливающих количественные и качественные характеристики объекта оценки), а также из достоверности данных, полученных в результате осмотра объекта, интервью с руководителями и сотрудниками организации-собственника/арендатора оцениваемого имущества.
- Ответственность за достоверность сведений о составе имущественных прав на оцениваемый объект, их ограничениях и обременениях лежит на лице, предоставившем эти документы, т.е. на Заказчике. Оцениваемые имущественные права рассматриваются свободными от каких-либо

претензий или ограничений, кроме оговоренных в отчете. Юридическая экспертиза имущественных прав Оценщиком не проводилась.

- Чертежи и схемы, приведенные в отчете, являются приблизительными, призваны помочь пользователю получить наглядное представление об оцениваемом объекте и не должны использоваться в каких-либо других целях.
- Согласно федеральному стандарту оценки «Оценка недвижимости (ФСО №7)», «При сборе информации об оцениваемом объекте недвижимости оценщик или его представитель проводит осмотр объекта оценки в период, возможно близкий к дате оценки, если в задании на оценку не указано иное».
- Оценщик не занимался измерениями физических параметров оцениваемого объекта (все размеры и объемы, содержащиеся в документах, представленных Заказчиком, рассматривались как истинные) и не несет ответственности за вопросы соответствующего характера.
- При проведении оценки предполагалось отсутствие каких-либо скрытых факторов, влияющих на стоимость оцениваемого имущества. На Оценщике не лежит ответственность по обнаружению (или в случае обнаружения) подобных факторов.
- Исходные данные, использованные оценщиком при подготовке отчета, были получены из надежных источников и считаются достоверными. Тем не менее, оценщики не могут гарантировать их абсолютную точность, поэтому там, где это необходимо и возможно, приводятся ссылки на источник информации.

#### **Ограничения и пределы применения полученного результата:**

- От оценщиков не требуется появляться в суде или свидетельствовать иным образом по поводу составленного отчета или оцененного имущества, кроме как на основании отдельного договора с заказчиком или официального вызова суда. Заказчик принимает на себя обязательство заранее освободить оценщика от всякого рода расходов и материальной ответственности, происходящих из иска третьих лиц к оценщикам, вследствие легального использования результатов настоящего отчета, кроме случаев, когда окончательным судебным порядком определено, что возникшие убытки, потери и задолженности явились следствием мошенничества, халатности или умышленно неправомочных действий со стороны оценщиков в процессе выполнения работ по оценке.
- Ни заказчик, ни оценщик не могут использовать отчет (или любую его часть) иначе, чем это предусмотрено договором об оценке.
- Мнение оценщиков относительно рыночной стоимости действительно на дату оценки. Оценщики не принимают на себя ответственность за последующие изменения социальных, экономических, юридических и природных условий, которые могут повлиять на стоимость оцениваемого имущества.
- Отчет об оценке содержит профессиональное мнение оценщиков относительно стоимости оцениваемого имущества и не является гарантией того, что оно перейдет из рук в руки по цене, равной указанной в отчете стоимости.
- Настоящий отчет достоверен только в полном объеме и лишь в указанных в нем целях.

#### **Специальные ограничения и допущения:**

- Инвентаризация, юридическая, строительно-техническая и технологическая экспертизы не производились. Предполагается, что объекты оценки не обременены никакими обязательствами и ограничениями на использование и распоряжение.
- При расчетах некоторые значения округлялись. При проверке расчетов могут быть незначительные расхождения из-за применения округления. Округление несущественно влияет на результат оценки.

**1.6. Перечень документов используемых оценщиком и устанавливающих  
количественные и качественные характеристики объектов оценки.**

- Свидетельство о государственной регистрации права серия 16-АЕ №377662 от 25.12.2009 г.
- Свидетельство о государственной регистрации права серия 16-АЕ №377660 от 25.12.2009 г.
- Свидетельство о государственной регистрации права серия 16-АЕ №377663 от 25.12.2009 г.
- Выписка из технического паспорта административного здания на встроенные помещения второго этажа №№1-12,12а, 13,13а, 13б, 14,14а, 15, 16,16а, 17 по состоянию 12.03.09г.
- Выписка из технического паспорта административного здания на встроенные помещения цокольного этажа №№14-20 по состоянию 12.03.09г.
- Выписка из технического паспорта административного здания на встроенные помещения первого этажа №№1-7, 13, 13а, 14,15,15а,16,17 по состоянию 12.03.09г.
- Справка о балансовой стоимости исх.№1030/3 от 30.10.2017г.

**1.7. Перечень использованных при проведении оценки объекта оценки  
данных с указанием источника их получения**

- Федеральный закон от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации». Источник: законодательство РФ
- ФСО 1,2,3,7.
- МСО 2013 (IVS 2013) в редакции Российского перевода МСО 2011, который практически соответствует требованиям МСО 2013, выполненного под редакцией Г.И. Микерина, И.Л. Артеменкова М: СРОО РОО 2013, Международным стандартам финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости» в части, не противоречащей российскому законодательству и стандартам.
- Стандарты СРО «РОО».
- Материалы об объектах аналогах, использованных в рамках сравнительного подхода, в сети интернет: объявления о продаже недвижимости на сайте AVITO ([www.avito.ru](http://www.avito.ru)). Ссылки на конкретные объявления указаны в разделе, посвященном применению сравнительного подхода.
- Материалы в сети интернет, использованные при анализе рынка объекта оценки: <http://economy.gov.ru/>,<http://invest.rukazan.ru/obzor/>,<http://www.tatre.ru>,<http://cpei.tatarstan.ru/rus/reviews.html>.
- Материалы в сети интернет: справочная информация по объектам недвижимости в режиме online <https://rosreestr.ru>.
- Материалы электронной карты «2ГИС» (доступно к скачиванию на сайте [www.2gis.ru](http://www.2gis.ru)).
- Фотоснимки объектов оценки. Источник: ЗАО «НКК «СЭНК».
- Аналитические статьи по оценке стоимости, позволившие выстроить отдельные этапы расчетов стоимости объекта оценки.
- «Справочник оценщика недвижимости - 2016. Том 2. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, под ред. Л.А. Лейфера. ISBN 978-5-9908029-6-4)

## 1.8. Применяемые стандарты оценочной деятельности и обоснование их применения.

При проведении оценки объектов оценки в настоящем отчете были использованы следующие стандарты, **обязательные к применению при осуществлении оценочной деятельности** в соответствии с требованиями Федерального Закона от 29.07.1998 № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности» (с учетом поправок, действующих на дату оценки):

Федеральный стандарт оценки №1 «Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО №1)»

Федеральный стандарт оценки №2 «Цель оценки и виды стоимости (ФСО №2)»

Федеральный стандарт оценки №3 «Требования к отчету об оценке (ФСО № 3)»

Федеральный стандарт оценки №7 «Оценка недвижимости (ФСО №7)».

МСО 2013 (IVS 2013) в редакции Российского перевода МСО 2011, который практически соответствует требованиям МСО 2013, выполненного под редакцией Г.И. Микерина, И.Л. Артеменкова М: СРОО РОО 2013, Международным стандартам финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости» в части, не противоречащей российскому законодательству и стандартам.

Стандарты и правила осуществления оценочной деятельности НП «СВОД».

### Обоснование применяемых стандартов

Объекты оценки находятся на территории Российской Федерации, соответственно данный отчет составлялся в рамках правового поля Российской Федерации и на основании действующего законодательства Российской Федерации. Исходя из вышеизложенного, в настоящем отчете об оценке используются термины, определения и применялись методы оценки в соответствии с ФСО-1, ФСО-2, ФСО-3, ФСО-7, МСО 2013 (IVS 2013) в редакции Российского перевода МСО 2011.

Стандарты и правила НП «СВОД» обязательны к применению членами НП «СВОД».

### Основные положения в соответствии с международными стандартами оценки.

Справедливая стоимость - это расчетная цена при передаче активов или обязательств между конкретными осведомленными и заинтересованными сторонами, которая отражает соответствующие интересы каждой из сторон.

Определение и применение справедливой стоимости в соответствии с МСФО рассматриваются в стандарте МСО 300 «Оценки для финансовой отчетности».

Оценки, проводимые для включения их результатов в финансовую отчетность, должны подготавливаться в соответствии с требованиями применимых стандартов финансовой отчетности. К ним также применяются принципы, содержащиеся в Общих стандартах (МСО 101, 102 и 103), за исключением случаев конкретной модификации этих принципов положениями соответствующих стандартов бухгалтерского учета или настоящего стандарта.

Концептуальные основы оценки инвестиционной недвижимости в соответствие с Международными стандартами финансовой отчетности (МСФО, IFRS).

Международные стандарты финансовой отчетности (МСФО) - Стандарты и Интерпретации, принятые Комитетом по международным стандартам финансовой отчетности (КМСФО), они включают:

- Международные стандарты финансовой отчетности (IFRS);
- Международные стандарты финансовой отчетности (IAS);

Интерпретации, разработанные Комитетом по интерпретациям международной финансовой отчетности (IFRIC) или прежним Постоянным комитетом по интерпретациям (ПКИ), и утвержденные КМСФО.

Основными документами, регламентирующими оценку инвестиционной недвижимости для целей МСФО, являются:

- IAS 40 (Международный стандарт бухгалтерского учета) «Инвестиционная недвижимость»;
- Принципы МСО «Базы оценки, отличные от рыночной стоимости»;
- МСО 300 (Международное применение оценки) «Оценка для финансовой отчетности»;

Оценка инвестиционной недвижимости в рамках данного Отчета производится для целей подготовки финансовой отчетности компании в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости».

### **1.9. Определение вида оцениваемой стоимости.**

**Стоимость** – денежный эквивалент, который покупатель готов обменять на какой-либо предмет или объект.

**Рыночная стоимость** объекта оценки – наиболее вероятная цена, по которой объект оценки может быть отчужден на дату оценки 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:

одна из сторон сделки не обязана отчуждать объект оценки, а другая сторона не обязана принимать исполнение;

стороны сделки хорошо осведомлены о предмете сделки и действуют в своих интересах;

объект оценки представлен на открытом рынке посредством публичной оферты, типичной для аналогичных объектов оценки;

цена сделки представляет собой разумное вознаграждение за объект оценки и принуждения к совершению сделки в отношении сторон сделки с чьей-либо стороны не было;

платеж за объект оценки выражен в денежной форме.

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.

### **1.10. Основные термины и определения, используемые в оценочной деятельности.**

**СУБЪЕКТ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ** - физические лица, являющиеся членами одной из саморегулируемых организаций оценщиков и застраховавшие свою ответственность в соответствии с требованиями настоящего Федерального закона (далее - оценщики).

**ОБЪЕКТ ОЦЕНКИ** - объекты гражданских прав, в отношении которых законодательством Российской Федерации установлена возможность их участия в гражданском обороте.

**К ОБЪЕКТАМ ОЦЕНКИ ОТНОСЯТСЯ:**

- отдельные материальные объекты (вещи);
- совокупность вещей, составляющих имущество лица, в том числе имущество определенного вида (движимое или недвижимое, в том числе предприятия);
- право собственности и иные вещные права на имущество или отдельные вещи из состава имущества;
- права требования, обязательства (долги);
- работы, услуги, информация;
- иные объекты гражданских прав, в отношении которых законодательством Российской Федерации установлена возможность их участия в гражданском обороте. - объект гражданского права, в отношении которого законодательством Российской Федерации установлена возможность участия в гражданском обороте.

**ЦЕНА** - это денежная сумма, запрашиваемая, предлагаемая или уплачиваемая участниками в результате совершенной или предполагаемой сделки.

**СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ** - это наиболее вероятная расчетная величина, определенная на дату оценки в соответствии с выбранным видом стоимости согласно требованиям Федерального стандарта оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО № 2)».

**ИТОГОВАЯ ВЕЛИЧИНА СТОИМОСТИ** – стоимость объекта оценки, рассчитанная при использовании подходов к оценке и обоснованного оценщиком согласования (обобщения) результатов, полученных в рамках применения различных подходов к оценке.

**ПОДХОД К ОЦЕНКЕ** - это совокупность методов оценки, объединенных общей методологией.

**МЕТОД ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ** – это последовательность процедур, позволяющая на основе существенной для данного метода информации определить стоимость объекта оценки в рамках одного из подходов к оценке.

**ДАТА ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ (ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ, ДАТА ОЦЕНКИ)** - это дата по состоянию на которую определена стоимость объекта оценки.

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

**ОБЪЕКТ-АНАЛОГ** – объект, сходный объекту оценки по основным экономическим, материальным, техническим и другим характеристикам, определяющим его стоимость.

**НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ** - использование объекта оценки, при котором его стоимость будет наибольшей.

**ЭКСПЕРТИЗА ОТЧЕТА ОБ ОЦЕНКЕ** - действия эксперта или экспертов саморегулируемой организации оценщиков в целях проверки отчета, подписанного оценщиком или оценщиками, являющимися членами данной саморегулируемой организации, на соответствие требованиям законодательства Российской Федерации об оценочной деятельности (в том числе требованиям настоящего Федерального закона, федеральных стандартов оценки и других актов уполномоченного федерального органа, осуществляющего функции по нормативно-правовому регулированию оценочной деятельности), стандартов и правил оценочной деятельности, а в случае проведения экспертизы отчета об определении рыночной стоимости объекта оценки также в целях подтверждения рыночной стоимости объекта оценки, определенной оценщиком в отчете.

**ДОХОДНЫЙ ПОДХОД** - совокупность методов оценки, основанных на определении ожидаемых доходов от использования объекта оценки.

**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ ПОДХОД** - совокупность методов оценки, основанных на получении стоимости объекта оценки путем сравнения оцениваемого объекта с объектами-аналогами.

**ЗАТРАТНЫЙ ПОДХОД** - совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на определении затрат, необходимых для приобретения, воспроизведения либо замещения объекта оценки с учетом износа и устареваний.

**ЦЕЛЬ ОЦЕНКИ** - определение стоимости объекта оценки, вид которой определяется в задании на оценку с учетом предполагаемого использования результата оценки.

**РЕЗУЛЬТАТ ОЦЕНКИ** - 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.

**РЫНОЧНАЯ СТОИМОСТЬ** объекта оценки - 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:

- одна из сторон сделки не обязана отчуждать объект оценки, а другая сторона не обязана принимать исполнение;
- стороны сделки хорошо осведомлены о предмете сделки и действуют в своих интересах;
- объект оценки представлен на открытом рынке посредством публичной оферты, типичной для аналогичных объектов оценки;
- цена сделки представляет собой разумное вознаграждение за объект оценки и принуждения к совершению сделки в отношении сторон сделки с чьей-либо стороны не было;
- платеж за объект оценки выражен в денежной форме.

**ИНВЕСТИЦИОННАЯ СТОИМОСТЬ** объекта оценки - это стоимость объекта оценки для конкретного лица или группы лиц при установленных данным лицом (лицами) инвестиционных целях использования объекта оценки.

**ЛИКВИДАЦИОННАЯ СТОИМОСТЬ** объекта оценки - 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.

**КАДАСТРОВАЯ СТОИМОСТЬ** объекта оценки – установленная в процессе государственной кадастровой оценки рыночная стоимость объекта недвижимости, определенная методами массовой оценки, или, при невозможности определения рыночной стоимости методами массовой оценки, рыночная стоимость, определенная индивидуально для конкретного объекта недвижимости в соответствии с законодательством об оценочной деятельности.

**ОТЧЕТ ОБ ОЦЕНКЕ** – 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.

**УСЛУГА ПО ОЦЕНКЕ** – взаимодействие оценщика и заказчика, а также собственная деятельность оценщика, в соответствии с целями оценки, результатом которых является определение стоимости объекта оценки.

**НЕДВИЖИМОЕ ИМУЩЕСТВО** – в соответствии со статьей 130 Гражданского кодекса Российской Федерации, к недвижимым вещам (недвижимое имущество, недвижимость) относятся земельные участки, участки недр и все, что прочно связано с землей, то есть объекты, перемещение которых без несоразмерного ущерба их назначению невозможно, в том числе здания, сооружения, объекты незавершенного строительства, относятся также подлежащие государственной регистрации воздушные и морские суда, суда внутреннего плавания. Законом к недвижимым вещам может быть отнесено и иное имущество.

**ДВИЖИМОЕ ИМУЩЕСТВО** – вещи, не относящиеся к недвижимости, включая деньги и ценные бумаги.

**ИЗНОС** - уменьшение полезности объекта недвижимости, его потребительской привлекательности с точки зрения потенциального инвестора и выражается в снижении со временем стоимости (обесценении) под воздействием различных факторов.

**ФИЗИЧЕСКИЙ ИЗНОС** – износ, связанный со снижением работоспособности объекта в результате естественного физического старения и влияния внешних неблагоприятных факторов.

**ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ИЗНОС** – износ из-за несоответствия современным требованиям, предъявляемым к подобным объектам.

**ВНЕШНИЙ (ЭКОНОМИЧЕСКИЙ) ИЗНОС** – износ в результате изменения внешних экономических факторов.

**УСТРАНИМЫЙ ИЗНОС** – это износ, устранение которого физически возможно и экономически целесообразно, т.е. производимые затраты на устранение того или иного вида износа способствуют повышению стоимости объекта в целом.

**НЕУСТРАНИМЫЙ ИЗНОС** – износ объекта недвижимости, затраты на устранение которого превышают дополнительную стоимость объекта недвижимости, получаемую в результате его устранения.

**СОГЛАСОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОЦЕНКИ** – это получение итоговой оценки объекта путем взвешивания и сравнения результатов, полученных с применением различных подходов к оценке.

**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. (МСФО 13).

Инвестиционная собственность по IAS (40) «ИНВЕСТИЦИОННАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ» – это собственность, представленная следующими видами активов:

- 1 земля;
- 2 здания;
- 3 часть здания;
- 4 земля и здания.

Владелец собственности (или арендатор, по договору финансовой аренды), получает арендную плату или прирост стоимости капитала, или и то и другое.

К инвестиционной собственности не относится собственность, принадлежащая владельцу или арендатору:

1. используемая владельцем или арендатором в производстве, поставках товаров, услуг или в административных целях;
2. предназначенная для продажи в ходе обычной коммерческой деятельности.

**ОБЪЕКТЫ СОБСТВЕННОСТИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДЛЯ СОБСТВЕННЫХ НУЖД** – это собственность, используемая владельцем (собственником или арендатором по договору финансовой аренды) в коммерческих целях. К ним применяется МСФО (IAS) 16 «Основные средства».

Пункт 40 «Принципы МСО» в части «Базы оценки, отличные от рыночной стоимости» гласит: «Определение справедливой стоимости в МСФО отличается от приведенного выше определения. Комитет по стандартам считает, что определения справедливой стоимости, содержащиеся в МСФО, в целом соответствуют рыночной стоимости».

**РЫНОЧНАЯ СТОИМОСТЬ** — это расчетная денежная сумма, за которую состоялся бы обмен актива на дату оценки между заинтересованным покупателем и заинтересованным продавцом в результате коммерческой сделки после проведения надлежащего маркетинга, при которой каждая из сторон действовала бы, будучи хорошо осведомленной, расчетливо и без принуждения.

Таким образом, из вышеуказанного следует, что оценщик при проведении оценки инвестиционной недвижимости в соответствии с МСФО (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости» и МСО определяет рыночную стоимость, которая отражает справедливую стоимость актива.

## 1.11. Основные этапы процесса оценки

### План процесса оценки

1. Заключение с Заказчиком договора об оценке	Проведено
2. Получение от Заказчика необходимых документов для проведения оценки	Проведено
3. Осмотр Объекта оценки, установление количественных и качественных характеристик объекта, изучение его фактического технического состояния, сбор прочей информации об Объекте оценки	Проведено
4. Составление таблицы по анализу предоставленной Заказчиком информации, необходимой для проведения оценки о характеристиках недвижимого имущества, права на которое оцениваются	Проведено
5. Анализ отраслевых и локальных рынков, к которому относится Объект оценки	Проведено
6. Осуществление расчетов	Проведено
7. Согласование полученных результатов, вывод итоговой величины стоимости Объекта оценки	Проведено
8. Составление и передача Заказчику Отчета об оценке	Проведено

### Анализ представленной Заказчиком информации

### Информация о виде и объеме прав на Объект оценки

Получение исчерпывающей информации о виде и объеме прав на Объект оценки, содержащейся в документах, подтверждающих существующие права на него (в правоудостоверяющих, правоустанавливающих документах, в том числе в документах, подтверждающих права на земельный участок (свидетельство на право собственности, договор аренды и т.п.), свидетельство о праве собственности, договор аренды и т. п.)	Отражено
---	----------

### Сопоставление данных об Объекте оценки

Установление конструктивных особенностей Объекта оценки, права на которое оцениваются, а также соответствия (наличия/отсутствия не зарегистрированных в установленном порядке перепланировок и т.п.) фактического состояния недвижимого имущества характеристикам объекта, отраженным в действительных на дату оценки документах органов/организаций, осуществляющих технический учет и инвентаризацию на здания, строения, сооружения, входящие в состав Объекта оценки (технический паспорт, выписка из технического паспорта, поэтажный план, экспликация, справка о физическом состоянии здания/сооружения)	Проведено
---	-----------

### Установление данных об обременений на Объект оценки

Установление наличия/отсутствия обременений на Объект оценки, права на которое оцениваются, на основании документов, содержащих сведения о наличии обременений, установленных в отношении оцениваемого имущества, включая обременение сервитутом, залогом или долговыми обязательствами, наличием	Проведено
---	-----------



---

арендаторов, соглашений, контрактов, договоров и других обременений (при их наличии).

---

#### **Установление данных об имуществе не являющимся недвижимым**

---

Установление наличия/отсутствия подлежащего оценке в составе Объекта оценки, права на которое оцениваются, имущества, не являющимся недвижимым (неотъемлемые улучшения Объекта оценки (улучшения, без которых невозможно полноценное текущее использование/эксплуатация объекта), учитываемые как отдельные инвентарные единицы бухгалтерского учета либо учета в иных регистрах).

---

**Проведено**

#### **Сопоставление земельного участка и оцениваемого имущества**

---

Установление принадлежности (расположения) оцениваемого имущества конкретному земельному участку на основании плана(ов) земельного(ых) участка(ов) (ситуационного, кадастрового).

---

**Проведено**

#### **Сбор сведений о расходах**

---

Установление величины годовых расходов Собственника, связанных с эксплуатацией, обслуживанием недвижимого имущества, права на которое оцениваются, и уплачиваемых им налоговых платежей на основании справки Собственника объекта и/или иных документов (балансов, оборотно-сальдовых ведомостей и т.п.).

---

**Не проведено,  
использованы сведения  
о типичных  
операционных расходах**

## Часть 2. Описание объекта оценки

### 2.1. Количествоные и качественные характеристики оцениваемого объекта; имущественные права и наличие обременений, связанных с Объектом оценки

Количествоные и качественные характеристики оцениваемого объекта; имущественные права и наличие обременений, связанных с Объектом оценки

<b>Объекты оценки</b>	Объекты оценки: <ul style="list-style-type: none"><li>– Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13A, 14,15,15A,16,17, кад.№ 16:50:011705:201, усл. №16-16-01/062/2007-181, общей площадью 160,2 кв.м.;</li><li>– Помещения 2-го этаж №№1-12,12a,13,13a,13б,14,14a,15,16,16a,17, кад.№ 16:50:011705:215, усл.№ 16-16-01/169/2007-055, общей площадью 339,1 кв.м.;</li><li>– Помещения цокольного этажа №№14-20, кад.№ 16:50:011705:208, усл. № 16-16-01/403/2007-155, общей площадью 39,4 кв.м.</li></ul>
	Адрес: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Лево-Булачная, д.56.
<b>Местоположение</b>	Республика Татарстан, г. Казань, ул. Лево-Булачная, д.56.
<b>Вид права</b>	Общая долевая собственность. Собственник: Владельцы инвестиционных паев - ЗПИФ недвижимости «ТФБ-Инвестиционный» под управлением ЗАО "УК "ТФБ Капитал" Д.У.ЗПИФ недвижимости "ТФБ-Инвестиционный", данные о которых устанавливаются на основании данных лицевых счетов владельцев инвестиционных паев в реестре владельцев инвестиционных паев и счетов депо инвестиционных паев .
<b>Сведения о балансовой стоимости имущества</b>	Данные представлены в Справке о балансовой стоимости исх.№1030/3 от 30.10.2017г
<b>Сведения об обременениях (ограничениях), связанных с объектами оценки</b>	В своей оценке мы исходили из предположения об отсутствии каких-либо обременений и правопримитязаний.
<b>Сведения о физических свойствах объектов оценки (информация о физических свойствах объектов)</b>	Подробное описание местоположения объектов оценки, подробное описание объектов оценки, конструктивных элементов и их состояние приведены далее в Отчете.
<b>Сведения об износе</b>	Износ объектов оценки определялся экспертизой, исходя из внешнего и внутреннего осмотра и составляет 20%.
<b>Сведения об устареваниях</b>	По мнению оценщика, планировочные и конструктивные решения соответствуют современным требованиям СНиП и потребителей. На наш взгляд, объекты оценки не обладают функциональным и внешним износом.
<b>Количественные и качественные характеристики элементов, входящих в состав объектов оценки, которые</b>	Нет.

**имеют специфику,  
влияющую на результаты  
оценки объектов оценки**

**Информация о текущем  
использовании Объекта  
оценки** Частично эксплуатируются в качестве офисных помещений.  
Техническое состояние - хорошее.

**Техническое состояние**

**Состояние отделки** Стандартная отделка.

**Коммуникации** Все необходимые коммуникации.

**Отдельный вход** Есть.

**План/экспликация** Представлен.

**Соответствие планировки  
поэтажному плану** Планировка оцениваемых помещений соответствует поэтажному плану БТИ.

**Правоустанавливающие и  
технические документы** Оценщику были предоставлены следующие документы:

- Свидетельство о государственной регистрации права серия 16-АЕ №377662 от 25.12.2009 г.
- Свидетельство о государственной регистрации права серия 16-АЕ №377660 от 25.12.2009 г.
- Свидетельство о государственной регистрации права серия 16-АЕ №377663 от 25.12.2009 г.
- Выписка из технического паспорта административного здания на встроенные помещения второго этажа №№1-12,12a, 13,13a, 13б, 14,14a, 15, 16,16a, 17 по состоянию 12.03.09г.
- Выписка из технического паспорта административного здания на встроенные помещения цокольного этажа №№14-20 по состоянию 12.03.09г.
- Выписка из технического паспорта административного здания на встроенные помещения первого этажа №№1-7, 13, 13a, 14,15,15a,16,17 по состоянию 12.03.09г.
- Справка о балансовой стоимости исх.№1030/3 от 30.10.2017г.

**Замечания к документам** Нет

**Другие факторы и  
характеристики,  
относящиеся к объекту  
оценки, существенно  
влияющие на его  
стоимость** Нет.

**Количественные характеристики нежилых помещений.**

Адрес	Республика Татарстан, г. Казань, ул. Лево-Булачная, д.56
Условный номер	16-16-01/062/2007-181
Кадастровый номер	16:50:011705:201
Литера по плану	А1
Наименование	Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13А, 14,15,15А,16,17
Назначение	нежилое
Год постройки	н.д.
Этажность здания	Жилой дом с административными помещениями 8 этажей
Этаж расположения помещений	1 этаж
Общая площадь объекта оценки, кв.м	160,2
Полезная площадь объекта оценки, кв.м	160,2
Адрес	Республика Татарстан, г. Казань, ул. Лево-Булачная, д.56
Условный номер	16-16-01/169/2007-055
Кадастровый номер	16:50:011705:215
Литера по плану	А1
Наименование	Помещения №№1-12,12а,13,13а,13б,14,14а,15,16,16а,17
Назначение	нежилое
Год постройки	н.д.
Этажность здания	Жилой дом с административными помещениями 8 этажей
Этаж расположения помещений	2 этаж
Общая площадь объекта оценки, кв.м	339,1
Полезная площадь объекта оценки, кв.м	339,1
Адрес	Республика Татарстан, г. Казань, ул. Лево-Булачная, д.56
Условный номер	16-16-01/403/2007-155
Кадастровый номер	16:50:011705:208
Литера по плану	А1
Наименование	Помещения цокольного этажа №№ 14-20
Назначение	нежилое
Год постройки	н.д.
Этажность здания	Жилой дом с административными помещениями 8 этажей
Этаж расположения помещений	цоколь
Общая площадь объекта оценки, кв.м	39,4
Полезная площадь объекта оценки, кв.м	39,4

**Качественные характеристики помещений и здания**

Наименование	Характеристика	Признаки физического износа / техническое состояние
Фундаменты	Железобетонный	Удовл.
Стены	Кирпичные	Удовл.
Перекрытия/Покрытие	Ж/б плиты	Хорошее
Крыша/Кровля	Мягкая	Хорошее
Полы	Линолеум, плитка	Хорошее
Проемы	Двойные створчатые (ПВХ) / металлические, филенчатые, ПВХ	Хорошее
Отделочные работы	Штукатурка, окраска, плитка, подвесной потолок "Армстронг"	Хорошее
Внутренние санитарно-технические и электротехнические устройства	Электричество, отопление, водоснабжение, канализация	Хорошее

**Характеристика местоположения Объектов оценки****Удаленность от транспортных магистралей (станций метро), транспортная доступность**

Объект оценки расположен в историческом центре города Казани, в Вахитовском районе, на первой линии улицы Лево-Булачная.

Транспортная доступность объекта оценки – отличная.

**Состояние прилегающей территории (субъективная оценка)**

Ближайшие улицы: Парижской Коммуны, Право-Булачная, Николая Столбова, Московская.

Ближайшие заметные объекты – Казанский Приволжский (федеральный) университет, оздоровительный комплекс «Комбинат Здоровье», гостиница «Лучано».

Деловую активность района можно охарактеризовать как высокую.

Типичное использование окружающей недвижимости – офисные и административные и торговые здания, жилые дома.

**Положительные характеристики территории и объекта оценки:**

- Высокая деловая и покупательная активность;
- Наличие коммуникаций – электричество, водоснабжение, отопление, канализация.

**Отрицательные характеристики территории:**

- Отсутствие бесплатной парковки.

**Плотность окружающей застройки, наличие и развитость близлежащей инфраструктуры (медицинские учреждения, школы, детские сады, торговые центры, магазины, рынки и др.)**

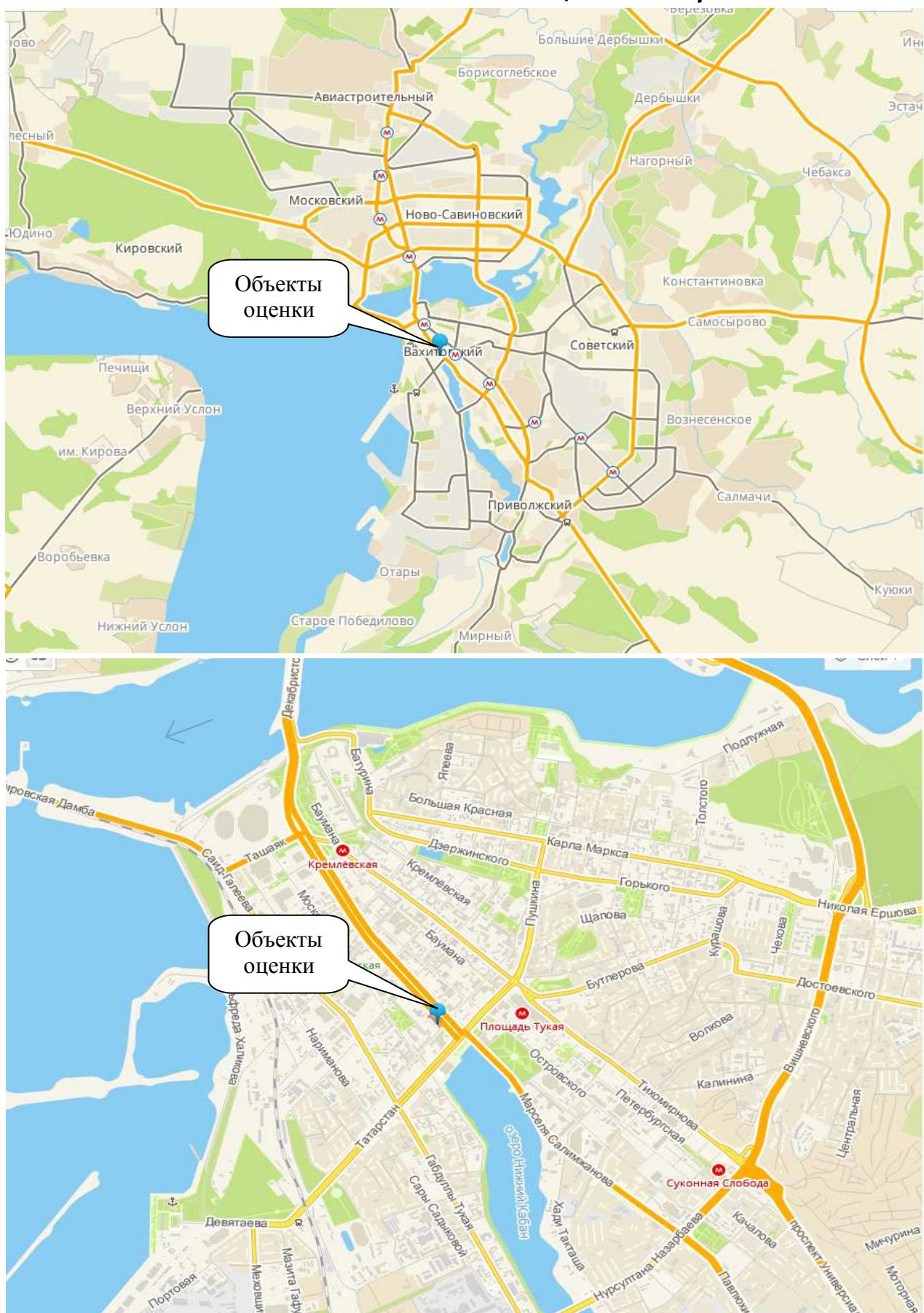
Застройка близлежащего окружения – высокой плотности, торгово-офисная, жилые дома.

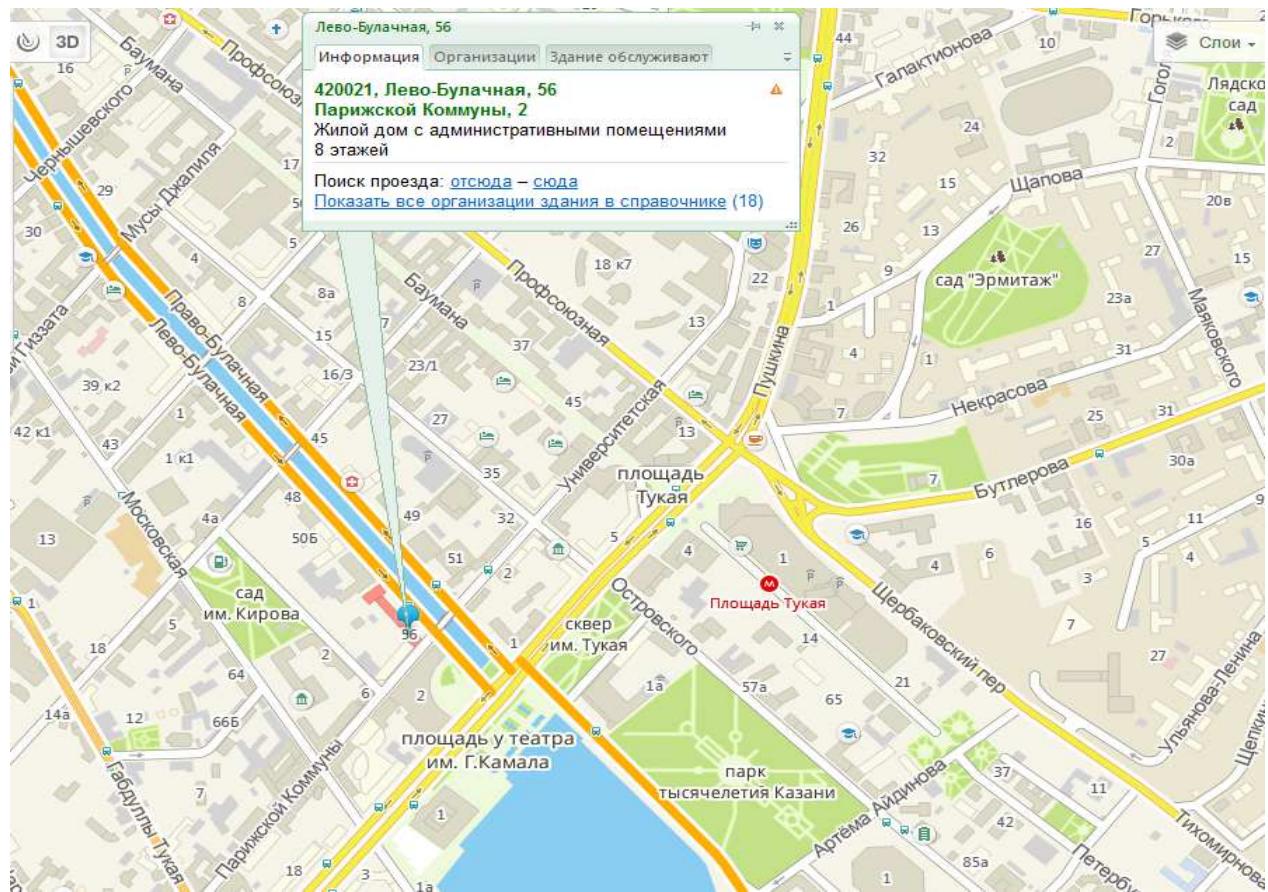
Социальная инфраструктура: развита (исторический центр города).

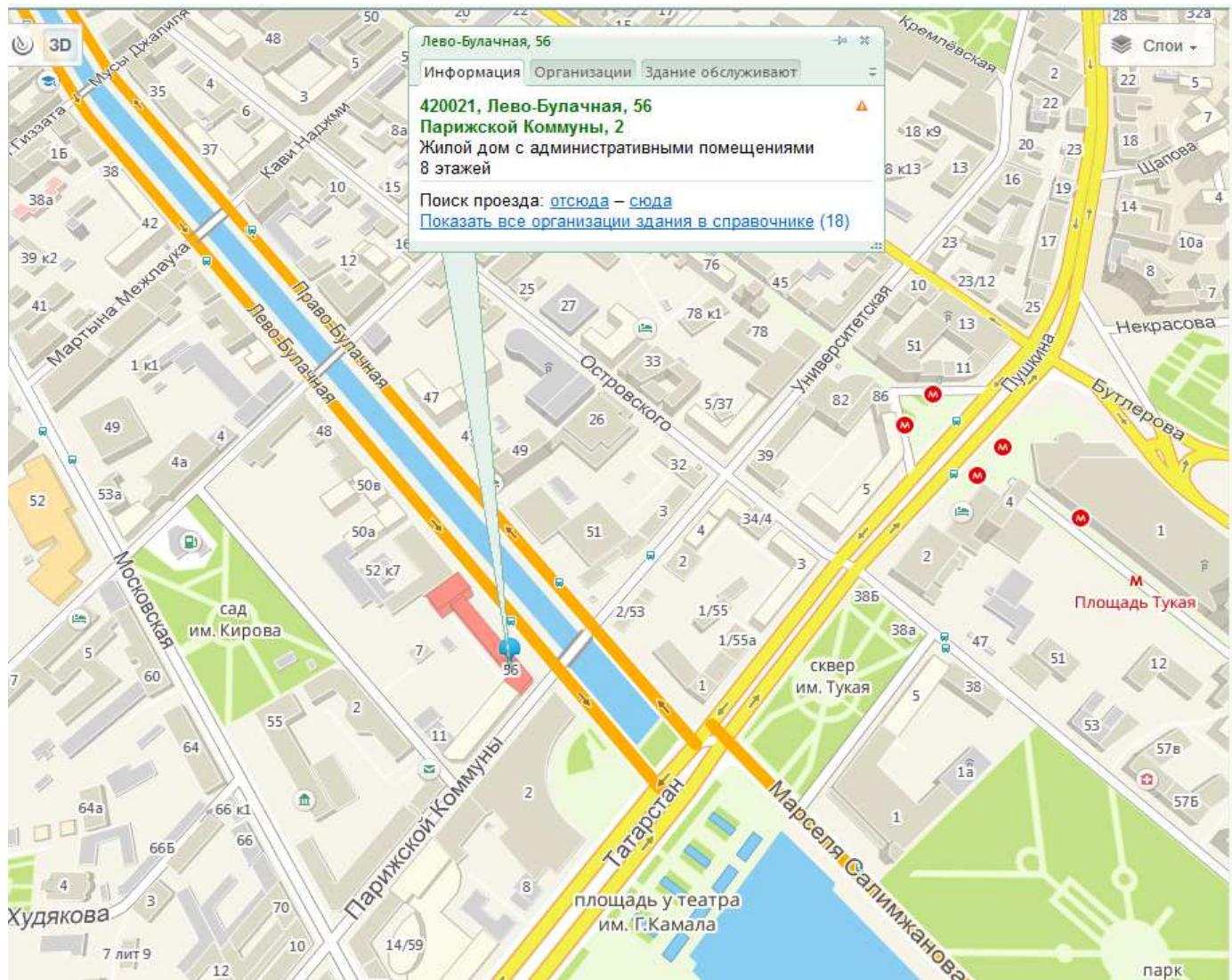
**Наличие расположенных рядом объектов, снижающих либо повышающих привлекательность Объекта оценки, права на которое оцениваются, и района в целом**

Нет

## 2.2. Расположение объекта оценки на карте







Источник – информационно-справочная система 2ГИС.

### 2.3. Фотографии объекта оценки











## 2.4. Анализ наиболее эффективного использования

Недвижимость – это имущество, которое может использоваться не одним, а несколькими способами. Поскольку каждому способу использования объекта недвижимости соответствует определенная величина его стоимости, то перед проведением оценки выбирается один способ использования, называемый наилучшим и наиболее эффективным.

Понятие наиболее эффективного использования определяется как вероятное разумное использование свободной земли или улучшенной собственности, которое законодательно разрешено, физически возможно, финансово целесообразно и максимально продуктивно.

Анализ наиболее эффективного использования выполняется путем проверки соответствия рассматриваемых вариантов использования следующим критериям.

**Юридическая разрешенность:** рассмотрение тех способов использования, которые разрешены распоряжениями по зонированию, ограничениями на частную инициативу, положениями об исторических зонах и экологическим законодательством.

**Физическая осуществимость:** рассмотрение физически реальных в данной местности способов использования.

**Финансовая осуществимость:** рассмотрение того, какое физически осуществимое и разрешенное законом использование будет давать приемлемый доход владельцу.

**Максимальная эффективность:** рассмотрение того, какое из финансово осуществимых использований будет приносить максимально чистый доход или максимальную текущую стоимость.

Обычно анализируется два варианта: НЭИ земельного участка как условно незастроенного и НЭИ существующих улучшений. Анализ НЭИ земельного участка не проводился, так как земельный участок застроен по принципу НЭИ.

Главные отличительные особенности объекта оценки:

- Встроенные помещения в административном здании.
- Расположение в узнаваемом месте, отличная транспортная доступность;
- Наличие коммуникаций;
- Техническое состояние, конструктивные характеристики и уровень отделки соответствуют офисным помещениям.

Исходя из вышесказанного, наилучшим и наиболее эффективным использованием оцениваемого помещения мы считаем его использование, в первую очередь, в качестве торговых помещений.

Это использование, по мнению оценщика, и является наиболее эффективным для целей оценки.

### Анализ факторов наилучшего использования

Фактор	Характеристика	Варианты использования
Законодательная разрешенность	Практически любое	Нежилое
Физическая осуществимость	Практически любое.	Нежилое
Финансовая осуществимость	Осуществимо практически любое из возможных направлений	Нежилое
Максимальная эффективность	Ставки аренды за торговые и административные площади существенно выше ставок аренды за производственные и складские помещения.	Торговля, офис

Фактор	Характеристика	Варианты использования
	Расположение здания, в котором расположены помещения на первой линии, а также характер использования соседних площадей позволяют использовать объект оценки как в качестве торгово-офисных помещений. Поэтому мы полагаем, что оптимальным станет использование объекта оценки в качестве торговых, офисных помещений.	

Данное определение эффективного и наилучшего использования объектов оценки представляет собой посылку для стоимостной оценки объектов и выражает лишь мнение оценщика, а не безусловный факт.

## Часть 3. Анализ рынка объекта оценки, а также анализ других внешних факторов, не относящихся непосредственно к объекту оценки, но влияющих на его стоимость

### 3.1 Этапы анализа рынка

Этап анализа	Реализация
Анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки в стране и регионе расположения объекта оценки на рынок оцениваемого объекта, в том числе тенденций, наметившихся на рынке, в период, предшествующий дате оценки	Основные макроэкономические и социальные факторы, влияющие на стоимость недвижимости: ВВП страны, региона: Рост ВВП страны, региона – рост стоимости недвижимости Инфляция: Рост инфляции – рост стоимости недвижимости Кредитные ставки: Рост кредитных ставок – снижение стоимости. Разрешения на застройку, объемы строительства: Снижение количества разрешений, снижение предложения – рост стоимости Увеличение объемов строительства, предложения недвижимости – стабилизация или снижение стоимости недвижимости. Описание макроэкономической и социальной динамики, описание региона расположения объекта оценки приведены в разделах 3.2-3.4
Определение сегмента рынка, к которому принадлежит оцениваемый объект.	Сегмент рынка, к которому принадлежит рассматриваемая недвижимость: встроенные офисные помещения.
Анализ фактических данных о ценах сделок и (или) предложений с объектами недвижимости из сегментов рынка, к которым может быть отнесен оцениваемый объект при фактическом, а также при альтернативных вариантах его использования, с указанием интервала значений цен	См. разделы 3.6, 3.8.
Анализ основных факторов, влияющих на спрос, предложение и цены сопоставимых объектов недвижимости, например ставки доходности, периоды окупаемости инвестиций на рынке недвижимости, с приведением интервалов значений этих факторов	См. раздел 3.7.
Основные выводы относительно рынка недвижимости в сегментах,	См. раздел 3.9.

Этап анализа	Реализация
необходимых для оценки объекта, например динамика рынка, спрос, предложение, объем продаж, емкость рынка, мотивации покупателей и- продавцов, ликвидность, колебания цен на рынке оцениваемого объекта и другие выводы	

### **3.2 Итоги социально-экономического развития РФ в июле 2017 года (анализ внешних факторов, макроэкономика)**

Рост ВВП во 2 квартал 2017 года составил 2,5% г/г, оказавшись достаточно близким к оценке Минэкономразвития (2,7% г/г) и существенно превысив ожидания аналитиков (консенсус Bloomberg составлял 1,7% г/г). Увеличение производственной активности во 2 квартале 2017 года наблюдалось во всех основных отраслях, за исключением сельского хозяйства, на динамике которого негативно отразилась нетипично холодная погода в мае-июне.

В июле произошло некоторое замедление темпов экономического роста. По оценке Минэкономразвития, в июле темпы роста ВВП снизились до 1,5% г/г. Вклад в замедление роста по сравнению с показателями апреля-июня внесла более слабая динамика сельского хозяйства, промышленности, торговли, которая была отчасти компенсирована увеличением темпов роста в строительстве. При этом ухудшение годовой динамики было наиболее выраженным в обрабатывающей промышленности.

В то же время июльские данные вряд ли стоит интерпретировать как смену позитивного тренда. Опережающие индикаторы производственной активности в промышленности свидетельствуют о возможном ускорении роста промышленности в августе. В сельском хозяйстве, динамика которого в настоящее время сдерживается запозданием уборочных работ, нормализация ситуации ожидается уже в августе-сентябре.

Потребительский спрос в июле продолжил восстанавливаться. Годовой прирост оборота розничной торговли в июле составил 1,0% г/г (1,2% г/г в июне). Восстановление происходит в основном за счет роста спроса на товары длительного пользования (темпер роста продаж легковых автомобилей в июле достиг 18,6% г/г). Расширение потребительского спроса происходит на фоне роста реальных заработных плат и восстановления розничного кредитования.

Рынок труда функционирует в условиях, близких к дефициту. Безработица остается на исторически минимальных уровнях как в абсолютном (около 4 млн. человек), так и в относительном выражении (5,4% sa от численности рабочей силы в июле). При этом с апреля текущего года сформировалась тенденция к сокращению численности занятого населения, что в условиях экономического роста свидетельствует об увеличении производительности труда.

Во 2 квартале 2017 года рост инвестиций в основной капитал ускорился до 6,3% г/г с 2,3% г/г в 1кв17. Показатель роста инвестиций значительно превысил ожидания участников рынка (2,8% г/г Bloomberg-консенсус), однако оказался близок к оценке Минэкономразвития (5-6%). Благоприятные условия для восстановления инвестиционной активности создали снижение общей макроэкономической неопределенности, смягчение финансовых условий наряду с эффектом от укрепления рубля в начале текущего года. В июле продолжился рост инвестиционного спроса, в первую очередь за счет восстановления строительного комплекса. Динамика инвестиций в основной капитал за год может существенно превысить текущий прогноз (2,0%).



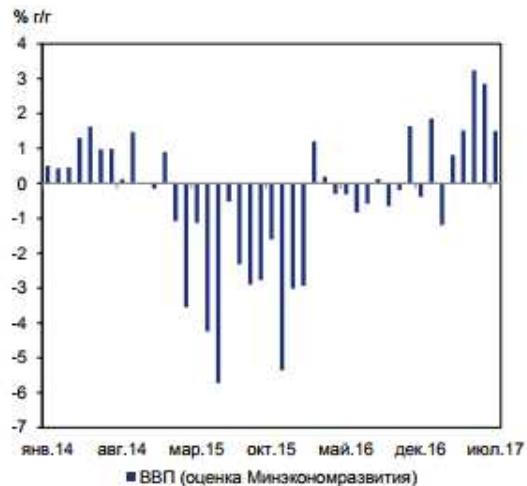
Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России

Рис.3.2.1 Рост ВВП и инвестиций во 2 кв17

### Производственная активность

Данные по ВВП за 2 квартал 2017 года подтвердили существенное ускорение экономического роста, на которое ранее указывала динамика помесячных индикаторов. По предварительной оценке Росстата, рост ВВП в апреле-июне составил 2,5% г/г по сравнению с 0,5% г/г в 1кв17 и оказался близок к оценкам Минэкономразвития (2,7% г/г, см. «Картину экономики» за июнь 2017 года). При этом данные по ВВП за второй квартал превысили прогнозы участников рынка, которые ожидали менее выраженного ускорения темпов экономического роста (1,7% г/г, по данным опроса Bloomberg). Увеличение производственной активности во 2кв17 наблюдалось во всех основных отраслях, за исключением сельского хозяйства, на динамике которого негативно отразилась нетипично холодная погода в мае-июне.

В июле произошло некоторое охлаждение экономической активности по сравнению со 2кв17. По оценке Минэкономразвития, рост ВВП в июле составил 1,5% г/г. Вклад в замедление роста по сравнению с показателями апреля-июня внесла более слабая динамика промышленности, торговли и сельского хозяйства, которая была отчасти компенсирована увеличением темпов роста в строительстве.



Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России

Рис.3.2.2 Замедление роста ВВП в июле

	Вклад, п.п.	
	июль	2 кв.
ВВП в рыночных ценах	1,5	2,5
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	-0,1	0,0
Добыча полезных ископаемых	0,3	0,4
Обрабатывающие производства	-0,3	0,1
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	0,0	0,0
Строительство	0,4	0,2
Оптовая и розничная торговля	0,4	0,6
Транспорт и связь	0,2	0,3
Прочие виды деятельности	0,3	0,5
Чистые налоги на продукты и импорт	0,3	0,4

Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России

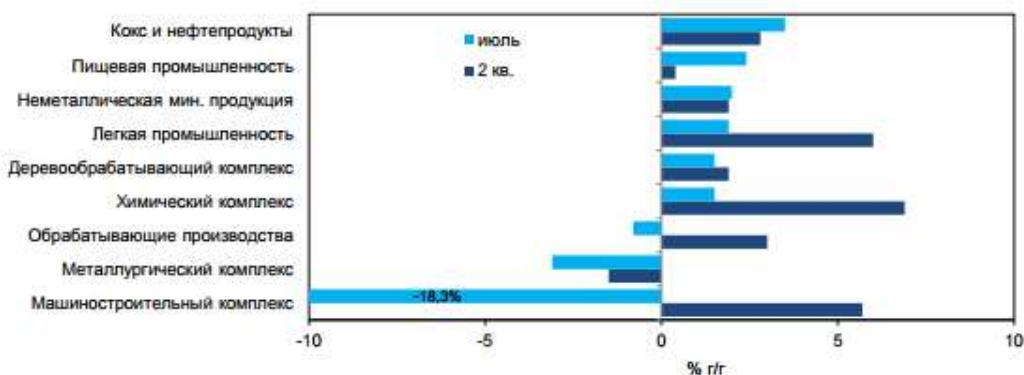
Рис.3.2.3 Вклад отраслей в рост ВВП (оценка Минэкономразвития России)

Тенденция к замедлению была наиболее выраженной в промышленности. Темп роста индекса промышленного производства в июле снизился до 1,1% г/г (-1,8% м/м са) после уверенного роста в апреле-июне (3,8% г/г). Наиболее существенное ухудшение годовой динамики продемонстрировала

обрабатывающая промышленность, однако замедление наблюдалось также в добыче полезных ископаемых, электроэнергетике и водоснабжении.

Добыча полезных ископаемых (+4,0% г/г, -0,4% м/м са) в июле сдерживалась динамикой нефтяной отрасли, где продолжается стагнация ввиду выполнения Россией договоренностей ОПЕК. Рост добычи металлических руд также замедлился на фоне спада металлургического комплекса. При этом поддержку добывающим производствам оказывало сохранение высоких темпов роста в газовой отрасли, а также ускорение роста добычи угля на фоне благоприятной ценовой конъюнктуры на внешних рынках.

Выпуск обрабатывающей промышленности в июле показал заметный спад (-0,8% г/г, -2,9% м/м са) после динамичного роста во 2кв17. Наибольший отрицательный вклад в динамику обрабатывающих отраслей в июле внес машиностроительный комплекс (-18,3% г/г). Особенно выраженным было падение производства транспортных средств, однако оно происходило в основном за счет товарных групп, которые традиционно характеризуются высокой волатильностью выпуска (грузовые автомобили, автобусы). При этом продолжался рост производства легковых автомобилей и кузовов для автотранспортных средств, что согласуется с данными о восстановлении автомобильного рынка (см. раздел «Потребительский спрос»). Еще одним фактором июльского ухудшения динамики обрабатывающих отраслей стало продолжающееся снижение выпуска в металлургическом комплексе (-3,1% г/г), который демонстрирует отрицательные годовые темпы роста на протяжении всего 2017 года. Поддержку динамике обрабатывающих производств оказывала пищевая промышленность (+2,4% г/г), где наблюдался отскок после июньского провала, а также производство кокса и нефтепродуктов (+3,5% г/г).



Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России

Рис.3.2.4 Динамика обрабатывающих отраслей

Наиболее неожиданным оказалось ухудшение динамики в химическом комплексе, который на протяжении длительного времени являлся одним из локомотивов роста обрабатывающей промышленности. Рост отрасли резко замедлился в июле (1,5% г/г) по сравнению со 2кв17 (6,9% г/г), при этом месячное падение с устранением сезонности (-2,5% м/м са) стало максимальным с июня 2015 года. В то же время имеющиеся данные о ситуации на внешних и внутренних рынках в июле пока не дают оснований делать заключение о переломе тренда в химическом комплексе. Одной из причин июльского спада мог стать отложенный эффект укрепления рубля в начале года. Химическая промышленность, в значительной степени ориентированная на экспорт, получила весомые конкурентные преимущества начиная с 2015 года благодаря более слабому рублю, что нашло отражение в высоких темпах роста выпуска на протяжении последних двух лет (см. «Картину экономики» за апрель 2017 года). При этом укрепление валютного курса в первом полугодии 2017 года, вероятно, оказало негативное влияние на конкурентоспособность отрасли на внешних рынках. Крепкий рубль мог отрицательно сказаться и на динамике других производств, чувствительных к ситуации на валютном рынке, — деревообрабатывающей и легкой промышленности, которые также снизили производство в июле. Вместе с тем данный эффект носит

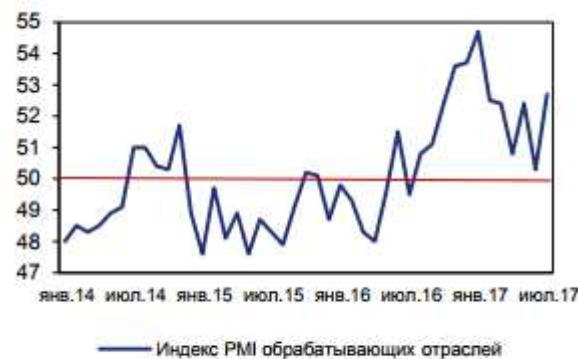
временный характер и, учитывая коррекцию валютного курса начиная с мая текущего года, должен быть исчерпан в ближайшие месяцы.

Наиболее неожиданным оказалось ухудшение динамики в химическом комплексе, который на протяжении длительного времени являлся одним из локомотивов роста обрабатывающей промышленности. Рост отрасли резко замедлился в июле (1,5% г/г) по сравнению со 2кв17 (6,9% г/г), при этом месячное падение с устранением сезонности (-2,5% м/м са) стало максимальным с июня 2015 года. В то же время имеющиеся данные о ситуации на внешних и внутренних рынках в июле пока не дают оснований делать заключение о переломе тренда в химическом комплексе. Одной из причин июльского спада мог стать отложенный эффект укрепления рубля в начале года. Химическая промышленность, в значительной степени ориентированная на экспорт, получила весомые конкурентные преимущества начиная с 2015 года благодаря более слабому рублю, что нашло отражение в высоких темпах роста выпуска на протяжении последних двух лет (см. «Картину экономики» за апрель 2017 года). При этом укрепление валютного курса в первом полугодии 2017 года, вероятно, оказало негативное влияние на конкурентоспособность отрасли на внешних рынках. Крепкий рубль мог отрицательно сказаться и на динамике других производств, чувствительных к ситуации на валютном рынке, – деревообрабатывающей и легкой промышленности, которые также снизили производство в июле. Вместе с тем данный эффект носит временный характер и, учитывая коррекцию валютного курса начиная с мая текущего года, должен быть исчерпан в ближайшие месяцы.



Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России

Рис.3.2.5 В июле снизилось производство обрабатывающей промышленности

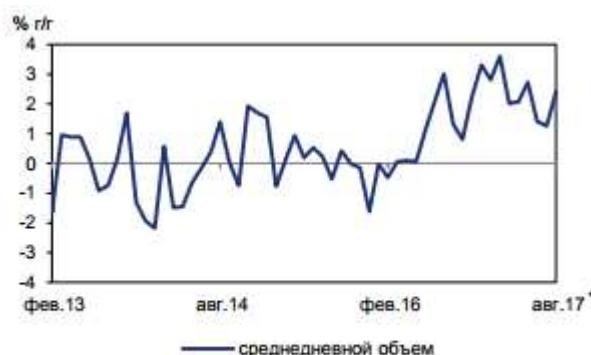


Источник: Markit, расчеты Минэкономразвития России

Рис.3.2.6 Индекс PMI обрабатывающих отраслей указывает на возможное восстановление уже в августе

В то же время опережающие индикаторы производственной активности в промышленности свидетельствуют о возможном ускорении роста в августе. Индекс PMI обрабатывающих отраслей в июле достиг максимального за последние полгода значения (52,7), в том числе за счет роста новых заказов и объема незавершенного производства. Индекс предпринимательской уверенности Росстата показывает улучшение настроений бизнеса по отношению к аналогичному периоду предыдущего года. Индекс промышленного оптимизма ИЭП также остается в положительной области, несмотря на некоторую коррекцию в июле и августе. Темп роста потребления электроэнергии с коррекцией на сезонный, календарный и температурный фактор ускорился с 1,2% г/г в июле до 2,4% г/г в августе.

Таким образом, июльские данные вряд ли стоит интерпретировать как смену позитивного тренда. В последующие месяцы Минэкономразвития ожидает нормализацию производственной активности по мере исчерпания действия временных факторов.



\*Данные по состоянию на 24 августа

Источник: СО ЕЭС, расчеты Минэкономразвития России

Рис.3.2.7 Потребление электроэнергии с исключением погодного и календарного факторов



Источник: РЖД, расчеты Минэкономразвития России

Рис.3.2.8 Погрузки грузов на ж/д транспорте

### Основные показатели производственной активности

	июл.17	2кв17	июн.17	май.17	апр.17	1кв17	2016
<b>Грузооборот транспорта</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	6,2	9,4	8,9	9,6	9,5	5,4	1,8
<b>Погрузки грузов на ж/д транспорте</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	2,2	3,5	2,5	3,5	3,9	3,8	0,7
<b>Промышленное производство</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	1,1	3,8	3,5	5,6	2,3	0,1	1,3
в % к предыдущему месяцу (SA)	-1,8	-	-0,1	1,4	1,6	-	-
накопленным итогом с начала года, % г/г	1,9	-	2,0	1,7	0,7	-	-
<b>Добыча полезных ископаемых</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	4,0	4,8	5,2	5,6	4,2	1,2	2,7
в % к предыдущему месяцу (SA)	-0,4	-	-0,3	0,9	1,2	-	-
накопленным итогом с начала года, % г/г	3,2	-	3,1	2,7	1,9	-	-
<b>Обрабатывающие производства</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	-0,8	3,2	2,9	5,7	0,6	-0,8	0,5
в % к предыдущему месяцу (SA)	-2,9	-	-0,3	2,7	0,2	-	-
накопленным итогом с начала года, % г/г	1,0	-	1,2	0,9	-0,4	-	-
<b>Обеспечение эл/энергией, газом и паром</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	0,1	3,6	0,6	4,7	5,5	1,3	1,7
в % к предыдущему месяцу (SA)	-0,3	-	-1,5	0,9	2,3	-	-
накопленным итогом с начала года, % г/г	2,1	-	2,5	2,8	2,4	-	-
<b>Водоснабжение, водоотведение, утилизация отходов</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	-4,0	1,0	-0,3	1,1	2,1	-5,1	-0,8
в % к предыдущему месяцу (SA)	-1,3	-	-0,7	-0,2	-0,7	-	-
накопленным итогом с начала года, % г/г	-2,3	-	-2,0	-2,4	-3,3	-	-

Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России

### Динамика обрабатывающих отраслей

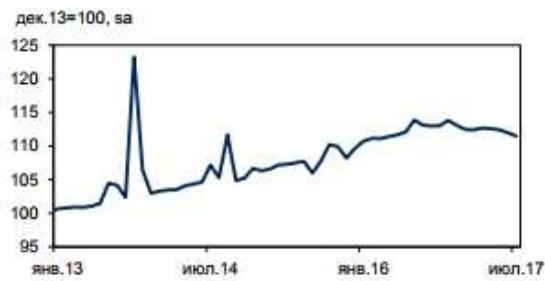
	июл.17	2кв17	июн.17	май.17	апр.17	1кв17	2016
<b>Обрабатывающие производства</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	-0,8	3,2	2,9	5,7	0,6	-0,8	0,5
в % к предыдущему месяцу (SA)	-2,9	-	-0,3	2,7	0,2	-	-
накопленным итогом с начала года, % г/г	1,0	-	1,2	0,9	-0,4	-	-
<b>Пищевая промышленность</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	2,4	0,4	-2,5	2,8	0,9	0,9	2,3
в % к предыдущему месяцу (SA)	2,5	-	-3,6	0,8	-1,8	-	-
накопленным итогом с начала года, % г/г	0,9	-	0,6	1,3	0,9	-	-
<b>Легкая промышленность</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	1,9	6,0	3,9	9,8	4,4	6,7	5,5
в % к предыдущему месяцу (SA)	-0,6	-	-1,4	2,2	-1,2	-	-
накопленным итогом с начала года, % г/г	5,6	-	6,3	6,8	6,0	-	-
<b>Деревообрабатывающий комплекс</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	1,5	1,9	3,4	0,5	1,7	4,3	2,1
в % к предыдущему месяцу (SA)	-1,9	-	1,7	0,1	-0,9	-	-
накопленным итогом с начала года, % г/г	2,8	-	3,0	3,0	3,6	-	-
<b>Кокс и нефтепродукты</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	3,5	2,8	3,1	1,8	3,4	-1,8	-1,7
в % к предыдущему месяцу (SA)	0,2	-	1,2	-1,1	1,3	-	-
накопленным итогом с начала года, % г/г	0,9	-	0,4	-0,1	-0,6	-	-
<b>Химический комплекс</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	1,5	6,9	6,1	10	4,8	7,5	6,5
в % к предыдущему месяцу (SA)	-2,5	-	-0,5	0,9	0,7	-	-
накопленным итогом с начала года, % г/г	6,4	-	7,2	7,4	6,8	-	-
<b>Неметаллическая минеральная продукция</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	2,0	1,9	0,8	5,5	-0,7	2,9	-6,0
в % к предыдущему месяцу (SA)	-0,2	-	-3,0	5,3	-0,8	-	-
накопленным итогом с начала года, % г/г	2,3	-	2,3	2,7	1,8	-	-
<b>Металлургический комплекс</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	-3,1	-1,5	-2,3	-1,0	-1,0	-8,9	-0,6
в % к предыдущему месяцу (SA)	-2,4	-	0,2	-0,7	3,6	-	-
накопленным итогом с начала года, % г/г	-4,7	-	-4,9	-5,6	-6,8	-	-
<b>Машиностроительный комплекс</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	-18,3	5,7	18,1	12,9	-14,0	-0,9	2,2
в % к предыдущему месяцу (SA)	-11,1	-	2,4	9,7	-8,2	-	-
накопленным итогом с начала года, % г/г	-0,8	-	2,8	-1,1	-4,8	-	-
<b>Прочие производства</b>							
в % к соотв. периоду предыдущего года	2,1	-2,5	-7,2	2,9	-2,3	2,4	-11,2
в % к предыдущему месяцу (SA)	0,8	-	-1,3	0,3	-2,2	-	-
накопленным итогом с начала года, % г/г	0,1	-	-0,3	1,5	1,1	-	-

Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России

### Сельское хозяйство

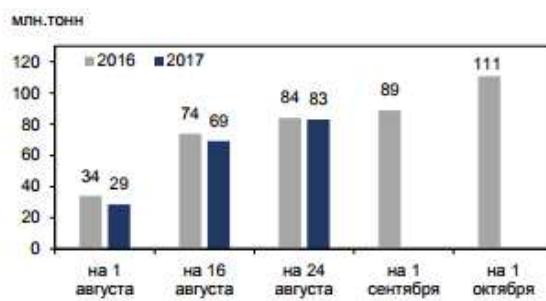
Индекс производства продукции сельского хозяйства второй месяц подряд демонстрирует снижение. В июле производство сельхозпродукции снизилось на 2,9 % г/г (-1,3 % г/г в июне). В помесячном выражении снижение составило -0,4 % м/м второй месяц подряд (с исключением сезонного и календарного факторов) после оклонулевой динамики в апреле-мае.

В июне и июле выпуск продукции сельского хозяйства сдерживался запозданием начала уборочных работ. Неблагоприятные погодные условия, такие как низкая температура и интенсивные осадки на территории ряда субъектов Российской Федерации, способствовали более позднему созреванию сельскохозяйственных культур и, как следствие, сдвинули в среднем на 2-3 недели начало уборочных работ. В результате показатели сбора многих сельскохозяйственных культур существенно отстают от календарного графика. По данным Росстата, по состоянию на 1 августа зерновые и зернобобовые были скосены с площади 6,4 млн. гектаров, или 21,7% от площади посевов. На 1 августа 2016 года данный показатель составлял 8,9 млн. гектаров, или 29,7% от площади посевов. Запоздание начала уборочной кампании наблюдается также по картофелю и другим овощам.



Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России

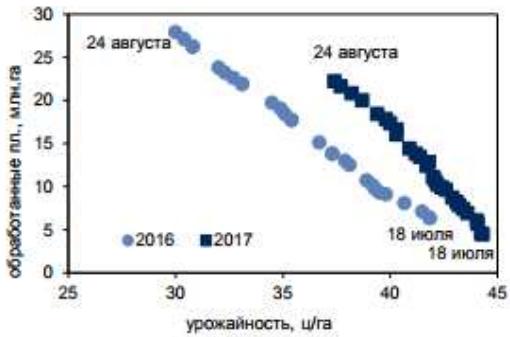
Рис.3.2.9 Динамика производства продукции сельского хозяйства



Источник: Росстат, Минсельхоз России, расчеты Минэкономразвития России

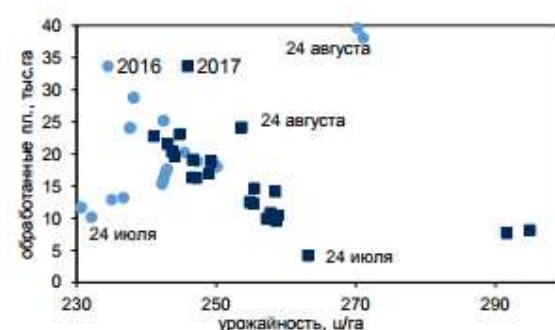
Рис.3.2.10 Сбор зерновых и зернобобовых культур

В течение августа отставание сбора урожая от календарного графика постепенно сокращается, что должно положительно сказаться на объеме производства продукции сельского хозяйства. В частности, отставание в объеме производства зерновых и зернобобовых от показателей прошлого года сократилось до 1,2% на 24 августа по сравнению с 14,7% на 1 августа. Увеличение намолота связано не только с нормализацией хода уборочной кампании, но и с более высокими показателями урожайности в данной товарной группе (37,4 ц/га на 24 августа 2017 года по сравнению с 30,0 ц/га на ту же дату 2016 года). Показатели сбора картофеля также начинают сближаться с календарной нормой, при этом урожайность данной культуры в целом близка к уровням прошлого года. Таким образом, можно ожидать улучшения ситуации в производстве продукции сельского хозяйства уже в августе-сентябре.



Источник: Минсельхоз, расчеты Минэкономразвития России

Рис.3.2.9 Динамика производства продукции сельского хозяйства

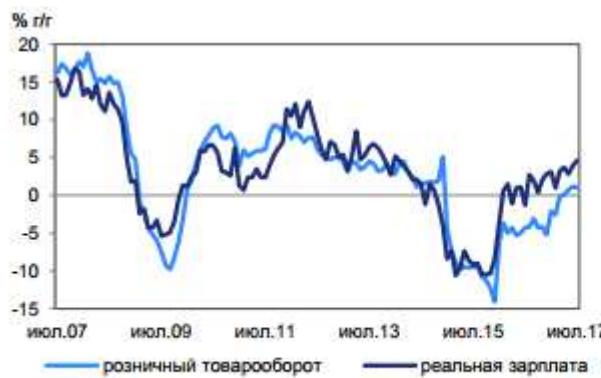


Источник: Минсельхоз, расчеты Минэкономразвития России

Рис.3.2.10 Сбор зерновых и зернобобовых культур

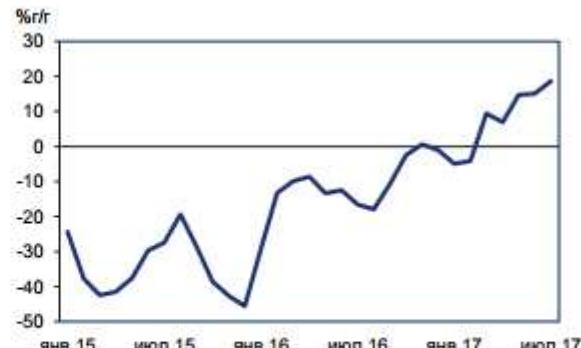
## Потребительский спрос

В июле потребительский спрос продолжил восстановление. Годовой прирост оборота розничной торговли в июле составил 1,0% г/г (1,2% г/г в июне), с исключением сезонного фактора динамика околонулевая. Восстановление происходит в основном за счет роста спроса на товары длительного пользования (рост продаж легковых автомобилей достиг 18,6% г/г). Потребление населением платных услуг в целом остается на уровне прошлого года.



Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России

Рис.3.2.11 Продолжается восстановление потребительского спроса



Источник: отчетность компаний, расчеты Минэкономразвития России

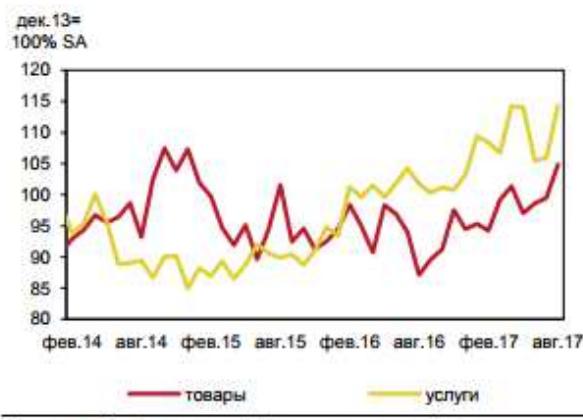
Рис.3.2.12 Рост продаж легковых автомобилей ускорился в июле

Вместе с тем косвенные индикаторы указывают на более активный рост потребительского спроса. Индикатор потребительской активности «спрос-запрос»<sup>1</sup>, построенный на основе данных о частоте интернет-запросов по отдельным товарным группам, в июле вырос до 102,2, отыграв июньское падение, а по данным за первые 16 дней августа достиг максимального значения (108,4 пункта) с начала 2014 года. Активизация поисковых запросов наблюдалась как в товарах, так и услугах.



Источник: Google, расчеты Минэкономразвития России

Рис.3.2.13 Активность интернет-запросов достигла максимума в августе



Источник: Google, расчеты Минэкономразвития России

Рис.3.2.14 Динамика запросов по потребительским товарам и услугам

Оживлению потребительского спроса способствует динамика реальных заработных плат, которые находятся в зоне роста с середины прошлого года. Предварительные оценки Росстата

<sup>1</sup> Значения показателя за весь период наблюдения были скорректированы за счёт дезагрегации запроса «бытовая техника» на более мелкие подгруппы как «холодильник», «пылесос» и пр. Также были уточнены формулировки некоторых запросов, входивших в сводный показатель ранее. Подробнее о специфике расчета агрегированного показателя «спрос-запрос» и о его составляющих см. «Картину экономики» за май 2017 года.

указывают на дальнейшее ускорение роста реальных заработных плат в июле до 4,6% г/г по сравнению с 3,9% г/г в июне (уточненные данные). Благоприятная динамика реальной заработной платы обеспечивается не только снижением инфляции, но и высокими темпами роста номинальных заработных плат (8,4% г/г и 8,6% г/г в июне и июле, соответственно). В целом за 7 месяцев 2017 года заработная плата работников организаций увеличилась на 3,0% г/г в реальном выражении, номинальный прирост составил 7,5% г/г. В то же время реальные располагаемые доходы за январь–июль сократились на 1,4% г/г, однако, по оценке Минэкономразвития, с исключением доходов от продажи валюты и недвижимости на вторичном рынке снижение было более умеренным (на 0,2% г/г).

Восстановление экономики обеспечивается ростом производительности труда, в то время как рынок труда функционирует в условиях, близких к дефициту. Безработица остается на исторически минимальных уровнях как в абсолютном (около 4 млн. человек), так и в относительном выражении (5,4% от численности рабочей силы в июле). Численность безработных, не имеющих опыта работы («молодежная» безработица), на протяжении последних 12 месяцев остается стабильной на уровне около 1 млн. человек. При этом с апреля текущего года сформировалась тенденция к сокращению численности занятого населения, что в условиях экономического роста свидетельствует об увеличении производительности труда.

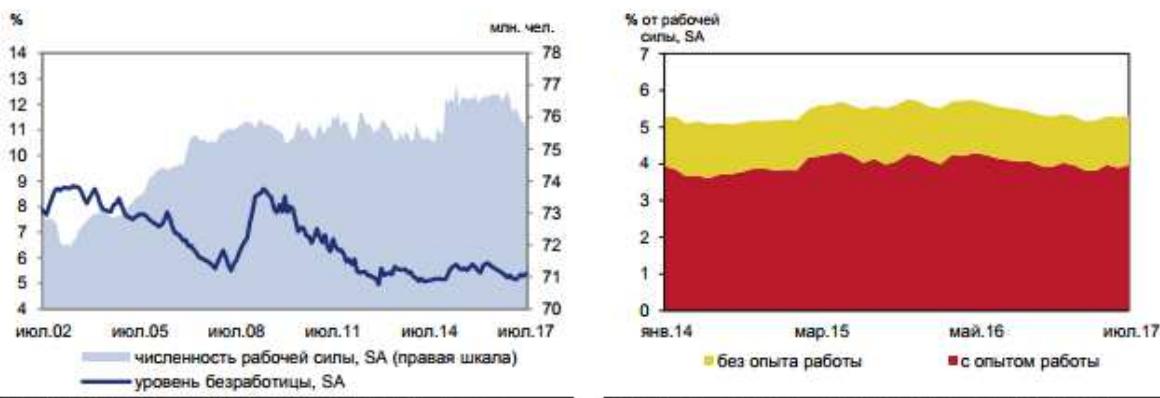


Рис.3.2.15 Безработица остается на низких уровнях

Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России

Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России

В июле сохранилась тенденция к восстановлению кредитования населения. В июле, по оценке Минэкономразвития России с исключением валютной переоценки, портфель розничных ссуд увеличился на 6,9% г/г, при этом рост наблюдался как в ипотеке, так и в других потребительских кредитных продуктах. В то же время темп роста вкладов населения постепенно замедляется. Данные тенденции могут свидетельствовать об отходе от сберегательной модели поведения, что в дальнейшем будет оказывать поддержку потребительскому спросу.



Источник: Банк России, расчеты Минэкономразвития России



Источник: Банк России, расчеты Минэкономразвития России

Источник: Банк России, расчеты Минэкономразвития России

Рис.3.2.17 Восстановление спроса происходит на фоне позитивной динамики кредитования населения

Рис.3.2.18 Постепенное замедление прироста средств на вкладах населения

### Индикаторы потребительской активности

	июл.17	1П17	2кв	июн.17	май.17	апр.17	1кв	2016
<b>Реальная заработная плата</b>								
в % к соотв. периоду предыдущего года	4,6	2,9	3,4	3,9	2,8	3,7	2,4	0,8
в % к предыдущему месяцу (SA)	0,1			1,0	-0,3	0,7		
<b>Номинальная заработная плата</b>								
в % к соотв. периоду предыдущего года	8,6	7,4	7,7	8,4	7,0	8,0	7,1	7,9
в % к предыдущему месяцу (SA)	0,3			1,5	0,1	1,0		
<b>Реальные располагаемые доходы</b>								
в % к соотв. периоду предыдущего года	-0,9	-1,4	-2,7	0,0	-0,1	-7,5	0,0	-5,9
в % к предыдущему месяцу (SA)	0,5			-0,6	3,0	-2,8		
в % к соотв. периоду предыдущего года с искл. валюты, недвижимости	-0,7	-0,1	-2,0	1,0	0,4	-6,9	2,0	-4,9
<b>Оборот розничной торговли</b>								
в % к соотв. периоду предыдущего года	1,0	-0,5	0,7	1,2	0,7	0,1	-1,6	-4,6
в % к предыдущему месяцу (SA)	0,0			0,2	0,1	0,2		
<b>Продовольственные товары</b>								
в % к соотв. периоду предыдущего года	0,1	-1,8	-0,6	-0,6	-0,4	-0,9	-3,0	-5,0
в % к предыдущему месяцу (SA)	0,5			-0,1	-0,3	0,2		
<b>Непродовольственные товары</b>								
в % к соотв. периоду предыдущего года	1,9	0,8	1,9	2,9	1,8	1,0	-0,3	-4,2
в % к предыдущему месяцу (SA)	-0,2			0,4	0,0	0,5		
<b>Платные услуги</b>								
в % к соотв. периоду предыдущего года	-0,8	0,3	0,6	0,6	1,2	-0,6	0,2	0,7
в % к предыдущему месяцу (SA)	-0,3			0,0	-0,1	0,3		

Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России

### Показатели рынка труда

	июл.17	1П17	2кв	июн.17	май.17	апр.17	1кв	2016
<b>Численность рабочей силы</b>								
в % к соотв. периоду предыдущего года	-1,3	-0,6	-0,9	-1,2	-0,9	-0,7	-0,3	0,1
млн. чел. (SA)	75,8	-	-	75,8	75,9	76,1	-	
<b>Численность занятых</b>								
в % к соотв. периоду предыдущего года	-1,1	-0,2	-0,5	-0,8	-0,5	-0,1	0,1	0,1
млн. чел. (SA)	71,7	-	-	71,8	71,7	72,2	-	
<b>Общая численность безработных</b>								
в % к соотв. периоду предыдущего года	-5,3	-7,4	-8,9	-7,9	-8,3	-10,4	-6,0	-0,5
млн. чел. (SA)	4,1	-	-	4,0	4,1	3,9	-	
<b>Уровень занятости</b>								
в % к населению в возрасте 15-72 (SA)	65,1	65,4	65,3	65,2	65,2	65,5	65,6	65,7
<b>Уровень безработицы</b>								
в % к рабочей силе /SA	5,1/5,4	5,4/5,2	5,2/5,3	5,1/5,3	5,2/5,4	5,3/5,2	5,6/5,2	5,5/-

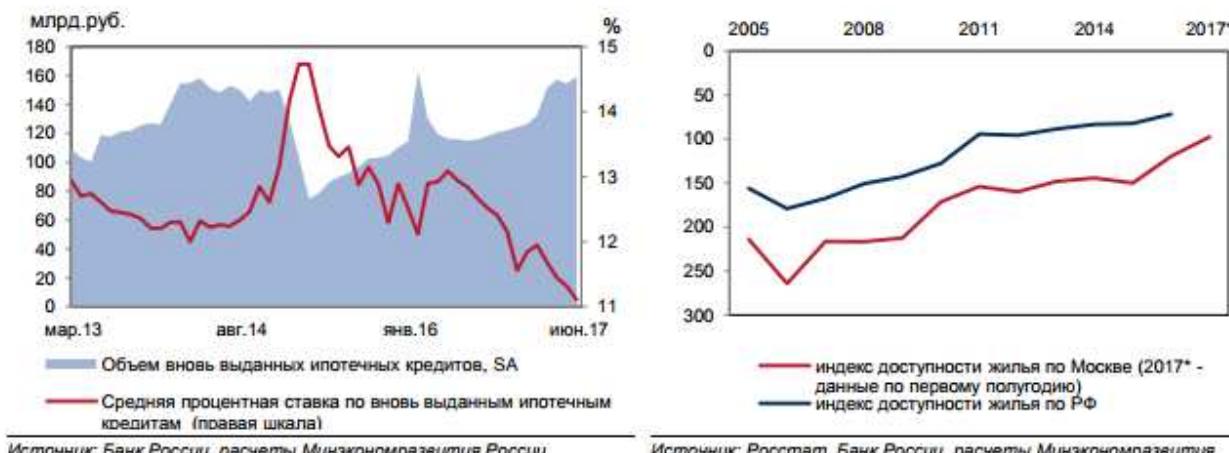
Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России

### Инвестиционный спрос

Во 2 квартале 2017 года рост инвестиций в основной капитал ускорился до 6,3% г/г с 2,3% г/г в 1 кв17. Показатель роста инвестиций значительно превысил ожидания участников рынка (2,8%, по данным опроса Bloomberg), однако оказался близок к оценке Минэкономразвития (5-6%, см. «Картину экономики» за июнь 2017 года). Оживление инвестиционной активности в апреле – июне сопровождалось бурным ростом инвестиционного импорта, который за указанный период увеличился на 36,9% г/г в реальном выражении (в 1кв17 рост составил 7,0% г/г). Благоприятные условия для восстановления инвестиционной активности создали снижение общей макроэкономической неопределенности, смягчение финансовых условий наряду с эффектом от укрепления рубля в начале текущего года.

В июле росту инвестиций оказывало поддержку продолжающееся восстановление строительного комплекса. Объем работ, выполненных по виду деятельности «Строительство», увеличивается пятый месяц подряд (в терминах помесячных приростов, очищенных от сезонности). В годовом выражении рост строительства в июле составил 7,1% г/г после 5,3% г/г в июне. Восстановление строительного комплекса положительно отразилось на выпуске строительных товаров, рост которого в июле ускорился до 7,6% г/г (2,3% г/г месяцем ранее), в том числе за счет увеличения производства стальных труб и строительных металлических конструкций и изделий.

Минэкономразвития ожидает сохранения благоприятной динамики в строительстве в ближайшие месяцы, в том числе благодаря оживлению ипотечного кредитования. Во 2кв17 среднемесячный объем вновь выданных ипотечных кредитов, очищенный от сезонности, увеличился на 14,9% по сравнению с 1кв17 и достиг уровней 2014 года. Рост активности на рынке ипотечного кредитования обеспечивался в первую очередь снижением процентных ставок. Ставки по вновь выданным кредитам снизились до 11,3% во 2кв17 по сравнению с 11,8% в 1 кв17 и 12,5% в 2016 году. Некоторое смягчение наблюдалось и по неценовым параметрам: в частности, средневзвешенный срок кредитования в июне достиг максимального значения с июля 2014 года. По данным опроса Банка России, во второй половине года банки ожидают дальнейшего смягчения условий ипотечного кредитования, а также активизации спроса на фоне продолжающегося повышения доступности жилья. В этих условиях оживление ипотечного рынка будет оказывать поддержку жилищному строительству и строительному комплексу в целом.



Источник: Банк России, расчеты Минэкономразвития России

Источник: Росстат, Банк России, расчеты Минэкономразвития России

Рис.3.2.19 Оживление ипотечного кредитования способствует снижение ставок

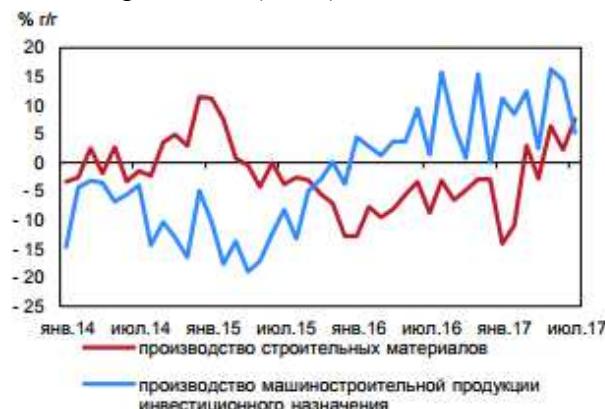
Рис.3.2.20 Оживление ипотечного кредитования способствует повышению доступности жилья

Выпуск продукции инвестиционного машиностроения в июле несколько замедлился после динамичного роста последних двух месяцев. В июле годовые темпы роста производства машин, оборудования и транспортных средств инвестиционного назначения упали более чем в два раза по сравнению с первым полугодием (до 5,2% г/г с 10,9% г/г в январе-июне). При этом замедление было главным образом связано с динамикой волатильных товарных групп, в том числе грузовых

автомобилей и автобусов. Темпы роста производства по другим группам товаров продемонстрировали менее существенное снижение или оставались стабильными.

Предварительные данные таможенной статистики указывают на стабилизацию инвестиционного импорта в июле. Импорт машин и оборудования из стран дальнего зарубежья с устранением сезонности в июле остался на уровне предыдущего месяца, в то время как во 2кв17 среднемесячный темп роста данного показателя составил более 7,5% м/м са.

По оценкам Минэкономразвития, во второй половине года восстановление инвестиций продолжится более умеренными темпами за счет исчерпания эффекта компенсационного роста. Минэкономразвития ожидает сохранения положительной динамики инвестиций в терминах помесячных приростов в следующие месяцы, однако годовые темпы роста инвестиций несколько снизятся за счет исчерпания эффекта низкой базы начала 2016 года. При этом с учетом успешного первого полугодия динамика инвестиций за год может существенно превысить текущий прогноз Минэкономразвития (2,0%).



Источник: Росстат, расчеты Минэкономразвития России

Источник: ФТС, расчеты Минэкономразвития России

Рис.3.2.22 Восстановление  
оказывает поддержку  
строительства производству

строительства производству

Рис.3.2.23 Инвестиционный импорт  
стабилизируется после бурного роста во 2  
квартале

#### Показатели инвестиционной активности

	7 мес17	июл.17	2кв17	июн.17	май.17	апр.17	1кв17	2016	2015
<b>Инвестиции в основной капитал</b>									
в % к соотв. периоду предыдущего года			6,3				2,3	-0,9	-10,1
в % к предыдущему месяцу (SA)			2,5				2,0		
<b>Строительство</b>									
в % к соотв. периоду предыдущего года	1,6	7,1	3,2	5,3	3,8	-0,4	-4,3	-4,3	-4,8
в % к предыдущему месяцу (SA)	0,7	2,1	0,5	1,1	1,2	-0,5			
<b>Производство инвест. товаров<sup>2</sup></b>									
в % к соотв. периоду предыдущего года	3,0	6,8	4,4	6,6	7,0	-0,8	-0,2	-2,2	-5,1
в % к предыдущему месяцу (SA)	-2,3	2,6	3,1	5,0	-4,8	-0,2			
<b>Импорт инвестиционных товаров<sup>3</sup></b>									
в % к соотв. периоду предыдущего года			36,9	43,3	44,3	23,7	7,0	5,5	-30,1
в % к предыдущему месяцу (SA)			11,0	-0,7	11,0	-1,5	9,2		
<b>Грузоперевозки инвест. товаров<sup>4</sup></b>									
в % к соотв. периоду предыдущего года	-6,0	-11,0	-6,2	-8,6	-6,1	-3,6	-3,2	5,2	-8,1
в % к предыдущему месяцу (SA)	-2,4	-2,7	-1,9	-2,6	-0,8	8,5			

Источник: Росстат, ФТС, РЖД, Расчеты Минэкономразвития России

<sup>2</sup> Индекс производства инвестиционных товаров рассчитан на основе индексов физического объема производства отдельных видов экономической деятельности, доли рассчитаны на основе стоимостных объемов отгрузки в 2016 году по каждому виду деятельности.

<sup>3</sup> Индекс импорта инвестиционных товаров рассчитан на основе физических объемов импорта отдельных товаров, доли рассчитаны на основе стоимостных объемов импорта в текущем году по каждому товару.

<sup>4</sup> Индекс погрузки инвестиционных товаров железнодорожным транспортом рассчитан путем нормирования суммы погрузки трех типов грузов – строительных грузов, цемента и машин и оборудования.

Источник информации: [http://economy.gov.ru/wps/wcm/connect/fdeb4025-3e05-4201-8c03-d80c0fae3aa7/econ\\_picture\\_20170828.pdf?MOD=AJPERES&CACHEID=fdeb4025-3e05-4201-8c03-d80c0fae3aa7](http://economy.gov.ru/wps/wcm/connect/fdeb4025-3e05-4201-8c03-d80c0fae3aa7/econ_picture_20170828.pdf?MOD=AJPERES&CACHEID=fdeb4025-3e05-4201-8c03-d80c0fae3aa7)

### **3.3 Общая информация о регионе (анализ внешних факторов)**

#### **Республика Татарстан**

Татарстан расположен в месте слияния двух крупнейших рек Волги и Камы и служит своего рода мостом между европейской и азиатской частью России.

Республика по площади (67,8 тыс.кв.км) больше таких европейских стран как Бельгия или Нидерланды и примерно равна Ирландии.

В Татарстане веками вместе проживают татары (53,2%) и русские (39,7%), чуваши и удмурты, мордва и марийцы, украинцы и башкиры - всего 173 национальности, 3,8 млн. человек.

Татарстан - динамично развивающийся регион, успехи которого базируются на прочной основе экономической стабильности. Республика известна в России и за рубежом как центр нефтедобычи и нефтехимии, производитель всемирно известных грузовиков КАМАЗ и вертолетов МИ, один из лидеров российского сельскохозяйственного производства.

Являясь местом встречи цивилизаций, символическим «перекрестком» религиозных и культурных традиций Востока и Запада, Азии и Европы, Татарстан накопил богатейший опыт межэтнического и межконфессионального согласия. Опираясь на него, республика развивает свои контакты с миром, выстраивает торговые, научные и культурные связи.

#### **Казань - столица Татарстана**

Столица республики - город Казань с населением свыше 1,1 млн. человек. В 2005 году Казань праздновала свое тысячелетие. Более 40% населения города - молодежь, в городе действует около 40 вузов, в том числе отметивший свое 200-летие Казанский университет, получивший в 2009 году статус федерального, а также Казанский национальный исследовательский технический университет им.А.Н.Туполева и Казанский национальный исследовательский технологический университет.

В преддверии проведения в Казани крупных международных спортивных мероприятий - XXVII Всемирной летней Универсиады 2013 г., Чемпионата мира по водным видам спорта 2015 г. и матчей Чемпионата мира по футболу 2018 г. активно развивается инфраструктура города.

#### **Татарстан - исторический регион**

Расположенный на пересечении торговых путей Татарстан исторически был призван выполнять роль политического и торгово-экономического центра.

Душой и сердцем тысячелетнего города является Казанский Кремль, включенный в список «Всемирного наследия» ЮНЕСКО.

Болгар, столица раннефеодального государства Волжской Булгарии, овеян легендами и связан с принятием ислама булгарами - предками казанских татар, расцветом государства Волжской Булгарии в XIII-XIV вв.

В живописном устье реки Свияги расположен остров-град Свияжск - уникальный исторический и архитектурно-художественный комплекс второй половины XVI-XX века. После основания в 1551 году города и монастырей он несколько веков был общероссийской православной святыней.

Кроме Казани, свой тысячелетний юбилей отметила и Елабуга, город уникальной купеческой архитектуры XIX в., сохранивший до наших дней свой неповторимый облик и уникальный ландшафт.

### **Культура**

Знаковыми мероприятиями культурной жизни республики являются крупные международные фестивали: оперный им. Ф.И.Шаляпина, фестиваль классического балета им. Р.Нуриева, фестиваль современной музыки «Европа-Азия» и фестиваль татарской песни имени Рашида Вагапова. Ежегодно осенью в Казани проходит Международный фестиваль мусульманского кино. С 2008 г. ежегодно в Казани проходит музыкальный фестиваль «Сотворение мира».

В Татарстане свыше сотни музеиных учреждений. Посещаемость постоянных экспозиций и выставок музеев превышает 1,7 млн. человек.

### **Религии**

Традиционными для республики конфессиями являются ислам и православие. В Татарстане также представлены католицизм, протестантство, иудаизм и другие конфессии.

Соблюдение баланса интересов двух крупных конфессий и равенства всех религий перед законом лежит в основе межконфессионального согласия в республике.

В Татарстане реализуется масштабный проект по одновременному восстановлению памятников истории и культуры, религиозных святынь - древнего города Болгар и острова-града Свияжск.

Панорама Казанского Кремля, где мечеть Кул Шариф и Благовещенский Собор обрамлены древними крепостными стенами, стала своеобразным символом Татарстана, узнаваемым во всем мире.

### **Спорт**

Развитие спорта, как профессионального, так и массового, является приоритетным направлением в республике.

Команды Татарстана по разным видам спорта неоднократно завоевывали титулы чемпионов России, выигрывали кубки страны, добивались высоких результатов на международных состязаниях. Достижения футбольного клуба «Рубин», хоккейного клуба «Ак Барс», мужской команды «Синтез» по водному поло, волейбольной команды «Зенит-Казань», команды мастеров по хоккею на траве «Динамо-Казань», баскетбольного клуба «УНИКС» привели к признанию Казани спортивной столицей России.

На олимпиаде в Пекине Татарстан был представлен 12 спортсменами, которые завоевали 5 медалей, в том числе - 3 золотые.

**Источник информации:** <http://tatarstan.ru>.

### 3.4 Социально-экономическое положение Республики Татарстан за январь-июль 2017 года

#### Основные экономические и социальные показатели

	Январь-июль 2017г.	В % к январю-июлю 2016г.	Июль 2017г. в % к		Справочно:		
			июню 2017г.	июлю 2016г.	январь-июль 2016г. в % к январю-июлю 2015г.	июль 2016г. в % к	
						июню 2016г.	июлю 2015г.
Индекс промышленного производства <sup>1)</sup>	x	103,4	101,1	103,5	103,2	103,4	102,9
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами <sup>1)</sup> , млн. рублей	1220772,8	114,1 <sup>2)</sup>	96,5 <sup>2)</sup>	113,8 <sup>2)</sup>	101,5 <sup>2)</sup>	90,3 <sup>2)</sup>	100,9 <sup>2)</sup>
Объем работ, выполненных по виду деятельности «строительство» <sup>3)</sup> , млн. рублей	119829,3	99,9	89,5	91,5	105,3	103,7	105,6
Ввод в действие жилья, тыс. кв. м. общей площади	1321,5	105,3	139,1	132,6	98,4	140,8	80,4
Продукция сельского хозяйства, млн. рублей	108457,1	100,2	111,6	96,1	103,6	147,6	110,7
Грузооборот автотранспорта крупных и средних предприятий всех видов деятельности, млн. т-км	2105,6	102,3	97,0	96,1	123,3	99,0	117,1
Оборот розничной торговли, млн. рублей	485079,1	102,2	98,8	101,5	97,8	105,2	92,2
Объем платных услуг населению, млн. рублей	155163,0	98,4	107,3	95,9	99,7	107,3	99,6
Индекс потребительских цен	x	103,2	100,4	102,9	106,3	100,6	105,5
Индекс цен производителей промышленных товаров <sup>4)</sup> - в том числе реализуемых на внутреннем рынке	x	108,6	101,4	101,3	...	99,2	...
Численность официально зарегистрированных безработных (на конец периода), тыс. человек	12,9	x	98,8	85,0	x	99,1	91,2

<sup>1)</sup> С досчетом на малое предпринимательство. По видам экономической деятельности «добыча полезных ископаемых», «обрабатывающие производства», «обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха», «водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизация отходов, деятельность по ликвидации загрязнений». Показатель «Объем отгруженных товаров» рассчитывается по «чистым» видам экономической деятельности.

<sup>2)</sup> В действующих ценах.

<sup>3)</sup> Начиная с итогов за январь 2016 года, в объем работ, выполненных собственными силами по виду деятельности «Строительство», включается стоимость работ и услуг строительного характера, выполненных организациями собственными силами по договорам строительного подряда, и работ, выполненных хозяйственным способом организациями и населением.

<sup>4)</sup> Индекс цен производителей промышленных товаров с 2017 года рассчитывается в соответствии с новым классификатором товаров (ОКПД2) по следующим видам экономической деятельности (ОКВЭД2): «добыча полезных ископаемых», «обрабатывающие производства», «обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха», «водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизация отходов, деятельность по

ликвидации загрязнения». За 2016 год представлены сопоставимые данные, рассчитанные в соответствии с новым классификатором видов экономической деятельности ОКВЭД2.

	Январь-июнь 2017г.	В % к январю-июню 2016г.	Июнь 2017г. в % к		Справочно:			
			маю 2017г.	июню 2016г.	январь-июнь 2016г. в % к январю-июню 2015г.	июнь 2016г. в % к		
			маю 2016г.	июнию 2015г.				
Внешнеторговый оборот <sup>1)</sup> , млн. долларов США	8509,5	162,7	x	x	73,2	x	x	
экспорт	6649,5	163,0	x	x	68,5	x	x	
импорт	1860,0	161,5	x	x	96,7	x	x	
Инвестиции в основной капитал <sup>2)</sup> , млн. руб.	210952,7	98,1	x	x	101,6	x	x	
Реальные денежные доходы	x	96,7	105,7	98,5	95,8	105,2	99,3	
Реальные располагаемые денежные доходы <sup>3)</sup>	x	96,6	106,1	97,7	95,9	105,6	98,2	
Начисленная среднемесячная заработная плата одного работника на предприятиях и в организациях республики, включая малое предпринимательство <sup>4)</sup>	31488,3	106,5	100,3	105,5	108,0	98,5	108,8	
номинальная, рублей	x	103,2	99,9	102,4	101,6	98,4	103,2	
реальная								

<sup>1)</sup> По данным таможенной статистики внешней торговли и взаимной торговли со странами Евразийского экономического союза (ЕАЭС), по состоянию на 7 августа 2017г.

<sup>2)</sup> Объем инвестиций в основной капитал по полному кругу хозяйствующих субъектов определен в соответствии с «Официальной статистической методологией определения инвестиций в основной капитал на региональном уровне», утвержденной приказом Росстата от 18.09.2014 г. № 569.

<sup>3)</sup> Доходы за вычетом обязательных платежей, скорректированные на индекс потребительских цен.

<sup>4)</sup> Начиная с итогов за январь 2017г., официальная статистическая информация сформирована на основе новой версии Общероссийского классификатора видов экономической деятельности (ОКВЭД2). Информация представлена по хозяйственным видам экономической деятельности; за 2017г. данные предварительные.

**Источник информации:** [http://tatstat.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat\\_ts/tatstat\\_ru/publications/official\\_publications/electronic\\_versions/](http://tatstat.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/tatstat_ru/publications/official_publications/electronic_versions/)

### 3.5 Определение сегмента рынка, к которому принадлежит оцениваемый объект

При определении сегмента рынка, к которому относится объект оценки, следует учесть следующие факты:

Объект оценки представляет собой встроенные помещения;

Здание, в котором расположены оцениваемые помещения, представляет собой административное здание;

На дату оценки помещения эксплуатируются по своему прямому назначению – административный объект;

Инженерная инфраструктура района, в котором расположен объект оценки, достаточно развита.

В непосредственной близости от объекта оценки социальная инфраструктура развита достаточно.

Доступность объекта общественным и коммерческим автотранспортом характеризуется как хорошая. Доступность объекта оценки личным автотранспортом – без ограничений.

Интенсивность транспортных и пешеходных потоков вблизи объекта оценки - высокая.

Экологическое состояние района местоположения объекта – удовлетворительное.

**Вывод:** Учитывая местоположение объекта оценки, транспортную доступность, конструктивно-планировочные решения здания, Оценщик пришел к выводу, что наиболее вероятное использование объекта оценки - в качестве помещений административно-офисного назначения.

Далее Оценщик провел анализ рынка коммерческой недвижимости г. Казань.

### 3.6 Анализ рынка недвижимости в г. Казани в I полугодии 2017 года.

#### Мониторинг цен на коммерческую недвижимость в г. Казани

тыс.руб. за кв.м

Наименование района г. Казани	Административные, офисные помещения, бизнес-центры	Торговые площади, пункты общественного питания	Производственно-складские помещения
Авиастроительный	30-60 (мин.25, макс.100)*	30-70 (мин.25, макс.100)*	7-12 (макс.20)*
Вахитовский	40-90 (макс.100)*	50-100 (макс.200)*	9-19
Кировский	30-70 (макс.100)*	30-65 (мин.25, макс.100)*	10-19 (макс.30)*
Московский	39-70 (макс.100)*	39-100 (макс.150)*	9-18 (макс.30)*
Ново-Савиновский	40-100 (макс.180)*	40-100 (макс.150)*	15-21
Приволжский	45-70 (макс.100)*	45-90 (макс.100)*	10-17 (макс.20)*
Советский	35-80 (макс.100)*	40-100 (макс.140)*	15-22 (макс.57)*

\*информация по единичным сделкам

мин. – минимальная цена

макс. – максимальная цена

#### Мониторинг арендных ставок коммерческой недвижимости в г. Казани

руб. за 1 кв.м в месяц

Наименование района г. Казани	Диапазон арендных ставок		
	Административные, офисные помещения, бизнес-центры	Торговые площади, пункты общественного питания	Производственно-складские помещения
Авиастроительный	350-500	400-600 (макс.1000)*	90-200 (макс.400)*
Вахитовский	500-900 (макс.1300)*	650-1000 (макс.1500)*	160-220
Кировский	400-600	450-600 (макс.1500)*	120-200 (макс.300)*

Московский	400-700 (макс.1000)*	500-1000 (макс.1400)*	150-300 (макс.400)*
Ново-Савиновский	500-800 (макс.1100)*	650-1000 (макс.2000)*	150-300
Приволжский	400-700	500-800 (макс.1300)*	100-250
Советский	450-700	500-1000 (макс.1300)*	130-250 (макс.400)*

\*информация по единичным сделкам

макс. – максимальная цена

**Мониторинг цен на земельные участки коммерческого использования в г. Казани**

Наименование района г. Казани	Разрешенное использование земельного участка			
	под многоэтажную застройку	под административно-торговое назначение	под производственно-складское назначение	под индивидуальное жилищное строительство
Авиастроительный	7-12	н/д	1,6-3,5	1,1-5,3
Вахитовский	11,3-14,1	10-36	3-5	2,9-15 (макс.18)*
Кировский	7,25-12,4	5-8	1,5-3,5	1,3-10 (макс.18)*
Московский	8-10	5-18	3-5	1,9-5 (макс.6,6)*
Ново-Савиновский	9,3-11,7	6-20	3-5	4,1-5,6
Приволжский	10-12	4-16	2-4	1,1-8 (макс.10)*
Советский	8-10	4-16	1,8-4	1,2-5,2 (макс.10)*

\*информация по единичным сделкам

макс. – максимальная цена

**Источник информации:** Мониторинг цен объектов недвижимости, земельных участков и арендных ставок по состоянию на 01.09.2017 г., разработан Некоммерческим партнерством «Союз оценщиков Республики Татарстан».

### 3.7 Анализ ценообразующих факторов, использовавшихся при определении стоимости

Влияние на стоимость коммерческой недвижимости оказывают следующие факторы:

- Техническое состояние;
- Площадь строений;
- Месторасположение.
- Расположение на этаж
- Тип объекта

Рассмотрим наиболее важные ценообразующие факторы – факторы, по которым были произведены основные корректировки цен аналогов при применении сравнительного подхода для расчета стоимости оцениваемого объекта недвижимости, а также при применении доходного подхода при обосновании рекомендуемой для оцениваемой недвижимости ставки аренды:

- **Площадь объекта недвижимости.** Чем выше площадь объекта недвижимости тем ниже стоимость 1 кв.м в его составе, что объясняется тем, что на малые помещения всегда найдется большее количество потенциальных покупателей. Это одно из основных правил в оценке, исключения из которого довольно редки. Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости - 2016. Том 1. Часть 1. Производственно-складская недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, под ред. Л.А. Лейфера. ISBN 978-5-9907423-8-3) отношение удельной цены производственно-складского объекта площадью 1000 кв.м к удельной цене такого же объекта площадью 100 кв.м составляет 0,80. **Более подробно корректировка описывается в разделе 4.2.**
- **Техническое состояние.** Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости - 2016. Том 1. Часть 1. Производственно-складская недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, под ред. Л.А. Лейфера. ISBN 978-5-9907423-8-3) отношение стоимости производственно-складских объектов, требующих ремонта, к стоимости аналогичных объектов в удовлетворительном состоянии составляет 0,69. **Более подробно корректировка описывается в разделе 4.2.**
- **Этажность.** Объект оценки представляет собой одноэтажное здание, а аналоги – двух- и одноэтажные. В связи с этим была введена корректировка исходя из отношения стоимости помещений, находящихся на верхних этажах и в цоколе к стоимости помещений на первом этаже. **Более подробно корректировка описывается в разделе 4.2.**
- **Тип объекта.** Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости. Том II. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, автор – Л.А. Лейфер. ISBN 978-5-9908029-6-4) отношение стоимости встроенных офисно-торговых объектов к стоимости аналогичных отдельно стоящих объектов составляет 0,90. **Более подробно корректировка описывается в разделе 4.2.**
- **Внутриквартальное местоположение.** Цены помещений, расположенных на красной линии отличаются от цен помещений, расположенных в глубине квартала. В связи с этим применена корректировка на внутриквартальное местоположение. Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости. Том II. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, автор – Л.А. Лейфер. ISBN 978-5-9908029-6-4) значения отношения цен продажи / аренды внутриквартально расположенных торгово-офисных объектов к ценам аренды / продажи объектов на красных линиях составляют 0,79.

Следовательно, при оценке внутриквартально расположенных объектов следует применять скидку 21% относительно аналогов на 1 линиях. И, наоборот, при оценке объекта на 1 линии следует применять премию 27% (т.к.  $1/0,79 = 1,27$ ) к аналогам, расположенным внутриквартально. **Более подробно корректировка описывается в разделе 4.2.**

### 3.8 Предложения о продаже и сдаче в аренду недвижимости, аналогичной оцениваемой

#### Предложения о продаже

№	Адрес (г.Казань)	Цена объекта, руб.	Площадь строений, кв.м	Этаж	Цена за 1 кв.м	Расположение внутри квартала	Состояние отделки	Источник информации	Контактные данные
1	ул. Николая Столбова, д.2	22 500 000	402,0	2 этаж	55 970	1 линия	стандартная	<a href="https://www.domofond.ru/kommercheskayanedvizhimost-na-prodazhu-kazan-193985033">https://www.domofond.ru/kommercheskayanedvizhimost-na-prodazhu-kazan-193985033</a>	Дарьяна 89377710363
2	ул. Московская, д.31	11 000 000	205,0	3 этаж	53 659	1 линия	стандартная	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/ofisnoe_pomeschenie_205_kv_m_1007838885">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/ofisnoe_pomeschenie_205_kv_m_1007838885</a>	Дмитрий 89372857072
3	ул. Московская, д.34к8	46 000 000	600,0	1,2 этаж	76 667	1 линия	стандартная	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/zdanie_i_zemlya_na_moskovskoy_1039995544">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/zdanie_i_zemlya_na_moskovskoy_1039995544</a>	Частное лицо 89871844996
4	ул. Парижской Коммуны д.19	12 500 000	159,0	1 этаж	78 616	1 линия	стандартная	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/prodam_pomeschenie_svobodnogo_naznacheniya_159_m_789692193">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/prodam_pomeschenie_svobodnogo_naznacheniya_159_m_789692193</a>	АН "ФЛЭТ" 88435671688

**Предложения о сдаче в аренду**

№	Адрес (г.Казань)	Цена аренды, руб./мес./ кв.м	Площадь строений, кв.м	Этаж	Расположение внутри квартала	Отделка	Источник информации	Контактные данные
1	ул. Кави Наджми, д.1	800	100,0	1 этаж	1 линия	улучшенная	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizh_imost/pomeschenie_svobodnogo_naznacheniya_100_m_715736183">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizh_imost/pomeschenie_svobodnogo_naznacheniya_100_m_715736183</a>	Юлия 89033053707
2	ул. Парижской Коммуны	522	575,2	2,3 этаж	1 линия	стандартная	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizh_imost/ofis_575_m_1151768282">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizh_imost/ofis_575_m_1151768282</a>	Ильнар 89625587111
3	ул. Московская, д.57	500	120,0	2,3 этаж	1 линия	стандартная	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizh_imost/torgovoe_pomeschene_120_m_1117562093">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizh_imost/torgovoe_pomeschene_120_m_1117562093</a>	Алия 89050241918
4	ул. Лево-Булачная, д.52	700	173,0	1 этаж	1 линия	стандартная	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizh_imost/pomeschenie_svobodnogo_naznacheniya_173_m_914776896">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizh_imost/pomeschenie_svobodnogo_naznacheniya_173_m_914776896</a>	Кристина 89179120606

**3.9 Основные выводы из анализа рынка**

Наш анализ показывает, что цены предложений на здания производственно-складского назначения в районе расположения объекта оценки составляют от 53 до 78 тыс. руб. за 1 кв.м. с учетом стоимости занятого участка. Подробнее – см. раздел 4.2 отчета (посвященный применению сравнительного подхода для оценки недвижимости). Цены предложений по сдаче в аренду помещений, аналогичных объекту оценки, в районе расположения объекта оценки составляют 500-800 руб. за 1 кв.м. в мес. Подробнее – см. раздел 4.4 отчета (посвященный применению доходного подхода для оценки недвижимости).

## Часть 4. Описание процесса оценки объекта оценки в части применения доходного, затратного и сравнительного подходов к оценке

### 4.1. Теоретическая часть

#### Основные понятия и определения

**Стоимость** – денежный эквивалент, который покупатель готов обменять на какой-либо предмет или объект.

**Рыночная стоимость** объекта оценки – наиболее вероятная цена, по которой объект оценки может быть отчужден на дату оценки 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:

одна из сторон сделки не обязана отчуждать объект оценки, а другая сторона не обязана принимать исполнение;

стороны сделки хорошо осведомлены о предмете сделки и действуют в своих интересах;

объект оценки представлен на открытом рынке посредством публичной оферты, типичной для аналогичных объектов оценки;

цена сделки представляет собой разумное вознаграждение за объект оценки и принуждения к совершению сделки в отношении сторон сделки с чьей-либо стороны не было;

платеж за объект оценки выражен в денежной форме.

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.

#### Право собственности

Содержание права собственности определяется в ст. 209 ГК РФ:

1. Собственнику принадлежат права владения, пользования и распоряжения своим имуществом.
2. 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.
3. Владение, пользование и распоряжение землей и другими природными ресурсами в той мере, в какой их оборот допускается законом, осуществляются их собственником свободно,

если это не наносит ущерба окружающей среде и не нарушает прав и законных интересов других лиц.

## Принципы оценки недвижимости

### Принципы, основанные на представлении пользователя

1. **Полезность** (utility) – способность недвижимости удовлетворять потребности пользователя в данном месте в течение данного периода времени.
2. **Замещение** (substitution) – разумный инвестор не заплатит за данный объект больше, чем наименьшая цена, запрашиваемая за другой объект с эквивалентной полезностью. Сходным с принципом замещения является понятие «альтернативных издержек» – это то, что потеряет инвестор, отказавшись от альтернативных вариантов вложения средств и инвестируя именно в данный объект. Этот принцип лежит в основе трех подходов в оценке стоимости: затратного, сравнительного и доходного.
3. **Ожидание** (anticipation) – инвестор вкладывает средства в объект сегодня, т.к. ожидает от объекта получения потока доходов в будущем. Оцениваемая стоимость – это текущая стоимость всех будущих доходов.

### Принципы, связанные с землей, зданиями и сооружениями

1. **Остаточная продуктивность** (surplus productivity) земельного участка – чистый доход, отнесенный к земельному участку, после того, как оплачены расходы на менеджмент, труд и эксплуатацию капитала, т.е. факторы производства.
2. **Вклад** (пределная продуктивность) (contribution, marginal productivity) – это сумма, на которую увеличивается или уменьшается стоимость объекта, или чистый доход от него вследствие наличия или отсутствия какого-либо дополнительного фактора производства.
3. **Возрастающие и уменьшающиеся доходы** (increasing and decreasing returns) – по мере добавления ресурсов к основным факторам производства чистая отдача имеет тенденцию увеличиваться быстрее темпа роста затрат, однако после достижения определенной точки общая отдача хотя и растет, однако уже замедляющимися темпами.
4. **Сбалансированность** (пропорциональность) (balans, proportionality) – максимальный доход от объекта можно получить при соблюдении оптимальных величин факторов производства.
5. **Экономическая величина** (economic size) – количество земли, необходимое для достижения оптимального масштаба землепользования в соответствии с рыночными условиями в данном местоположении.
6. **Экономическое разделение** (economic division) – имеет место, если права на недвижимую собственность могут быть разделены на два или более имущественных интереса, в результате чего возрастает общая стоимость объекта (напр., физическое разделение – земля на отдельные участки; разделение по времени владения – различные виды аренды и др.; разделение по праву пользования – лицензии на использование)

### Принципы, связанные с рыночной средой

1. **Зависимость** (dependency) – стоимость конкретного объекта недвижимости подвержена влиянию и сама влияет на природу и величину стоимости других объектов в районе его расположения.
2. **Соответствие** (contormity) – в какой степени архитектурный стиль и уровни удобств и услуг, предлагаемых застройкой земли, отвечают потребностям и ожиданиям рынка.
3. **Предложение и спрос** (supply and demand). Взаимодействие предложения и спроса определяет цены.

4. **Конкуренция** (competition) – когда доходы на рынке превышают уровень, необходимый для оплаты факторов производства, обостряется конкуренция, что, в свою очередь, приводит к снижению среднего уровня чистых доходов.
5. **Изменение** (change) – стоимость объектов недвижимости обычно не остается постоянной, но меняется с течением времени, т.к. объекты постоянно изнашиваются, среда расположения объекта проходит через фазы роста, зрелости, упадка и обновления.

### **Принцип наиболее эффективного использования (НЭИ)**

Принцип наилучшего и наиболее эффективного использования (НЭИ) (highest and best use) – это синтез принципов всех трех групп, которые были рассмотрены ранее.

Понятие наиболее эффективного использования, применяемое в настоящем отчете, определяется как вероятное и разрешенное законом использование оцениваемого объекта с наилучшей отдачей, причем непременны условия физической возможности, должного обеспечения и финансовой оправданности такого рода действий.

Понятие наиболее эффективного использования подразумевает наряду с выгодами для собственника оцениваемого объекта, особую общественную пользу.

Анализ наиболее эффективного использования выполняется:

- а) для участка земли как свободного;
- б) для участка земли с существующими улучшениями.

При окончательном выборе варианта наиболее эффективного использования конкретной собственности руководствуются следующими положениями:

если стоимость участка с улучшениями больше стоимости участка без улучшений, наилучшим и наиболее эффективным использованием будет использование участка с улучшениями;

если стоимость свободного участка больше стоимости участка с улучшениями, наилучшим и наиболее эффективным использованием будет использование земли как свободной.

Подразумеваем, что определение наилучшего и оптимального использования является результатом суждений оценщика на основе его аналитических навыков, тем самым, выражая лишь мнение, а не безусловный факт.

При определении вариантов наиболее эффективного использования объекта использовались четыре основных критерия анализа:

1.Физическая возможность – физическая возможность наилучшего и оптимального использования рассматриваемого объекта.

2.Допустимость с точки зрения законодательства – характер предполагаемого использования не противоречит законодательству, ограничивающему действия собственника участка, и положений зонирования.

3.Финансовая целесообразность – допустимый с точки зрения закона порядок использования объекта должен обеспечить чистый доход собственнику имущества.

4.Максимальная продуктивность - кроме получения чистого дохода как такового, наилучшее и оптимальное использование подразумевает либо максимизацию чистого дохода собственника, либо достижение максимальной стоимости самого объекта.

## Описание процесса оценки.

Процесс оценки включает в себя следующие этапы:

1. Заключение договора на проведение оценки, включающего задание на оценку.
2. Сбор и анализ информации, необходимой для проведения оценки.
3. Применение подходов к оценке, включая выбор методов оценки и осуществление необходимых расчетов.
4. Согласование (обобщение) результатов применения подходов к оценке и определение итоговой величины стоимости объекта оценки.
5. Составление отчета об оценке.

Основная задача **первого этапа** в процессе оценки - идентификация объекта оценки и соответствующих ему имущественных прав, определение цели и предполагаемого использования результатов оценки.

**Второй этап** в процессе оценки заключается в сборе и анализе 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.

**Третий этап** является основным с точки зрения обоснования результатов о стоимости объекта, полученных применением в общем случае трех подходов к оценке.

МСФО не предусматривают специальных методов оценки К методам расчета можно отнести следующее:

- доходный подход применяется, когда существует достоверная информация, позволяющая прогнозировать будущие доходы, которые объект оценки способен приносить, а также связанные с объектом оценки расходы. При применении доходного подхода оценщик определяет величину будущих доходов и моменты их получения.

- сравнительный подход применяется, когда существует достоверная и доступная для анализа информация о ценах и характеристиках объектов-аналогов.

- затратный подход применяется, когда существует возможность заменить объект оценки другим объектом, который либо является точной копией объекта оценки, либо имеет аналогичные полезные свойства. Если объекту оценки свойственно уменьшение стоимости в связи с физическим состоянием, функциональным или экономическим устареванием, при применении затратного подхода необходимо учитывать износ и все виды устареваний.

Таким образом, в соответствии с МСФО, для определения справедливой (рыночной) стоимости инвестиционной недвижимости, применяются 3 фундаментальных подхода:

- затратный подход;
- сравнительный подход;
- доходный подход.

**Четвертый этап** заключается в согласовании результатов расчета стоимости объекта оценки при использовании различных подходов к оценке и методов оценки.

**Пятый этап** – составление письменного отчета об оценке и предоставление его заказчику.

## Подходы к оценке

При определении рыночной стоимости недвижимости обычно используют три основных подхода:

- затратный подход;
- сравнительный подход;
- доходный подход.

**Затратный подход** – совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на определении затрат, необходимых для восстановления либо замещения объекта оценки, с учетом его износа.

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 заплатил бы за актив сумму больше, чем сумму, за которую он мог бы заменить производительную способность данного актива. Моральный износ включает в себя физическое ухудшение, функциональное (технологическое) устаревание и экономическое (внешнее) устаревание, и является более широким понятием, чем износ в целях подготовки и представления финансовой отчетности (распределение исторической стоимости) или налоговых целях (использование определенных сроков полезной службы). Во многих случаях метод текущей стоимости замещения используется для оценки справедливой стоимости материальных активов, которые используются в комбинации с другими активами или с другими активами и обязательствами.

**Сравнительный подход** – совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на сравнении объекта оценки с аналогичными объектами, в отношении которых имеется информация о ценах сделок с ними.

При сравнительном 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.

**Доходный подход** – совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на определении ожидаемых доходов от объекта оценки.

При использовании доходного подхода будущие суммы (например, потоки денежных средств или доходы и расходы) преобразовываются в единую сумму на текущий момент (то есть дисконтированную). При использовании доходного подхода оценка справедливой стоимости отражает текущие рыночные ожидания в отношении таких будущих сумм.

Такие методы оценки включают, например, следующее:

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

Каждый из примененных подходов приводит к получению различных стоимостных характеристик объекта. Дальнейший сравнительный анализ позволяет взвесить достоинства и недостатки каждого из использованных подходов и установить окончательную оценку объекта собственности на основании данных того подхода, которые расценены как наиболее надежные.

### **Вывод о применимости описанных подходов и методов оценки для целей настоящей оценки**

Руководствуясь п.20 ФСО №1, которое гласит: «Оценщик при проведении оценки обязан использовать затратный, сравнительный и доходный подходы к оценке или обосновать отказ от использования того или иного подхода», оценщик пришел к выводу, что при определении рыночной стоимости нежилых помещений применимы сравнительный и доходный подход.

Затратный подход основывается на изучении возможностей инвестора в приобретении недвижимости. Метод исходит из того, что инвестор, проявляя должное благородство, не заплатит за объект большую сумму, чем та, в которую обойдется получение соответствующего участка под застройку, и возведение аналогичного по назначению, и качеству объекта в обозримый период без существенных задержек. Данный метод оценки может привести к объективным результатам, если возможно точно оценить величины стоимости и износа объекта при условии относительного равновесия спроса и предложения на рынке недвижимости.

Затратный подход показывает оценку стоимости замещения улучшений (зданий, сооружений).

Применение затратного подхода для определения рыночной стоимости встроенных помещений, по мнению оценщиков, является некорректным, поскольку строительство отдельно взятого помещения является объективно невозможным, расчет же рыночной стоимости помещений пропорционально их объему в общем строительном объеме здания, дает в высшей степени спорные результаты, т.к. такой подход не учитывает существенные отличия в стоимости строительства различных конструктивных элементов здания (фундаменты, подвальные и чердачные помещения, технические инженерные системы и жилые помещения). К тому же стандартно затратный подход основывается на сборниках УПСС, по которым определяется стоимость строительства объекта на определенную дату, после чего данная стоимость переводится на дату оценки с помощью корректирующих коэффициентов, что в свою очередь ставит под сомнение корректность полученного результата.

Кроме того, расчет стоимости с позиций затратного подхода должен включать в себя определение стоимости земельного участка, занятого недвижимостью. В данном случае невозможно определить круг прав собственника помещений на земельный участок занятый зданием, т.е. невозможно определить стоимость земли, в то время как стоимость 1 кв.м здания (особенно в центре города) во многом определяется стоимостью земли, занятой зданием.

Поэтому при расчете рыночной стоимости помещения оценщик решил отказаться от использования затратного подхода.

## 4.2. Расчет рыночной стоимости объекта недвижимости сравнительным подходом.

### Основные положения сравнительного подхода и их учет в отчете об оценке

При применении сравнительного подхода к оценке недвижимости в соответствии с Федеральным стандартом оценки «Оценка недвижимости (ФСО №7)» учитывались следующие положения:

Положения сравнительного подхода	Фактический учет этих положений
Сравнительный подход применяется для оценки недвижимости, когда можно подобрать достаточное для оценки количество объектов-аналогов с известными ценами сделок и (или) предложений	В данном случае подобрано 4 объекта-аналога с известными ценами предложений
В качестве объектов-аналогов используются объекты недвижимости, которые относятся к одному с оцениваемым объектом сегменту рынка и сопоставимы с ним по ценообразующим факторам. При этом для всех объектов недвижимости, включая оцениваемый, ценообразование по каждому из указанных факторов должно быть единообразным	Все объекты-аналоги, подобранные для оценки, относятся к тому же сегменту рынка недвижимости: встроенные помещения, предназначенные под офисно-торговое назначение. Ценообразование по каждому из ценообразующих факторов единообразно для объекта оценки и всех аналогов.
При проведении оценки должны быть описаны объем доступных оценщику рыночных данных об объектах-аналогах и правила их отбора для проведения расчетов. Использование в расчетах лишь части доступных оценщику объектов-аналогов должно быть обосновано в отчете об оценке	При оценке использованы объекты-аналоги, наиболее близкие по характеристикам к объекту оценки. При отборе аналог оценщик руководствовался правилом отбора в качестве аналогов помещений офисно-торгового использования, предложенных на продажу в открытых источниках незадолго до даты оценки. Выборка аналогов является однородной.
Для выполнения расчетов используются типичные для аналогичного объекта сложившиеся на рынке оцениваемого объекта удельные показатели стоимости (единицы сравнения), в частности цена или арендная плата за единицу площади или единицу объема	Использован типичный удельный показатель стоимости: цена за единицу площади
В зависимости от имеющейся на рынке исходной информации в процессе оценки недвижимости могут использоваться качественные методы оценки (относительный сравнительный анализ, метод экспертных оценок и другие методы), количественные методы оценки (метод регрессионного анализа, метод количественных корректировок и другие методы), а также их сочетания	Применялся метод количественных корректировок
При применении качественных методов оценка недвижимости выполняется путем изучения взаимосвязей, выявляемых на основе анализа	Не применялись

Положения сравнительного подхода	Фактический учет этих положений
цен сделок и (или) предложений с объектами-аналогами или соответствующей информацией,	
полученной от экспертов, и использования этих	
взаимосвязей для проведения оценки в	
соответствии с технологией выбранного для	
оценки метода	
При применении метода корректировок каждый объект-аналог сравнивается с объектом оценки по ценообразующим факторам (элементам сравнения), выявляются различия объектов по этим факторам и цена объекта-аналога или ее удельный показатель корректируется по выявленным различиям с целью дальнейшего определения стоимости объекта оценки. При этом корректировка по каждому элементу сравнения основывается на принципе вклада этого элемента в стоимость объекта.	Соблюдена описанная техника метода
При применении методов регрессионного анализа оценщик, используя данные сегмента рынка оцениваемого объекта, конструирует модель ценообразования, соответствующую рынку этого объекта, по которой определяет расчетное значение искомой стоимости	Не применялись
Для сравнения объекта оценки с другими объектами недвижимости, с которыми были совершены сделки или которые представлены на рынке для их совершения, обычно используются следующие элементы сравнения:	Для сравнения объекта оценки с аналогами использовалась часть из рекомендуемых элементов сравнения. Все элементы сравнения не использовались, поскольку различия между объектом оценки и аналогами выявлены лишь по тем элементам сравнения, по которым фактически проведены корректировки.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• передаваемые имущественные права, ограничения (обременения) этих прав;</li> <li>• условия финансирования состоявшейся или предполагаемой сделки (вид оплаты, условия кредитования, иные условия);</li> <li>• условия продажи (нетипичные для рынка условия, сделка между аффилированными лицами, иные условия);</li> <li>• условия рынка (изменения цен за период между датами сделки и оценки, скидки к ценам предложений, иные условия);</li> <li>• вид использования и (или) зонирование;</li> <li>• местоположение объекта;</li> <li>• физические характеристики объекта, в том числе свойства земельного участка, состояние объектов капитального строительства, соотношение площади земельного участка и площади его застройки, иные характеристики;</li> <li>• экономические характеристики (уровень операционных расходов, условия аренды, состав арендаторов, иные характеристики);</li> <li>• наличие движимого имущества, не связанного с недвижимостью;</li> </ul>	

Положения сравнительного подхода	Фактический учет этих положений
<ul style="list-style-type: none"><li>• другие характеристики (элементы), влияющие на стоимость</li></ul> <p>Помимо стоимости, сравнительный подход может использоваться для определения других расчетных показателей, например арендных ставок, износа и устареваний, ставок капитализации и дисконтирования</p>	Другие расчетные показатели не определялись

### Выбор метода для оценки

В рамках сравнительного подхода для оценки стоимости объектов оценки был применен метод сравнения продаж. Метод сравнения продаж предполагает определение рыночной стоимости объекта недвижимости путем сравнения недавних продаж (либо предложений на продажу) сопоставимых объектов (объектов аналогов) после внесения корректировок, учитывающих различия между ними.

Выбор данного метода обосновывается наличием условий для его применения: рынок продаж офисно-торговых помещений в г. Казань развит и довольно активен. В открытых источниках можно найти достаточно предложений о продаже объектов недвижимости, аналогичных объектам оценки и не сильно от него отличающихся. Данный метод – наиболее простой из методов сравнительного подхода, позволяющий напрямую, без построения сложных моделей, рассмотреть и изучить конъюнктуру рынка.

### Объекты-аналоги для оценки объектов оценки

В качестве аналогов мы подобрали встроенные помещения, предназначенные под офисы, расположенные рядом с объектами оценки.

№	Адрес (г.Казань)	Цена объекта, руб.	Площадь строений, кв.м	Этаж	Цена за 1 кв.м	Расположение внутри квартала	Состояние отделки	Источник информации	Контактные данные
1	ул. Николая Столбова, д.2	22 500 000	402,0	2 этаж	55 970	1 линия	стандартная	<a href="https://www.domofond.ru/kommercheskayanedvizhimost-na-prodazhu-kazan-193985033">https://www.domofond.ru/kommercheskayanedvizhimost-na-prodazhu-kazan-193985033</a>	Дарьяна 89377710363
2	ул. Московская, д.31	11 000 000	205,0	3 этаж	53 659	1 линия	стандартная	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/ofisnoe_pomeschenie_205_kv_m_1007838885">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/ofisnoe_pomeschenie_205_kv_m_1007838885</a>	Дмитрий 89372857072
3	ул. Московская, д.34к8	46 000 000	600,0	1,2 этаж	76 667	1 линия	стандартная	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/zdanie_iz_zemlya_na_moskovskoy_1039995544">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/zdanie_iz_zemlya_na_moskovskoy_1039995544</a>	Частное лицо 89871844996
4	ул. Парижской Коммуны д.19	12 500 000	159,0	1 этаж	78 616	1 линия	стандартная	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/prodam_pomeschenie_svobodnogo_naznacheniya_159_m_789692193">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/prodam_pomeschenie_svobodnogo_naznacheniya_159_m_789692193</a>	АН "ФЛЭТ" 88435671688

## Скриншоты объявлений

## Аналог 1

https://www.domofond.ru/kommercheskayanevodzhimost-na-prodazhu-kazan-19

Офисы, торговые, производственные и складские помещения от 120р. Звоните!

**22 500 000 РУБ.** Офис на продажу

канаты, николай столбова, 2, Вахитовский, Казань, Татарстан

М Площадь Тукая 550 м

Domofond.ru

Дарьяна Гарипова  
Размещает объявления: 11 дн.  
Открыть другие объекты на продажу: 1  
Всего за 3 месяца: 1

8 937 771-03-63

Пожалуйста, скажите, что Вы нашли это объявление на Domofond.ru

Не соглашайтесь на предоплату, если не уверены в надежности продавца или арендодателя.

Написать владельцу объявления

Связаться с владельцем Показать номер

Офисное помещение

Продается офисное помещение площадью 402 кв.м. в центре города. Первая линия, удобный трафик. На втором этаже шестиэтажного офисного центра. Интернет, телефон, ТСЖ. Состояние хорошее (требуется косметический ремонт). Требованиям Пожарной безопасности соответствует. Срочная продажа.

Создать заметку Распечатать Получать похожие Пожаловаться

Информация о предложении

Цена: 22 500 000 РУБ. Площадь: 402 м<sup>2</sup>

Это предложение Похожие предложения

Яндекс.Директ

WILDBERRIES

## Аналог 2

https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya\_nedvizhimost/ofisnoe\_pome... 30% Помощь

Офисное помещение, 205 кв м

№ 1007838885, размещено 30 сентября в 15:44 286 (+4)

11 000 000 ₽ Купить в ипотеку

8 937 285-70-72

Дмитрий  
На Avito с марта 2015  
Агентство

5 объявлений пользователя

Адрес  
Татарстан, Казань, м. Кремлевская, ул  
Московская, 31

Avito

Интернет до 200 Мбит + ТВ

Интернет до 100 Мбит. До 200 каналов ТВ. Оставьте заявку на сайте!

Ростелеком

gt.ru

50 м

© Яндекс Условия использования Яндекс

Продаем помещение свободного назначения с ремонтом в центре города. В офисном здании на третьем этаже. Есть отдельный вход.



[Пожаловаться](#)

## Аналог 3

https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya\_nedvizhimost/zdanie\_i\_zemlya

46 000 000 ₽ Купить в ипотеку

8 987 184-49-96 Написать сообщение

Частное лицо На Avito с марта 2012 Агентство Ч 3 объявления пользователя

Адрес Татарстан, Казань, м. Кремлевская, ул Московская, 34к8

MAX FACTOR X с 18 октября по 14 ноября Получите денежный купон на 400 рублей при покупке от 1300 рублей Узнай больше

Магнит

Площадь: 600 м<sup>2</sup>

Адрес: Казань, ул Московская, 34к8  
М Кремлевская (700 м) М Площадь Тукая (1 км)  
М Суконая слобода (2.6 км) Скрыть карту

Яндекс Условия использования Яндекс

Продам здание на ул. Московская (перекресток с Т.Гиззата) с ОПС, интернетом, видеонаблюдением, кондиционером, мини-АТС, в здании проложены компьютерная, телевизионная, телефонная проводка. Собственное газовое отопление. Все помещения сданы в аренду. Площадь здания 600 кв.м., площадь участков 700 кв.м.

B Viber f G+ Twitter Email

Пожаловаться

## Аналог 4

Продам помещение свободного назначения, 159 м<sup>2</sup>

12 500 000 ₽

№ 789692193, размещено 7 октября в 10:19 2902 (+6)

8 843 567-16-88

Написать сообщение

Агентство недвижимости "Флэт" продажа  
На Avito с декабря 2014 Агентство

Адрес:  
Татарстан, Казань, ул. Парижской Коммуны д.19

Агентство недвижимости "Флэт" продажа  
Отдел продаж компании №1 на рынке недвижимости Казани.

2104 объявления агентства

ПОКУПАЙ ФИТНЕС ВЫГОДНО

Яндекс Условия использования Яндекс

"Хочешь СВОЙ готовый бизнес ? Тебе - СЮДА! Продам помещение 159 кв.м. в прекрасном деловом районе, по соседству с успешными партнерами, респектабельными соседями! Вахитовский район, Парижской коммуны. Функционирующий и приносящий стабильный доход салон красоты (парикмахеры, маникюристы, косметологи). Полный евроремонт, отличная вентиляция, выход на обе стороны здания. Один взрослый собственник."

B OK f G+ Twitter QR

Пожаловаться

## Выбор и обоснование выбора единицы сравнения, выбор элементов сравнения

Так как аналоги различны по площади, для корректного расчета в качестве единицы сравнения была принята стоимость единицы общей площади аналогов, то есть анализировались цены аналогов, приходящиеся на 1 кв.м.

Площадь является одной из наиболее важных характеристик недвижимости. Удельная стоимость – стоимость объекта недвижимости за единицу площади – традиционно является наиболее понятной величиной, позволяющей как профессионалам рынка недвижимости, так и рядовым покупателям и продавцам, сравнивать участки между собой.

Поэтому при проведении оценки в качестве единицы сравнения выбрана удельная цена аналогов в **рублях за 1 кв.м**, как наиболее простая, логичная и понятная величина, применение которой позволяет понять логику расчетов как оценщику или эксперту, так и неподготовленному читателю.

**Важное замечание:** в качестве единицы сравнения использована стоимость в расчете на 1 кв.м используемой площади, т.е. надземной площади здания, если в подвале расположена парковка, либо полной площади здания, если парковка в подвале отсутствует.

Использование такой единицы сравнения, как например, цена за аналог целиком, вносит некоторую путаницу, снижает степень понимания расчетов. Тем не менее, расчет стоимости с использованием этой единицы сравнения привел бы к тем же результатам. Отказ от использования этой единицы сравнения объясняется лишь меньшим удобством и меньшей наглядностью по сравнению с удельной ценой (ценой за единицу площади).

Выбор в качестве **единицы измерения** «рублей за 1 кв.м» также обусловлен исключительно удобством понимания и наглядностью. При желании, единицу сравнения можно измерять любыми другими удобными единицами измерения: «долларов за 1 квадратный фут», «тысяч рублей за кв.м» и так далее.

Подобрать в качестве альтернативы какие-либо другие единицы сравнения практически не представляется возможным. Выбор любых других единиц сравнения вряд ли будет возможно обосновать логически.

Выбор элементов сравнения производился Оценщиком с учетом информации, представленной в части 3 («Анализ рынка...») и имеющихся различий между рассматриваемым объектом и аналогами.

Кроме этих элементов сравнения, также необходимо проанализировать соответствие аналогов рассматриваемым объектам по стандартным для оценки любого типа недвижимости элементам сравнения, таким как качество прав, время и условия сделки и пр. Таким образом, Оценщик выделил две группы элементов сравнения, влияющие на стоимость рассматриваемого объекта и аналогов.

Первая группа элементов сравнения (различия по ним учитываются в расчете путем проведения последовательных абсолютных и процентных корректировок):

- передаваемые имущественные права;
- условия финансирования;
- условия продажи;
- расходы после покупки;
- условия рынка.

Фактически корректировка проводилась только по одному элементу сравнения первой группы: условия продажи. Учитывалось, является ли цена аналога ценой сделки или ценой предложения, и в том случае, если она являлась ценой предложения, проводилась корректировка на торг.

По другим элементам сравнения первой группы корректировки не проводились, т.к. по этим элементам характеристики аналогов и объекта оценки не различаются.

Вторая группа элементов сравнения:

- Площадь (влияние площади недвижимости на ее удельную стоимость).
- Расположение в здании (этаж, распределение площадей аналога по разным этажам).
- Техническое состояние (состояние отделки).
- Внутриквартальное расположение
- Состояние отделки
- Тип объекта
- Наличие отдельного входа

### Корректировки цен аналогов (обоснование корректировок)

#### – Корректировка на торг.

Корректировка подразумевала снижение цены аналога на 10,2% в случае если цена аналога являлась ценой предложения. Цены предложений обычно выше цен сделок.

Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости - 2016. Том 2. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, под ред. Л.А. Лейфера. ISBN 978-5-9908029-6-4) имеют место следующие значения скидок на торг:

Показатель	Довер. интервал		Среднее
	Мин.	Макс.	
Скидка на цены офисно-торговых объектов свободного назначения и схожих типов объектов недвижимости	9,8%	10,7%	10,2%

Для расчетов принято среднее значение из доверительного интервала.

#### – Корректировка на площадь строений.

Чем выше площадь объекта недвижимости тем ниже стоимость 1 кв.м в его составе, что объясняется тем, что на малые участки всегда найдется большее количество потенциальных покупателей. Это одно из основных правил в оценке, исключения из которого довольно редки.

Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости - 2016. Том 2. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, под ред. Л.А. Лейфера. ISBN 978-5-9908029-6-4) имеют место следующие значения корректировок на масштаб:

Показатель	Доверит. интервал		Среднее
	Мин.	Макс.	
Отношение удельной цены объекта площадью 500 кв.м к удельной цене такого же объекта площадью 100 кв.м	0,84	0,86	0,85

Тогда выполняется следующее соотношение:

$$\left( \frac{500 \text{кв.м}}{100 \text{кв.м}} \right)^{-0,1} = 0,85$$

Коэффициент (-0,1) является коэффициентом торможения цены.

Поэтому корректировка произведена по формуле

$$Korr. = \left( \frac{x_{oo}}{x_A} \right)^{-0,1} \cdot 100\% - 100\%$$

Корректировка к удельной цене аналога в процентах.

$x_{oo}$  – площадь объекта оценки;

$x_A$  – площадь аналога.

#### – Корректировка на этаж (ситуационное расположение внутри здания).

Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости - 2016. Том 2. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, под ред. Л.А. Лейфера. ISBN 978-5-9908029-6-4), имеют место следующие значения корректировок:

Этаж	Коэффициент
1 этаж	1
2 и выше этажи	0,87
Цоколь	0,82
Подвал	0,71

Коэффициент для мансарды отдельно не обосновывался. Коэффициент для мансарды принят равным среднему между коэффициентами для средних этажей и для цоколя (0,85).

Для каждого объекта-аналога и объекта оценки на основе данных корректировок рассчитывался коэффициент соотношения удельной стоимости аналогов к стоимости кв.м первого этажа по формуле:

$$K = (A * X1 + B * X2 + C * X3 + D * X4) / (A+B+C+D),$$

где X1-X3 – значения корректировок (см. таблицу),

A,B,C,D - площади 1, верхних, подвальных и мансардных этажей соответственно

#### – Корректировка на внутридворовое местоположение.

Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости - 2016. Том 2. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, под ред. Л.А. Лейфера. ISBN 978-5-9908029-6-4) имеют место следующие значения отношения цен продажи / аренды внутридворово расположенных объектов к ценам аренды/ продажи объектов на красных линиях:

Показатель	Среднее значение
Отношение удельной цены объектов, расположенных внутриквартально, к удельным ценам аналогичных объектов, расположенных на красной линии	0,79
Отношение арендных ставок объектов, расположенных	0,79

Показатель	Среднее значение
внутриквартально, к арендным ставкам аналогичных объектов, расположенных на красной линии	

При оценке внутриквартально расположенных объектов следует применять скидку 21% относительно аналогов на 1 линиях. И наоборот, при оценке объекта на 1 линии следует применять премию 27% (т.к.  $1/0,79 = 1,27$ ) к аналогам, расположенным внутриквартально.

При этом, на наш взгляд, существуют и промежуточные состояния, когда объект недвижимости расположен и не на первой линии от крупной магистрали, и не в глубине квартала: например, когда объект недвижимости расположен на 1 линии внутриквартальной улицы. Для таких объектов мы предлагаем применять коэффициент 0,895 относительно объектов на красной линии (0,895 соответствует скидке 11%, в то время как коэффициенту 0,79 соответствует скидка 21%).

Теперь укажем таблицу корректировок:

Объект-аналог →	Объект на красной линии	Промежуточное состояние	Объект внутри квартала
Объект оценки ↓			
Объект на красной линии	0%	12%	27%
Промежуточное состояние	-11%	0%	13%
Объект внутри квартала	-21%	-12%	0%

В данном случае введение корректировки на внутриквартальное расположение не требуется, все объекты расположены на 1-ой линии.

#### – Корректировка на состояние отделки.

Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости - 2016. Том 2. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, под ред. Л.А. Лейфера. ISBN 978-5-9908029-6-4) имеют место следующие корректирующие коэффициенты на состояние отделки офисно-торговых объектов:

Показатель	Среднее значение
Отношение удельной цены объекта с отделкой «люкс» (дизайн проект), к удельной цене такого же объекта с отделкой в среднем состоянии (современный стандартный ремонт)	1,22
Отношение арендной ставки объекта с отделкой «люкс» (дизайн проект), к ставке такого же объекта с отделкой в среднем состоянии (современный стандартный ремонт)	1,23

#### – Корректировка на наличие отдельного входа

Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости - 2016. Том 2. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, под ред. Л.А. Лейфера. ISBN 978-5-9908029-6-4) имеют место следующее отношение цены объекта без отдельного входа к удельной такого же объекта с отдельным входом:

Показатель	Расшир. интервал		Среднее
	Мин.	Макс.	
Отношение удельной цены объекта без отдельного входа к удельной такого же объекта с отдельным входом.	0,80	0,92	0,86

#### – Корректировка на тип объекта.

Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости-2016. Том II. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, авторы – Л.А. Лейфер, Д.А. Шегурова. ISBN 978-5-9908029-6-4) отношение стоимости 1 кв. м. встроенного объекта к удельной цене такого же отдельно стоящего объекта составляет в среднем 0,90.

Показатель	Доверит. интервал		Среднее
	Мин.	Макс.	
Отношение стоимости 1 кв. м. встроенного объекта к удельной цене такого же отдельно стоящего объекта	0,89	0,91	0,90

**Источник:** Л.А. Лейфер,  
«Справочник оценщика недвижимости-2016. Том II.  
Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Н.Новгород, 2016 г.)»

Объект оценки и объекты-аналоги №№1,2,4 – встроенные помещения. Объект-аналог №3 – отдельно стоящее здание. В связи с этим, корректировка составит: 0,90/1,00-1=-0,10 (-10%).

#### – Другие корректировки.

Другие корректировки не применялись, т.к. по остальным параметрам аналоги и объект оценки близки между собой.

#### – Взвешивание скорректированных цен аналогов.

После применения корректировок для всех аналогов были рассчитаны показатели совокупной корректировки: на сколько процентов (по модулю) изменялась цена аналога при проведении корректировок (за исключением корректировки на торг). Далее рассчитаны коэффициенты соответствия объекту оценки – оценочные баллы (от 1 до 5), которые обратно пропорциональны величинам общей валовой коррекции, при этом аналог с наименьшим значением ОВК получал балл 5.

Веса, принимаемые к расчету прямо пропорциональны оценочным баллам, сумма всех весов 100%.

### Таблицы корректировок.

Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13А, 14, 15, 15А, 16, 17.

Элемент сравнения	Ед. изм.	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
<b>Цена аналога (за 1 кв.м)</b>	руб.		55 970	53 659	76 667	78 616
<b>Корректировка №1</b>						
<b>Совершенная сделка или предложение</b>						
Условия продажи			Предлож.	Предлож.	Предлож.	Предлож.
Корректировка	%		-10,2%	-10,2%	-10,2%	-10,2%
Скорректированная цена	руб.		50 261	48 185	68 847	70 597
<b>Корректировка №2</b>						
<b>Площадь строений</b>						
Площадь объекта недвижимости		160,2	402,0	205,0	600,0	159,0
Корректировка	%		10%	2%	14%	0%
Скорректированная цена	руб.		55 287	49 149	78 486	70 597
<b>Корректировка №3</b>						
<b>Ситуационное расположение внутри здания</b>						
Этаж		1 этаж	2 этаж	3 этаж	1,2 этаж	1 этаж
Коэффициент		1,00	0,87	0,87	0,94	1,00
Корректировка	%		15%	15%	6%	0%
Скорректированная цена	руб.		63 580	56 521	83 195	70 597
<b>Корректировка №4</b>						
<b>Внутриквартальное расположение</b>						
Расположение внутри квартала		1 линия	1 линия	1 линия	1 линия	1 линия
Корректировка	%		0%	0%	0%	0%
Скорректированная цена	руб.		63 580	56 521	83 195	70 597
<b>Корректировка №5</b>						
<b>Состояние отделки</b>						
Состояние отделки		стандартная	стандартная	стандартная	стандартная	стандартная
Коэффициент		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Корректировка	%		0%	0%	0%	0%
Скорректированная цена	руб.		63 580	56 521	83 195	70 597
<b>Корректировка №6</b>						
<b>Наличие отдельного входа</b>						
Наличие отдельного входа		нет	нет	нет	есть	есть
Коэффициент		0,86	0,86	0,86	1,00	1,00
Корректировка	%		0%	0%	-14%	-14%
Скорректированная цена	руб.		63 580	56 521	71 548	60 713
<b>Корректировка №7</b>						
<b>Тип объекта</b>						
Тип объекта		встр. пом.	встр. пом.	встр. пом.	отд. ст. зд	встр. пом.
Коэффициент		0,90	0,90	0,90	1,00	0,90
Корректировка	%		0%	0%	-10%	0%
Скорректированная цена	руб.		63 580	56 521	64 393	60 713
<b>Согласование результатов</b>						
Показатель совокупной корректировки			25,0%	17,0%	44,0%	14,0%
Коэффициент соответствия объекту оценки			4,000	5,882	2,273	7,143
Веса, принимаемые к расчету			20,73%	30,48%	11,78%	37,01%
Скорректированная цена	руб.		63 580	56 521	64 393	60 713
<b>Средневзвешенное значение</b>		<b>60 463</b>				

## Помещения 2-го этажа №№1-12,12а,13,13а,13б,14,14а,15,16,16а,17

Элемент сравнения	Ед. изм.	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
Цена аналога (за 1 кв.м)	руб.		55 970	53 659	76 667	78 616
<b>Корректировка №1</b>						
<b>Совершенная сделка или предложение</b>						
Условия продажи			Предлож.	Предлож.	Предлож.	Предлож.
Корректировка	%		-10,2%	-10,2%	-10,2%	-10,2%
Скорректированная цена	руб.		50 261	48 185	68 847	70 597
<b>Корректировка №2</b>						
<b>Площадь строений</b>						
Площадь объекта недвижимости		339,1	402,0	205,0	600,0	159,0
Корректировка	%		2%	-5%	6%	-7%
Скорректированная цена	руб.		51 266	45 776	72 978	65 655
<b>Корректировка №3</b>						
<b>Ситуационное расположение внутри здания</b>						
Этаж		2 этаж	2 этаж	3 этаж	1,2 этаж	1 этаж
Коэффициент		0,87	0,87	0,87	0,94	1,00
Корректировка	%		0%	0%	-7%	-13%
Скорректированная цена	руб.		51 266	45 776	67 870	57 120
<b>Корректировка №4</b>						
<b>Внутриквартальное расположение</b>						
Расположение внутри квартала		1 линия	1 линия	1 линия	1 линия	1 линия
Корректировка	%		0%	0%	0%	0%
Скорректированная цена	руб.		51 266	45 776	67 870	57 120
<b>Корректировка №5</b>						
<b>Состояние отделки</b>						
Состояние отделки		1 линия	стандартная	стандартная	стандартная	стандартная
Коэффициент		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Корректировка	%		0%	0%	0%	0%
Скорректированная цена	руб.		51 266	45 776	67 870	57 120
<b>Корректировка №6</b>						
<b>Наличие отдельного входа</b>						
Наличие отдельного входа		нет	нет	нет	есть	есть
Коэффициент		0,86	0,86	0,86	1,00	1,00
Корректировка	%		0%	0%	-14%	-14%
Скорректированная цена	руб.		51 266	45 776	58 368	49 123
<b>Корректировка №7</b>						
<b>Тип объекта</b>						
Тип объекта		встр. пом.	встр. пом.	встр. пом.	отд. ст. зд	встр. пом.
Коэффициент		0,90	0,90	0,90	1,00	0,90
Корректировка	%		0%	0%	-10%	0%
Скорректированная цена	руб.		51 266	45 776	52 531	49 123
<b>Согласование результатов</b>						
Показатель совокупной корректировки			2,0%	5,0%	37,0%	34,0%
Коэффициент соответствия объекту оценки			50,000	20,000	2,703	2,941
Веса, принимаемые к расчету			66,10%	26,44%	3,57%	3,89%
Скорректированная цена	руб.		51 266	45 776	52 531	49 123
<b>Средневзвешенное значение</b>		49 776				

## Помещения цокольного этажа №№ 14-20.

Элемент сравнения	Ед. изм.	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
<b>Цена аналога (за 1 кв.м)</b>	руб.		55 970	53 659	76 667	78 616
<b>Корректировка №1</b>						
<b>Совершенная сделка или предложение</b>						
Условия продажи			Предлож.	Предлож.	Предлож.	Предлож.
Корректировка	%		-10,2%	-10,2%	-10,2%	-10,2%
Скорректированная цена	руб.		50 261	48 185	68 847	70 597
<b>Корректировка №2</b>						
<b>Площадь строений</b>						
Площадь объекта недвижимости		39,4	402,0	205,0	600,0	159,0
Корректировка	%		26%	18%	31%	15%
Скорректированная цена	руб.		63 329	56 858	90 190	81 187
<b>Корректировка №3</b>						
<b>Ситуационное расположение внутри здания</b>						
Этаж		цоколь	2 этаж	3 этаж	1,2 этаж	1 этаж
Коэффициент		0,82	0,87	0,87	0,94	1,00
Корректировка	%		-6%	-6%	-13%	-18%
Скорректированная цена	руб.		59 529	53 447	78 465	66 573
<b>Корректировка №4</b>						
<b>Внутриквартальное расположение</b>						
Расположение внутри квартала		1 линия	1 линия	1 линия	1 линия	1 линия
Корректировка	%		0%	0%	0%	0%
Скорректированная цена	руб.		59 529	53 447	78 465	66 573
<b>Корректировка №5</b>						
<b>Состояние отделки</b>						
Состояние отделки		стандартная	стандартная	стандартная	стандартная	стандартная
Коэффициент		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Корректировка	%		0%	0%	0%	0%
Скорректированная цена	руб.		59 529	53 447	78 465	66 573
<b>Корректировка №6</b>						
<b>Наличие отдельного входа</b>						
Наличие отдельного входа		нет	нет	нет	есть	есть
Коэффициент		0,86	0,86	0,86	1,00	1,00
Корректировка	%		0%	0%	-14%	-14%
Скорректированная цена	руб.		59 529	53 447	67 480	57 253
<b>Корректировка №7</b>						
<b>Тип объекта</b>						
Тип объекта		встр. пом.	встр. пом.	встр. пом.	отд. ст. зд	встр. пом.
Коэффициент		0,90	0,90	0,90	1,00	0,90
Корректировка	%		0%	0%	-10%	0%
Скорректированная цена	руб.		59 529	53 447	60 732	57 253
<b>Согласование результатов</b>						
Показатель совокупной корректировки			32,0%	24,0%	68,0%	47,0%
Коэффициент соответствия объекту оценки			3,125	4,167	1,471	2,128
Веса, принимаемые к расчету			28,70%	38,26%	13,50%	19,54%
Скорректированная цена	руб.		59 529	53 447	60 732	57 253
<b>Средневзвешенное значение</b>		<b>56 920</b>				

Считается, что превышение значения ОВК 30% указывает на то, что подобранный для оценки аналог слишком сильно отличается от оцениваемого объекта. Величина 30% является количественным сигналом для возникновения сомнения в качестве подобранных аналогов: сильные различия указывают на то, что подобранный для сравнения объект недвижимости не является по большому счету аналогом объекта оценки.

Однако, на практике выдержать требование ОВК<30% представляется очень проблематичным. Даже на активных рынках трудно подобрать сразу несколько объектов недвижимости, которые можно было считать копиями оцениваемых помещений.

Показатель совокупной корректировки некоторых объектов-аналогов превышает 30%.

Это связано с тем, что предлагаемые на рынке помещения торгового назначения, как правило, представляют собой помещения небольшой площади и, в связи с этим, имеет место значительная корректировка на площадь. Без учета указанной корректировки показатель совокупной корректировки находится в пределах 30%. Подобранные объекты-аналоги являются оптимальными, что подтверждается статистическим анализом, приведенным далее в отчете.

### Статистическая обработка объектов аналогов

#### Нежилые помещения 1-го этажа.

№ аналога	Цена за кв.м, руб. (начальная)	Цена за кв.м, руб. (скорр.)
1	55 970	63 580
2	53 659	56 521
3	76 667	64 393
4	78 616	60 713

Показатель	Аналоги до корректировки	Аналоги после корректировки
Число аналогов	4	4
Коэффициент вариации	20,0%	5,8%
Асимметрия	-0,01	-1,41
Эксцесс	-9,87	-0,26
Стандартное отклонение	13 237	3 557
Контроль выбросов: минимально допустимое значение	39 754	54 189
Контроль выбросов: максимально допустимое значение	92 702	68 415

#### Нежилые помещения 2-го этажа.

№ аналога	Цена за кв.м, руб. (начальная)	Цена за кв.м, руб. (скорр.)
1	55 970	51 266
2	53 659	45 776
3	76 667	52 531
4	78 616	49 123

Показатель	Аналоги до корректировки	Аналоги после корректировки
Число аналогов	4	4
Коэффициент вариации	20,0%	5,9%
Асимметрия	-0,01	-1,15
Эксцесс	-9,87	-0,36
Стандартное отклонение	13 237	2 955
Контроль выбросов: минимально допустимое значение	39 754	43 764
Контроль выбросов: максимально допустимое значение	92 702	55 584

### Нежилые помещения – цоколь.

№ аналога	Цена за кв.м, руб. (начальная)	Цена за кв.м, руб. (скорр.)
1	55 970	59 529
2	53 659	53 447
3	76 667	60 732
4	78 616	57 253

Показатель	Аналоги до корректировки	Аналоги после корректировки
Число аналогов	10	4
Коэффициент вариации	132,3%	5,6%
Асимметрия	1,06	-1,32
Эксцесс	-1,88	0,15
Стандартное отклонение	35 043	3 205
Контроль выбросов: минимально допустимое значение	-43 596	51 330
Контроль выбросов: максимально допустимое значение	96 578	64 151

Выборка объектов аналогов должна удовлетворять условиям однородности и нормального распределения. Для проверки этих условий вычисляются: коэффициент вариации (допустимое значение – меньше 30%), коэффициент асимметрии, коэффициент эксцесса, стандартная ошибка асимметрии и стандартная ошибка эксцесса. Значение отношения коэффициента асимметрии к величине стандартной ошибки асимметрии (здесь в таблице это отношение названо «ассиметрией») должно быть не более трех. Значение отношения коэффициента эксцесса к величине стандартной ошибки эксцесса (здесь в таблице это отношение названо «эксцессом») должно быть не более трех. Заявленные нормативные значения коэффициентов вариации, а также ассиметрии и эксцесса являются общеупотребимыми. Например, такие требования к нормативным значениям сформулированы в общих требованиях к отчетам об оценке, предоставляемым оценщиками для ОАО «РЖД» (компания является одним из крупнейших «потребителей» и заказчиков оценочных услуг в России).

Выборка объектов-аналогов проверяется на наличие выбросов. Устранение выбросов позволяет нормализовать выборку, сделать ее однородной.

Выбросом в статистике называют результат измерения, выделяющийся из общей выборки. Некоторые исследователи применяют численные методы удаления выбросов. Например, исключаются значения, которые выходят за границы  $\pm 2$  стандартных отклонений (и даже  $\pm 1,5$

стандартных отклонений) вокруг выборочного среднего (источник: <http://www.statsoft.ru/home/textbook/modules/stbasic.html>). В данном отчете мы опирались на 2 стандартных отклонения.

Стандартное отклонение – несмещенная оценка среднеквадратического отклонения случайной величины  $x$  относительно её математического ожидания

$$s = \sqrt{\frac{n}{n-1}\sigma^2} = \sqrt{\frac{1}{n-1} \sum_{i=1}^n (x_i - \bar{x})^2};$$

Выборочное (эмпирическое) среднее – это приближение теоретического среднего распределения, основанное на выборке из него. Пусть  $X_1, \dots, X_n$  – выборка из распределения вероятности, определённая на некотором вероятностном пространстве  $(\Omega, \mathcal{F}, P)$ . Тогда её выборочным средним называется случайная величина

$$\bar{X} = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n X_i$$

Т.е. фактически среднее арифметическое значений выборки.

Значение, равное выборочному среднему минус 2 стандартных отклонения названо нами **минимально допустим значением** цены за 1 кв.м. Аналоги, которые оказались дешевле данной величины объявляются выбросами и исключаются из рассмотрения.

Значение, равное выборочному среднему плюс 2 стандартных отклонения названо нами **максимально допустим значением** цены за 1 кв.м. Аналоги, которые оказались дороже данной величины объявляются выбросами и исключаются из рассмотрения.

**Результат анализа: выбросы отсутствуют.**

**Коэффициент вариации** случайной величины – мера относительного разброса случайной величины; показывает, какую долю среднего значения этой величины составляет ее средний разброс. Рассчитывается по формуле  $\nu = \frac{\sigma}{\bar{x}}$ . В числителе – среднеквадратическое отклонение, в знаменателе – выборочное среднее.

**Результат анализа: вариация в норме.**

**Асимметрия** – отношения коэффициента асимметрии к величине стандартной ошибки асимметрии.

Коэффициент асимметрии характеризует смещение распределения относительно математического ожидания. При положительном значении коэффициента распределение скослено вправо, т.е. его более длинная часть лежит правее центра (математического ожидания) и обратно. Для нормального распределения коэффициент асимметрии равен 0. На практике, его малыми значениями можно пренебречь. Рассчитывается при помощи функции СКОС пакета MS Excel.

Стандартная ошибка асимметрии рассчитывается по формуле  $\sigma_w = \sqrt{\frac{6(n-1)}{(n+1)(n+3)}}$ , где  $n$  – объем выборки (количество аналогов).

**Результат анализа: асимметрия в норме.**

**Эксцесс** – отношения коэффициента эксцесса к величине стандартной ошибки эксцесса.

Коэффициент эксцесса измеряет «пикообразность» распределения. Если коэффициент значимо отличен от 0, то функция плотности либо имеет более закругленный, либо более острый пик, чем пик плотности нормального распределения. Функция плотности нормального распределения имеет эксцесс равный 0. Рассчитывается при помощи функции ЭКСЦЕСС пакета MS Excel.

Формула для расчета стандартной ошибки эксцесса имеет следующий вид

$$\sigma_{ex} = \sqrt{\frac{24n(n-2)(n-3)}{(n-1)^2(n+3)(n+5)}}$$

**Результат анализа: Эксцесс в норме.**

#### Вывод о стоимости по сравнительному подходу

№ п/п	Составляющая объекта оценки	Площадь, кв.м	Стоимость за 1 кв.м	Полная стоимость, руб.
1	Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13А, 14,15,15А,16,17	160,2	60 463	9 686 173
2	Помещения 2-го этажа №№1-12,12a,13,13a,13б,14,14a,15,16,16a,17	339,1	49 776	16 879 042
3	Помещения цокольного этажа №№ 14-20	39,4	56 920	2 242 648
	<b>Итого:</b>			<b>28 807 862</b>

#### **4.3. Расчет рыночной стоимости объектов недвижимости затратным подходом (отказ от использования затратного подхода)**

##### **Основные положения затратного подхода и их учет в отчете об оценке**

При применении затратного подхода к оценке недвижимости в соответствии с Федеральным стандартом оценки «Оценка недвижимости (ФСО №7)» учитывались следующие положения:

Положения затратного подхода	Фактический учет этих положений
Затратный подход рекомендуется применять для оценки объектов недвижимости - земельных участков, застроенных объектами капитального строительства, или объектов капитального строительства, но не их частей, например жилых и нежилых помещений	Объект оценки – не отдельно стоящее здание, а встроенное помещение. Затратный подход не рекомендован к применению. <b>Отказ от использования.</b>

Затратный подход основывается на изучении возможностей инвестора в приобретении недвижимости. Метод исходит из того, что инвестор, проявляя должное благородство, не заплатит за объект большую сумму, чем та, в которую обойдется получение соответствующего участка под застройку, и возведение аналогичного по назначению, и качеству объекта в обозримый период без существенных задержек. Данный метод оценки может привести к объективным результатам, если возможно точно оценить величины стоимости и износа объекта при условии относительного равновесия спроса и предложения на рынке недвижимости.

Затратный подход показывает оценку стоимости замещения улучшений (зданий, сооружений).

Применение затратного подхода для определения рыночной стоимости встроенных помещений, по мнению оценщиков, является некорректным, поскольку строительство отдельно взятого помещения является объективно невозможным, расчет же рыночной стоимости помещений пропорционально их объему в общем строительном объеме здания, дает в высшей степени спорные результаты, т.к. такой подход не учитывает существенные отличия в стоимости строительства различных конструктивных элементов здания (фундаменты, подвальные и чердачные помещения, технические инженерные системы и жилые помещения). К тому же стандартно затратный подход основывается на сборниках УПСС, по которым определяется стоимость строительства объекта на определенную дату, после чего данная стоимость переводится на дату оценки с помощью корректирующих коэффициентов, что в свою очередь ставит под сомнение корректность полученного результата.

Кроме того, расчет стоимости с позиций затратного подхода должен включать в себя определение стоимости земельного участка, занятого недвижимостью. В данном случае невозможно определить круг прав собственника помещений на земельный участок занятый зданием, т.е. невозможно определить стоимость земли, в то время как стоимость 1 кв.м здания во многом определяется стоимостью земли, занятой зданием.

Отметим, что согласно Федеральному стандарту оценки «Оценка недвижимости (ФСО №7)» затратный подход рекомендуется применять для оценки объектов недвижимости - земельных участков, застроенных объектами капитального строительства, или объектов капитального строительства, но не их частей, например жилых и нежилых помещений.

Поэтому при расчете рыночной стоимости помещений оценщик решил отказаться от использования затратного подхода.

#### 4.4. Расчет рыночной стоимости объектов недвижимости доходным подходом

При применении доходного подхода к оценке недвижимости в соответствии с Федеральным стандартом оценки «Оценка недвижимости (ФСО №7)» учитывались следующие положения:

Положения доходного подхода	Фактический учет этих положений
Доходный подход применяется для оценки недвижимости, генерирующей или способной генерировать потоки доходов	Выполняются условия для применения доходного подхода.
В рамках доходного подхода стоимость недвижимости может определяться методом прямой капитализации, методом дисконтирования денежных потоков или методом капитализации по расчетным моделям	Применен метод прямой капитализации.
Метод прямой капитализации применяется для оценки объектов недвижимости, не требующих значительных капитальных вложений в их ремонт или реконструкцию, фактическое использование которых соответствует их наиболее эффективному использованию.	Все положения метода выполнены.
Определение стоимости объектов недвижимости с использованием данного метода выполняется путем деления соответствующего рынку годового дохода от объекта на общую ставку капитализации, которая при этом определяется на основе анализа рыночных данных о соотношениях доходов и цен объектов недвижимости, аналогичных оцениваемому объекту	
Метод дисконтирования денежных потоков применяется для оценки недвижимости, генерирующей или способной генерировать потоки доходов с произвольной динамикой их изменения во времени путем дисконтирования их по ставке, соответствующей доходности инвестиций в аналогичную недвижимость	Метод не применялся.
Метод капитализации по расчетным моделям применяется для оценки недвижимости, генерирующей регулярные потоки доходов с ожидаемой динамикой их изменения. Капитализация таких доходов проводится по общей ставке капитализации, конструируемой на основе ставки дисконтирования, принимаемой в расчет модели возврата капитала, способов и условий финансирования, а также ожидаемых изменений доходов и стоимости недвижимости в будущем	Метод не применялся.
Структура (учет налогов, возврата капитала,	Все условия выполнены.

Положения доходного подхода	Фактический учет этих положений
темпов изменения доходов и стоимости актива) используемых ставок дисконтирования и (или) капитализации должна соответствовать структуре дисконтируемого (капитализируемого) дохода	
Для недвижимости, которую можно сдавать в аренду, в качестве источника доходов следует рассматривать арендные платежи	В качестве источника доходов для оцениваемой недвижимости рассмотрены арендные платежи.
Оценка недвижимости, предназначеннной для ведения определенного вида бизнеса (например, гостиницы, рестораны, автозаправочные станции), может проводиться на основании информации об операционной деятельности этого бизнеса путем выделения из его стоимости составляющих, не относящихся к оцениваемой недвижимости	Неприменимо в настоящей оценке.

### Выбор метода для оценки

Для оценки объекта оценки в рамках доходного подхода был применен метод прямой капитализации. Данный метод позволяет на основании данных о годовом доходе и ставке капитализации на момент оценки или в перспективе сделать вывод о стоимости объекта.

Выбор данного метода обосновывается наличием условий для его применения: рынок аренды производственно-складских и торгово-административных помещений разного класса развит и довольно активен. В открытых источниках можно найти достаточно предложений об аренде объектов недвижимости, аналогичных объекту оценки и не сильно от него отличающихся. Данный метод – наиболее простой из методов доходного подхода, позволяющий на основе довольно простой модели, рассмотреть и изучить конъюнктуру рынка.

Более сложные модели, такие как, например, метод дисконтированных денежных потоков, традиционно применяемые в рамках доходного подхода, предполагают построение прогнозов на будущие годы, что может снизить достоверность оценки в случае даже небольших ошибок в прогнозах.

Метод капитализации дохода обычно применяется при оценке недвижимости на устойчивых рынках (либо равномерно растущих, либо равномерно падающих). Выбранный метод не подошел бы, если бы на рынке недвижимости наблюдались либо ожидались существенные скачки объемов предложений , цен на недвижимость, либо ставок доходности. Однако, рынок недвижимости в г. Казани уже давно является довольно устойчивым. Поэтому, на наш взгляд, имеются все условия для применения метода капитализации дохода.

Процедура оценки по методу прямой капитализации включает в себя следующие последовательные шаги:

- Определение ожидаемого дохода от всех источников для определения потенциального валового дохода (ПВД);
- Определение возможных потерь от простоя (незагруженности) помещений и потери при сборе арендной платы для определения эффективного действительного валового дохода (ЭВД);

- Определение всех эксплуатационных расходов и вычитание их из эффективного валового дохода для получения чистого эксплуатационного дохода (ЧЭД);
- Определение рыночной ставки капитализации для рассчитанного ЧЭД (R);
- Определение стоимости объекта преобразованием ежегодного дохода (ЧЭД) в его стоимость по формуле  $C = \text{ЧЭД} / R$

Стоимость рассчитана в предположении, что объект недвижимости принадлежит юридическому лицу, находящемуся на стандартной системе налогообложения (т.е. в предположении о «типичном собственнике»).

### Арендная ставка

Все доходы для оцениваемого объекта прогнозируются на основе арендной платы для помещений аналогичного функционального назначения. В рамках данного подхода проводится анализ рынка с целью установления арендных ставок для типов помещений, которые бы являлись сопоставимыми с оцениваемыми помещениями. Для устранения разницы между объектами аналогами и объектами анализа, необходимо провести корректировки с тем, чтобы сопоставимый объект был настолько похожим на оцениваемый, насколько это возможно.

Перед прогнозированием денежного потока от сдачи объекта в аренду необходимо определиться с величиной арендной ставки.

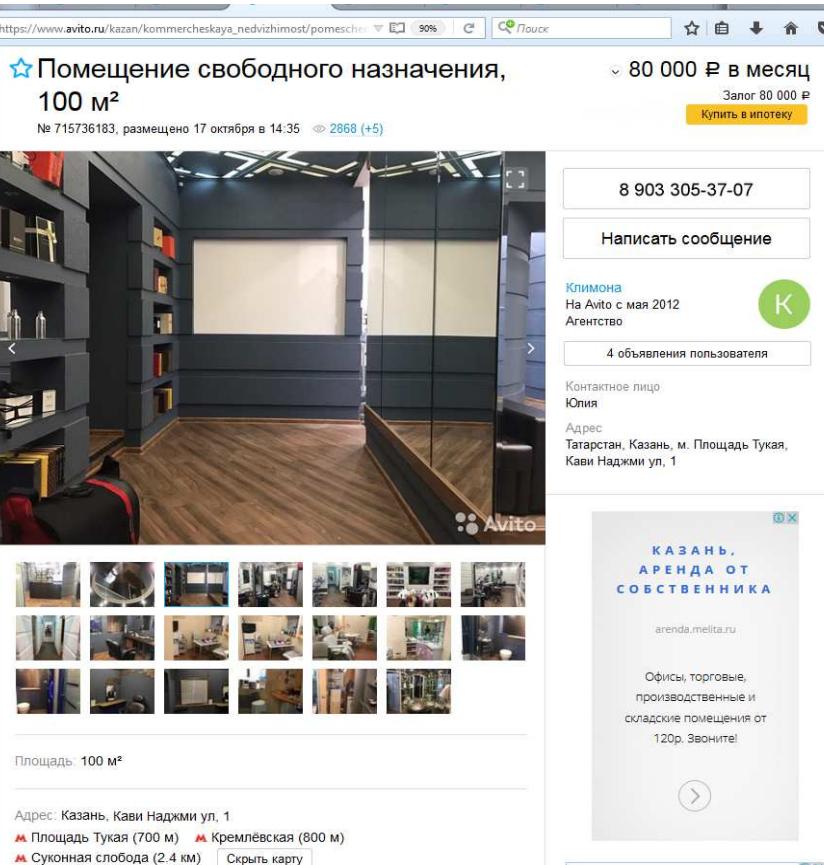
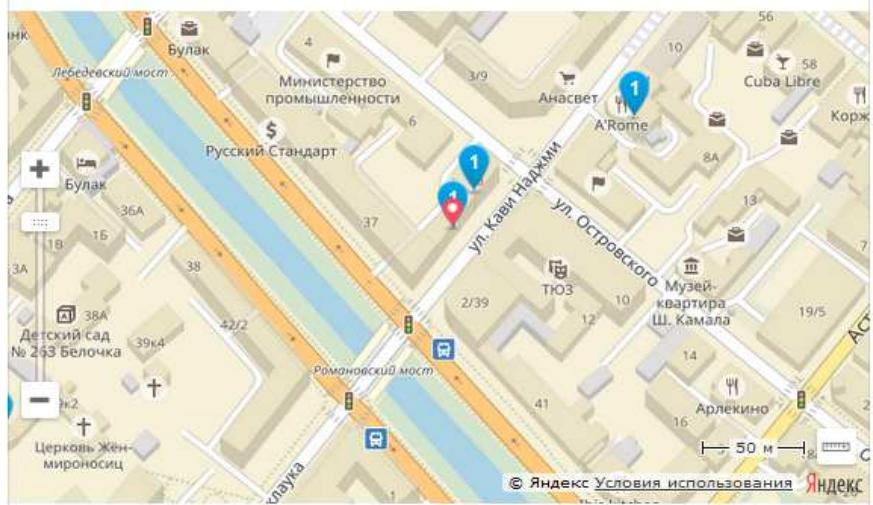
Для применения доходного подхода при оценке объекта оценки, для определения рекомендуемой арендной ставки была найдена и использована информация о следующих объектах аналогах:

#### Аналоги (предложения по аренде)

Все объекты представляют собой встроенные офисно-торговые помещения, находящиеся в районе расположения объекта оценки.

№	Адрес (г.Казань)	Цена аренды, руб./мес./ кв.м	Площадь строений, кв.м	Этаж	Расположение внутри квартала	Отделка	Источник информации	Контактные данные
1	ул. Кави Наджми, д.1	800	100,0	1 этаж	1 линия	улучшенная	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/pomeschenie_svobodnogo_naznacheniya_100_m_715736183">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/pomeschenie_svobodnogo_naznacheniya_100_m_715736183</a>	Юлия 89033053707
2	ул. Парижской Коммуны	522	575,2	2,3 этаж	1 линия	стандартная	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/ofis_575_m_1151768282">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/ofis_575_m_1151768282</a>	Ильнар 89625587111
3	ул. Московская, д.57	500	120,0	2,3 этаж	1 линия	стандартная	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/torgovoe_pomeschene_120_m_1117562093">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/torgovoe_pomeschene_120_m_1117562093</a>	Алия 89050241918
4	ул. Лево-Булачная, д.52	700	173,0	1 этаж	1 линия	стандартная	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/pomeschenie_svobodnogo_naznacheniya_173_m_914776896">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/pomeschenie_svobodnogo_naznacheniya_173_m_914776896</a>	Кристина 89179120606

**Скриншоты объявлений о сдаче в аренду****Аналог 1**

A screenshot of an Avito.ru listing for a 100 m<sup>2</sup> free-use room in Kazan. The listing shows a large image of the interior, which appears to be a modern office or salon space with dark walls, wooden floors, and glass partitions. To the right of the main image are several smaller thumbnail images of the interior. The listing details include: "Помещение свободного назначения, 100 м<sup>2</sup>", "80 000 ₽ в месяц", "Залог 80 000 ₽", and "Купить в ипотеку". Contact information provided is a phone number (8 903 305-37-07) and an email (Написать сообщение). The seller's profile is listed as "Климона" from May 2012, with 4 publications. The address is given as "Казань, Кави Наджми ул, 1".  
A screenshot of a Yandex map showing the location of the property. The map displays a street view of Kavii Nadzhmi Street in Kazan, with various buildings, roads, and landmarks labeled. Two blue location markers are placed on the map, corresponding to the two locations shown in the Avito listing. A scale bar indicates distances up to 50 meters.

Сдается помещение, центр города, под салон красоты, медицинский центр, обучающую студию, представительство косметологической компании. В помещении установлена приточно-вытяжная вентиляция с электронной регулировкой. Помещение полностью оборудовано качественной немецкой мебелью, аквариум, сделан качественный ремонт, оборудована комната для персонала, со всей необходимой техникой. Помещение имеет два входа. В шаговой доступности станции метро, ж/д вокзал, остановки транспорта, удобные подъездные пути.

## Аналог 2

[https://www.avito.ru/kazan/kommerscheskaya\\_nedvizhimost/ofis\\_575\\_m\\_sqm](https://www.avito.ru/kazan/kommerscheskaya_nedvizhimost/ofis_575_m_sqm)

☆ Офис 575 м<sup>2</sup>  
№ 1151768282, размещено вчера в 16:25 ◯ 40 (+10)

300 000 ₽ в месяц  
Без залога  
Купить в ипотеку

8 962 558-71-11  
Написать сообщение

Tatestate. Недвижимость  
На Avito с марта 2012  
Агентство  
64 объявления пользователя

Контактное лицо  
Ильяр  
Адрес  
Татарстан, Казань, м. Площадь Тухая, ул  
Парижской Коммуны

Площадь: 575 м<sup>2</sup>. Класс здания: а

Адрес: Казань, ул Парижской Коммуны  
▲ Площадь Тухая (700 м) ▲ Кремлёвская (1,5 км)  
▲ Сукочная слобода (2 км) Скрыть карту

Миниатюры

КАЗАНЬ.  
АРЕНДА ОТ  
СОБСТВЕННИКА  
arendo.melita.ru

Офисы, торговые,  
производственные и  
складские помещения от  
120р. Звоните!

120р. Звоните!

Казань, аренда от собственника  
arendo.melita.ru САЙТ

Пресс криовошипный КД2124, КД2324  
okzpm.ru

Рисунок 1: Скриншот страницы поиска на Avito.ru с результатом поиска по запросу "офис 575 м² Казань".

Аренда офисов в самом центре Казани.  
Офисные помещения расположены в историческом центре города, в престижном деловом районе Казани, в Бизнес-центре "Парижской Коммуны" возле оживленных транспортных магистралей с активным людским потоком. ВЦ находится возле одной из главных центральных улиц города – ул. Татарстан, вблизи «ТТАТ им. Г. Камала», Института филологии и межкультурной коммуникации Казанского Федерального Университета, ул. Московская, Лево-Булачная, Н. Столбова, центр офисно-торговой застройки, зона деловой активности и культурного отдыха.

Предлагаемые помещения

- ЕЦ "Парижской Коммуны" – новый современный бизнес-центр класса В, введен в эксплуатацию в 2014 г.

- Отделка фасадов здания из натуральных материалов, высокие потолки, качественные окна, современные инженерные системы

- Офисные помещения находятся на 2-м и 3-м этажах здания

- Общая площадь составляет 575,2 кв.м: на 2-м этаже – 245,9 кв.м на 3-м этаже – 329,3 кв.м.

- Высота потолков – 2,8 м, отделка комнат - чистовая, в местах общего пользования – чистовая, удобная планировка

- Полное инженерно-техническое оснащение: отопление, центральное водоснабжение, электроснабжение; приточная вентиляция, пожарная сигнализация; связь (телефон, интернет)

- Здание оснащено центральной системой управления, системами кондиционирования, вентиляции, отопления, системой пожарной безопасности

- Система охраны включает в себя круглосуточную охрану здания и прилегающей территории, систему видеонаблюдения

Преимущества для арендаторов

- Отличное местонахождение в самом центре города, с активным людским потоком;

- Удобная транспортная и пешеходная доступность;

- Шаговая доступность ст.метро "Площадь Тухая";

- Новый современный бизнес-центр, индивидуальный проект;

- Качественная чистовая отделка помещений, удобная планировка;

- Все коммуникации;

Рекомендуемое использование:

Расположение в развитом районе города и отличная транспортная доступность позволяют эффективно использовать объект в качестве офиса компании, представительства или учебного центра.

## Аналог 3

Торговое помещение, 120 м<sup>2</sup>

№ 1117562093, размещено 20 октября в 16:06 826 (+10)

500 ₽ в месяц за м<sup>2</sup>

Без залога Купить в ипотеку

8 905 024-19-18

Написать сообщение

"Новостройки Казани"  
На Avito с мая 2013 Агентство  
Контактное лицо Алия  
Адрес Татарстан, Казань, ул Московская, 57

Площадь: 120 м<sup>2</sup>

Адрес: Казань, ул Московская, 57 Скрыть карту

Сдается в аренду нежилое помещение, расположенное на 2 и 3 этажах 3-х этажного здания, по адресу: г. Казань, ул. Московская, д. 57, общей площадью 120 кв. м. Стоимость 1 кв. м 500 р., коммунальные платежи оплачиваются арендатором отдельно. Идеально под хостел, миниотель, гостиницу. Рядом такие улицы как: Татарстан, Лево-булачная, Пушкина, Парижской коммуны. Есть место для парковки, место для рекламной вывески, отдельный вход

Wildberries

Покупайте на Wildberries

7000 модных брендов.  
Акции каждый день. Самое время обновить гардероб!

Казань, аренда от собственника

## Аналог 4

**☆ Помещение свободного назначения, 173 м<sup>2</sup>**

№ 914776896, размещено сегодня в 12:13 1647 (+19)

**700 ₽ в месяц за м<sup>2</sup>**  
Залог 700 ₽  
Купить в ипотеку

**8 917 912-06-06**

**Написать сообщение**

**A-DEVELOPMENT**  
На Avito с ноября 2015  
Агентство  
Контактное лицо  
Кристина  
Адрес  
Татарстан, Казань, м. Площадь Тухая, ул  
Лево-Булачная, 52

**Помещение свободного назначения, 173 м<sup>2</sup>**

**Адрес:** Казань, ул Лево-Булачная, 52  
**М** Площадь Тухая (500 м) **м** Кремлевская (1.2 км)  
**М** Суконная слобода (2.1 км) **Скрыть карту**

**Сдается помещение свободного назначения общей площадью 178 м<sup>2</sup> - магазин "БЛЕСНА"**

**Преимущества:**

- 1 линия, 1 этаж нежилого здания
- оптимальный формат помещений для среднего бизнеса
- высокий пешеходный и автомобильный трафик
- собственная парковка
- чистовая отделка

**Телекоммуникации:**  
Оптико-волоконный кабель  
Выделенный интернет

**Расположение на крупной транспортной артерии – ул.Лево-Булачная, близость к станции метро, делают объект удобным для арендаторов и посетителей.**

**Идеально подходит под открытие хостела, магазина, представительства компании, ресторана. Возможна покупка или аренда частями: 78,8м<sup>2</sup> 129,9м<sup>2</sup>. 173,2м<sup>2</sup>**

**Близлежащие улицы:**  
Право-Булачная, Баумана, Островского, Профсоюзная, Чернышевского, Пушкина, Татарстан, Кремлевская

**94 объявления агентства**

**WILDBERRIES**  
Распродажа 70%  
+ промокод  
Скидки до 70% + промокоды. Бесплатная доставка по России!

**Ростелеком**  
Интернет до 200 Мбит + ТВ  
Интернет до 100 Мбит. До 200 каналов ТВ. Оставьте заявку на сайте: rt.ru

**Казань, аренда от собственника**

[arendo.melita.ru](http://arendo.melita.ru) САЙТ

**Корректировки цен аналогов (обоснование корректировок)****– Корректировка на торг.**

Корректировка подразумевала снижение цены аналога на 4,7% в случае если цена аналога являлась ценой предложения. Цены предложений обычно выше цен сделок.

Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости - 2016. Том 2. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, под ред. Л.А. Лейфера. ISBN 978-5-9908029-6-4) имеют место следующие значения скидок на торг:

**Возможные скидки на торг**

Показатель	Расшир. интервал		Среднее
	Мин.	Макс.	
Скидка на арендные ставки офисно-торговых объектов свободного назначения и сходных объектов недвижимости на активном рынке	4,7%	12,1%	8,4%

Для расчетов принято минимальное значение, поскольку рынок аренды быстрее реагирует на изменения.

**– Корректировка на этаж (ситуационное расположение внутри здания).**

Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости-2016. Том II. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, авторы – Л.А. Лейфер, Д.А. Шегурова. ISBN 978-5-9908029-6-4) имеют место следующие значения:

Показатель	Доверит. интервал		Среднее
	Мин.	Макс.	
Отношение удельной арендной ставки объекта на втором этаже к удельной арендной ставке такого же объекта на первом этаже.	0,85	0,87	0,86

Источник: Л.А. Лейфер,  
«Справочник оценщика недвижимости-2016. Том II.  
Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Н.Новгород, 2016 г.)»

Корректировка полностью аналогична такой же корректировке из сравнительного подхода.

**– Корректировка на внутридворовую местоположение.**

Корректировка полностью аналогична такой же корректировке из сравнительного подхода.

**– Корректировка на состояние отделки.**

Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости - 2016. Том 2. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, под ред. Л.А. Лейфера. ISBN 978-5-9908029-6-4) имеют место следующие корректирующие коэффициенты на состояние отделки офисно-торговых объектов:

Показатель	Среднее значение
Отношение арендной ставки объекта с отделкой «люкс» (дизайн проект), к ставке такого же объекта с отделкой в среднем состоянии (современный стандартный ремонт)	1,23

– **Другие корректировки.**

Другие корректировки не применялись, т.к. по остальным параметрам аналоги и объект оценки близки между собой.

**Таблицы корректировок**

**Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13А, 14,15,15А,16,17.**

Элемент сравнения	Ед. изм.	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
<b>Цена аналога (за 1 кв.м)</b>	руб.		800	522	500	700
<b>Корректировка №1</b>						
<b>Совершенная сделка или предложение</b>						
Условия продажи			Предлож.	Предлож.	Предлож.	Предлож.
Корректировка	%		-4,7%	-4,7%	-4,7%	-4,7%
Скорректированная цена	руб.		762	497	477	667
<b>Корректировка №2</b>						
<b>Ситуационное расположение внутри здания</b>						
Этаж		1 этаж	1 этаж	2,3 этаж	2,3 этаж	1 этаж
Коэффициент этажности		1,00	1,00	0,86	0,86	1,00
Корректировка	%		0%	16%	16%	0%
Скорректированная цена	руб.		762	577	553	667
<b>Корректировка №3</b>						
<b>Внутриквартальное расположение</b>						
Расположение внутри квартала		1 линия	1 линия	1 линия	1 линия	1 линия
Корректировка	%		0%	0%	0%	0%
Скорректированная цена	руб.		762	577	553	667
<b>Корректировка №4</b>						
<b>Отделка</b>						
<b>Состояние отделки</b>		чистовая	улучш.	стандарт	стандарт	стандарт
Коэффициент		1,00	1,23	1,00	1,00	1,00
Корректировка	%		-19%	0%	0%	0%
Скорректированная цена	руб.		617	577	553	667
<b>Согласование результатов</b>						
Показатель совокупной корректировки			25,0%	25,0%	25,0%	25,0%
Коэффициент соответствия объекту оценки			4,000	4,000	4,000	4,000
Веса, принимаемые к расчету			25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
Скорректированная цена	руб.		617	577	553	667
<b>Средневзвешенное значение</b>		<b>604</b>				

## Помещения 2-го этажа №№1-12,12a,13,13a,13б,14,14a,15,16,16a,17.

Элемент сравнения	Ед. изм.	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
<b>Цена аналога (за 1 кв.м)</b>	руб.		800	522	500	700
<b>Корректировка №1</b>						
<b>Совершенная сделка или предложение</b>						
Условия продажи			Предлож.	Предлож.	Предлож.	Предлож.
Корректировка	%		-4,7%	-4,7%	-4,7%	-4,7%
Скорректированная цена	руб.		762	497	477	667
<b>Корректировка №2</b>						
<b>Ситуационное расположение внутри здания</b>						
Этаж		2 этаж	1 этаж	2,3 этаж	2,3 этаж	1 этаж
Коэффициент этажности		0,86	1,00	0,86	0,86	1,00
Корректировка	%		-14%	0%	0%	-14%
Скорректированная цена	руб.		655	497	477	574
<b>Корректировка №3</b>						
<b>Внутриквартальное расположение</b>						
Расположение внутри квартала		1 линия	1 линия	1 линия	1 линия	1 линия
Корректировка	%		0%	0%	0%	0%
Скорректированная цена	руб.		655	497	477	574
<b>Корректировка №4</b>						
<b>Отделка</b>						
<b>Состояние отделки</b>		чистовая	улучш.	стандарт	стандарт	стандарт
Коэффициент		1,00	1,23	1,00	1,00	1,00
Корректировка	%		-19%	0%	0%	0%
Скорректированная цена	руб.		531	497	477	574
<b>Согласование результатов</b>						
Показатель совокупной корректировки			25,0%	25,0%	25,0%	25,0%
Коэффициент соответствия объекту оценки			4,000	4,000	4,000	4,000
Веса, принимаемые к расчету			25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
Скорректированная цена	руб.		531	497	477	574
<b>Средневзвешенное значение</b>		<b>520</b>				

## Помещения цокольного этажа №№ 14-20.

Элемент сравнения	Ед. изм.	Объект оценки	Аналог 1	Аналог 2	Аналог 3	Аналог 4
Цена аналога (за 1 кв.м)	руб.		800	522	500	700
<b>Корректировка №1</b>						
<b>Совершенная сделка или предложение</b>						
Условия продажи			Предлож.	Предлож.	Предлож.	Предлож.
Корректировка	%		-4,7%	-4,7%	-4,7%	-4,7%
Скорректированная цена	руб.		762	497	477	667
<b>Корректировка №2</b>						
<b>Ситуационное расположение внутри здания</b>						
Этаж		цоколь	1 этаж	2,3 этаж	2,3 этаж	1 этаж
Коэффициент этажности		0,82	1,00	0,86	0,86	1,00
Корректировка	%		-18%	-5%	-5%	-18%
Скорректированная цена	руб.		625	472	453	547
<b>Корректировка №3</b>						
<b>Внутриквартальное расположение</b>						
Расположение внутри квартала		1 линия	1 линия	1 линия	1 линия	1 линия
Корректировка	%		0%	0%	0%	0%
Скорректированная цена	руб.		625	472	453	547
<b>Корректировка №4</b>						
<b>Отделка</b>						
<b>Состояние отделки</b>		чистовая	улучш.	стандарт	стандарт	стандарт
Коэффициент		1,00	1,23	1,00	1,00	1,00
Корректировка	%		-19%	0%	0%	0%
Скорректированная цена	руб.		506	472	453	547
<b>Согласование результатов</b>						
Показатель совокупной корректировки			25,0%	25,0%	25,0%	25,0%
Коэффициент соответствия объекту оценки			4,000	4,000	4,000	4,000
Веса, принимаемые к расчету			25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
Скорректированная цена	руб.		506	472	453	547
<b>Средневзвешенное значение</b>		495				

### **Выход о ставке аренды**

Средняя ставка аренды (рекомендуемая ставка аренды для объектов оценки, нежилых помещений 1-го этажа) составляет 542 руб. с учетом НДС за 1 кв.м полезной площади в месяц. При такой ставке мы подразумеваем, что коммунальные платежи уплачиваются отдельно.

Средняя ставка аренды (рекомендуемая ставка аренды для объектов оценки, нежилых помещений 2-го этажа) составляет 465 руб. с учетом НДС за 1 кв.м полезной площади в месяц. При такой ставке мы подразумеваем, что коммунальные платежи уплачиваются отдельно.

Средняя ставка аренды (рекомендуемая ставка аренды для объектов оценки, нежилых помещений цоколя) составляет 438 руб. с учетом НДС за 1 кв.м полезной площади в месяц. При такой ставке мы подразумеваем, что коммунальные платежи уплачиваются отдельно.

### **Определение потенциального валового дохода**

#### **Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13А, 14,15,15А,16,17.**

Наименование	Величина (руб./%)
Ставка аренды, руб. за 1 кв.м полезной площади в мес.	512
Общая полезная площадь объекта (пригодная для сдачи в аренду), кв.м	160,2
Потенциальный валовый доход от сдачи в аренду, руб. в мес. (ПВД)	82 022
<b>ПВД, руб. в год</b>	<b>984 264</b>

#### **Помещения 2-го этажа №№1-12,12a,13,13a,13б,14,14a,15,16,16a,17.**

Наименование	Величина (руб./%)
Ставка аренды, руб. за 1 кв.м полезной площади в мес.	441
Общая полезная площадь объекта (пригодная для сдачи в аренду), кв.м	339,1
Потенциальный валовый доход от сдачи в аренду, руб. в мес. (ПВД)	149 543
<b>ПВД, руб. в год</b>	<b>1 794 516</b>

#### **Помещения цокольного этажа №№ 14-20.**

Наименование	Величина (руб./%)
Ставка аренды, руб. за 1 кв.м полезной площади в мес.	419
Общая полезная площадь объекта (пригодная для сдачи в аренду), кв.м	39,4
Потенциальный валовый доход от сдачи в аренду, руб. в мес. (ПВД)	16 509
<b>ПВД, руб. в год</b>	<b>198 108</b>

При определении потенциального валового дохода от сдачи коммерческих площадей в аренду мы ориентировались на полезную (арендопригодную) площадь помещения.

### **Определение поправок на возможную недозагрузку площадей**

При сдаче объекта недвижимости в аренду всегда возникают риски недозагрузки площадей (и недополучения платежей по аренде). Такое возможно вследствие неполной сдачи площадей в аренду: арендаторы могут меняться (порою довольно часто), а на поиск новых всегда необходимо какое-то время. Кроме того, возможны случаи, когда арендаторы вследствие возникающих у них кассовых разрывов или более серьезных финансовых проблем не способны вовремя уплачивать арендные платежи (либо не способны уплатить их вовсе). Все эти факторы учитывает коэффициент недозагрузки площадей и недополучения арендных платежей.

Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости - 2016. Том 2. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и

информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, под ред. Л.А. Лейфера. ISBN 978-5-9908029-6-4) имеют место следующие показатели недозагрузки:

Показатель	Расшир. интервал		Среднее
	Мин.	Макс.	
Офисно-торговые объекты свободного назначения и сходные объекты недвижимости	6,8%	17,9%	12,3%

По мнению оценщика, этот коэффициент составляет 12,3% (среднее значение) для помещений 1-го и 2-го этажей.

Для нежилых помещений, расположенных в цоколе, площадью 39,4 кв.м. коэффициент недозагрузки составляет 6,8 % (минимальное значение из расширенного интервала).

### Операционные расходы

После определения поступлений от аренды, определим расходы, связанные с функционированием объекта недвижимости на дату оценки. В общем, по рыночным данным расходы, связанные с функционированием объекта состоят из следующих статей:

- Расходы на управление;
- Коммунальные платежи;
- Налог на имущество;
- Земельный налог;
- Расходы на страхование;
- Расходы на замещение короткоживущих элементов объекта оценки.
- Дополнительные (непредвиденные) расходы

Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости - 2016. Том 2. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, под ред. Л.А. Лейфера. ISBN 978-5-9908029-6-4) имеют место следующие показатели уровня операционных расходов:

Показатель	Расшир. интервал		Среднее
	Мин.	Макс.	
Процент операционных расходов, % от потенциального валового дохода. Офисно-торговые объекты свободного назначения и сходные объекты недвижимости	12,5%	23,4%	17,9%

По мнению оценщика, этот коэффициент составляет 17,9%.

### Чистый эксплуатационный доход

#### Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13А, 14,15,15А,16,17.

Наименование	Величина (руб./%)
<b>ПВД, руб. в год</b>	<b>984 264</b>
Заполняемость помещений, недополучение платежей, %	87,7%
Валовый доход за период с учетом заполняемости (эффективный), руб. (ЭВД)	863 200
Планируемые операционные расходы по объекту, руб./год	184 057
Чистый эксплуатационный доход за период, руб. (ЧЭД, равен ЭВД за вычетом операционных расходов)	679 143

#### Помещения 2-го этажа №№1-12,12a,13,13a,13б,14,14a,15,16,16a,17.

<b>ПВД, руб. в год</b>	<b>1 794 516</b>
Заполняемость помещений, недополучение платежей, %	87,7%
Валовый доход за период с учетом заполняемости (эффективный), руб. (ЭВД)	1 573 791
Планируемые операционные расходы по объекту, руб./год	335 574
Чистый эксплуатационный доход за период, руб. (ЧЭД, равен ЭВД за вычетом операционных расходов)	1 238 217

#### Помещения цокольного этажа №№ 14-20.

<b>ПВД, руб. в год</b>	<b>198 108</b>
Заполняемость помещений, недополучение платежей, %	93,2%
Валовый доход за период с учетом заполняемости (эффективный), руб. (ЭВД)	184 637
Планируемые операционные расходы по объекту, руб./год	37 046
Чистый эксплуатационный доход за период, руб. (ЧЭД, равен ЭВД за вычетом операционных расходов)	147 591

### Определение ставки капитализации

В данном случае ставка капитализации определялась двумя методами: методом кумулятивного построения, методом рыночной экстракции.

#### 1. Метод кумулятивного построения.

Ставка капитализации состоит из двух основных частей:  $R = on + of$ , где:

on – норма дохода на капитал (ставка дисконтирования);

of – норма возврата капитала.

Сначала рассчитаем норму дохода на капитал (ставку дисконтирования) кумулятивным методом построения. Кумулятивное построение ставки предполагает суммирование безрисковой ставки и рисков, присущих объекту оценки.

#### – Безрисковая ставка

Безрисковая ставка взята равной 7,40%. (Средний срок погашения принимаем 5 лет). Это доходность рынка ГКО-ОФЗ в России на дату оценки. Источник: [http://www.cbr.ru/hd\\_base/?PrtId=zcyc\\_params](http://www.cbr.ru/hd_base/?PrtId=zcyc_params)

#### – Риск инвестиционного менеджмента

Согласно исследованию «Премия за инвестиционный менеджмент при расчете ставки капитализации» (автор: Д.А.Гладкая, оценщик «Информационно-Аналитическое Бюро», член экспертного совета НП СОО «СИБИРЬ»), основанном на анализе данных о вознаграждении управляющих закрытыми паевыми инвестиционными фондами недвижимости, в 86% исследованных случаев величина премии за риск лежит в диапазоне от 0,2% до 2,12%. Внутри этого диапазона распределение данных достаточно однородно. При этом наиболее вероятное значение премии за риск менеджмента составляет на данном этапе развития рынка недвижимости 1%. Источник информации: <http://www.soosibir.ru/news.htm?action=zoom&id=2320>

#### – Риск вложения в недвижимость

Основываясь на исследованиях Городского управления инвентаризации и оценки недвижимости Санкт-Петербурга (1997г.) (С.В. Грибовский, В.В. Жуковский, Д.Н. Табала. Ставка дисконтирования – не игра воображения, а строгая наука // Вопросы оценки, 1997, № 3), приведем перечень основных факторов, учитываемых при определении несистематических рисков, связанных с конкретным объектом недвижимости (исключая риск ликвидности):

- тип объекта недвижимости;
- общая площадь объекта;
- состояние объекта;
- оптимальность расположения.

Как правило, в практике оценочной деятельности премия за перечисленные риски по отношению к выбранному объекту недвижимости оценивается экспертным путем, поскольку в настоящее время актуальных разработок факторного анализа премии за инвестирование в недвижимость не производилось.

В связи с этим в настоящем Отчете расчет премии за риски, характерные для оцениваемой недвижимости, производился на основе экспертных оценок перечисленных выше факторов риска. В целом риск вложения средств в объект недвижимости составляет в среднем от 2% до 10%.

## Таблица расчета риска вложения в недвижимость для здания управления

**Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13А, 14,15,15А,16,17; Помещения 2-го этажа №№1-12,12а,13,13а,13б,14,14а,15,16,16а,17**

Факторы риска / Уровень риска	Низкий	Умерен.	Средний	Повыш.	Высокий
	2%	4%	6%	8%	10%
Тип объекта недвижимости	торговая	досуга и развлечений	офисная	произв.-складская	специализированная
	x				
Общая площадь, кв.м	до 100	100-500	500-2000	2000-5000	свыше 5000
		x			
Состояние объекта	после ремонта	хорошее	рабочее	требуется ремонт	требуется кап. ремонт
		x			
Оптимальность расположения	удачное	выше среднего	среднее	ниже среднего	неудачное
	x				
Количество наблюдений	2	2	0	0	0
Взвешенный итог	4%	8%	0%	0%	0%
			Итог		12%
				Количество факторов	4
<b>Итоговое значение поправки на риск вложения в недвижимость</b>					<b>3,00%</b>

## Помещения цокольного этажа №№ 14-20

Факторы риска / Уровень риска	Низкий	Умерен.	Средний	Повыш.	Высокий
	2%	4%	6%	8%	10%
Тип объекта недвижимости	торговая	досуга и развлечений	офисная	произв.-складская	специализированная
	x				
Общая площадь, кв.м	до 100	100-500	500-2000	2000-5000	свыше 5000
	x				
Состояние объекта	после ремонта	хорошее	рабочее	требуется ремонт	требуется кап. ремонт
		x			
Оптимальность расположения	удачное	выше среднего	среднее	ниже среднего	неудачное
	x				
Количество наблюдений	3	1	0	0	0
Взвешенный итог	6%	4%	0%	0%	0%
			Итог		10%
				Количество факторов	4
<b>Итоговое значение поправки на риск вложения в недвижимость</b>					<b>2,50%</b>

## – Риск низкой ликвидности

Риск низкой ликвидности можно выразить следующими соображениями.

Допустим, что инвестор приобрел объект недвижимости по цене V. Если внезапно, инвестору вновь понадобились денежные средства (например, для других инвестиций), инвестор может продать свой объект недвижимости за сумму V. Но проблема в том, что сумма не может быть выручена тут же: объект недвижимости должен в течение определенного времени экспонироваться

на рынке. Т.е. сумму  $V$  инвестор получит только через время  $t$ . Чем меньше время  $t$  (т.е. чем более ликвиден объект), тем быстрее инвестор получит деньги за свою собственность.

Полагаем, что в течение времени  $t$  инвестор не сможет эксплуатировать объект недвижимости и не сможет получать от него доход.

Допустим, что при покупке объекта по цене  $V$  инвестор руководствовался соображением, что цена объекта – это сумма будущих денежных потоков от объекта (инвестор планировал зарабатывать на объекте недвижимости, сдавая его в аренду). Т.е.  $V = \frac{D}{R}$ , где

- $D$  – годовой доход от объекта недвижимости;
- $R$  – ставка капитализации. (она же – ставка дисконтирования. Разница между ставкой капитализации и ставкой дисконтирования заключается в ставке возврата капитала, но для зданий с оставшимся сроком службы 20 лет и более ставка возврата капитала исчезающе мала).

Полагаем, что, принимая решение о покупке, инвестор оценивал  $R$  не принимая в расчет риск низкой ликвидности.

Теперь же, зная, что объект продастся по цене  $V$  только через время  $t$ , инвестор понимает, что

в реальных деньгах он выручит при продаже объекта только сумму, равную  $\frac{V}{(1+R)^t}$  – это та же сумма  $V$ , но в текущих ценах. Следовательно, и при покупке объекта недвижимости следовало заплатить за него не сумму  $V$ , а сумму  $\frac{V}{(1+R)^t}$ .

Следовательно, рыночная стоимость объекта недвижимости должна определяться по формуле:

$$P = \frac{D}{R * (1+R)^t}.$$

Следовательно, на самом деле ставка капитализации для здания должна рассчитываться по формуле:  $K = R * (1+R)^t$ . Ранее мы говорили о приблизительном равенстве ставок капитализации и дисконтирования. Поэтому можно говорить, что формула расчета ставки дисконтирования имеет вид:

$$R_{3d} = R * (1+R)^t$$

- $R_{3d}$  – ставка дисконтирования для здания.
- $R$  – ставка дисконтирования без учета риска низкой ликвидности.

Разница между этими значениями и будет составлять риск низкой ликвидности  $L$ :

$$L = R * ((1+R)^t - 1)$$

Типичное время экспозиции оцениваемого объекта составляет на наш взгляд равно 6 мес., сумма безрисковой ставки и рисков вложения в недвижимость и инвестиционного менеджмента равна 11,40%, следовательно, риск низкой ликвидности равен 0,63%. Таблица рисков по типам помещений представлена ниже (п.1 – помещения 1-го и 2-го этажей, п.2 – помещения цокольного этажа).

№ п/п	Безрисковая ставка	РИСКИ			Ставка дисконти- рования
		Инвест. менеджмент	Вложение в недвижимость	Ликвидность	
1	7,40%	1,0%	3,00%	0,63%	12,03%
2	7,40%	1,0%	2,50%	0,58%	11,48%

– Вывод о размере ставки дисконтирования

№ п/п	Ставка дискон- тирования	Прогноз темпа роста ставок аренды на офисно- торговую недвижимость	Ставка дисконтирования реальная
			Ставка дисконтирования реальная
1	12,03%	4,4%	<b>7,63%</b>
2	11,48%	4,4%	<b>7,08%</b>

Согласно исследованию «Справочник оценщика недвижимости - 2016. Том 2. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, под ред. Л.А. Лейфера. ISBN 978-5-9908029-6-4) темп роста арендных ставок на офисно-торговую недвижимость в ближайшие 5 лет составит, в среднем 4,4 % в год.

Переход к реальной ставке дисконтирования означает предположение, что доходы от сдачи имущества в аренду будут расти каждый год вместе с инфляцией.

Реальная текущая ставка дисконтирования, составила для помещений 1-ого и 2-ого этажей - 7,63%, для цоколя - 7,08%.

**Расчет нормы возврата капитала, вывод о ставке капитализации**

Существует три способа расчета нормы возврата капитала:

Прямолинейный возврат капитала (метод Ринга): предполагает возврат капитала равными частями в течение срока владения активом, норма возврата в этом случае представляет собой ежегодную долю первоначального капитала, отчисляемую в беспрецентный фонд возмещения.

Возврат капитала по фонду возмещения и безрисковой ставке процента (метод Хоскольда): предполагает, что фонд возмещения формируется по минимальной из возможных ставок - "безрисковой" ставке.

Возврат капитала по фонду возмещения и ставке дохода на инвестиции (метод Инвуда): предполагает, что фонд возмещения формируется по ставке процента, равной норме дохода на инвестиции (ставке дисконтирования).

В данной оценке используется метод Инвуда, т.к. он в наибольшей степени отвечает условиям инвестирования в России.

Расчет производится по формуле:

$$R_{(of)} = \frac{R_{(on)}}{(1+R_{(on)})^k - 1}, \text{ где:}$$

R(of) - норма возврата капитала;

R(on) - ставка реинвестирования (ставка дисконтирования);

k – срок оставшейся экономической жизни.

Наименование	Ставка (пом. 1 и 2 этажей)	Ставка (пом. цок. этажа)	Источник сведений
Норма амортизации, лет	1,0%	1,0%	НА
Нормативный срок эксплуатации, лет (НСС)	100,0	100,0	НСС = 100% / НА
Реальная ставка дисконтирования	7,63%	7,08%	СД
Физический износ объекта оценки (ФИОО)	20%	20%	Приблизительно, исходя из внешнего и внутреннего осмотра
Остаточный срок службы объекта оценки	80,0	80,0	ОССОО = НСС * (100% - ФИОО) / 100%
Норма возврата капитала для объекта оценки	0,02%	0,03%	НВК, по методу Инвуда
Ставка капитализации (метод кумулятивного построения)	7,65%	7,11%	СК = СД + НВК

## 2. Метод рыночной экстракции.

### *Метод рыночной экстракции*

Для применения этого метода мы подобрали 5 аналогов – 5 встроенных помещения среднего класса, расположенных в городе Казани, которые одновременно выставлены и на продажу и в аренду (анализ 2015-2016гг.).

№	Город	Цена продажи	Площадь, кв.м	Аренда	Источник информации
1	г. Казань, ул. Сибирский тракт, 13	65 000	183	601	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/ofisnoe_pomeschenie_183_m_493150152">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/ofisnoe_pomeschenie_183_m_493150152</a> <a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/ofisnoe_pomeschenie_183_m_555518820">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/ofisnoe_pomeschenie_183_m_555518820</a>
2	г. Казань, ул. Заря, 16	43 000	112	400	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/ofisnoe_pomeschenie_104.3_m_530077183">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/ofisnoe_pomeschenie_104.3_m_530077183</a> <a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/ofisnoe_pomeschenie_112_m_575562056">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/ofisnoe_pomeschenie_112_m_575562056</a>
3	г. Казань, ул. Декабристов, д. 89в	71 019	87	600	<a href="https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/prodam_ofisnoe_pomeschenie_87.3_m_548725147">https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/prodam_ofisnoe_pomeschenie_87.3_m_548725147</a>
4	г. Казань, ул. Н.Ершова, 57Б	47 780	563	543	<a href="http://kazned.ru/note/241519">http://kazned.ru/note/241519</a>
5	г. Казань, Лево- Булачная 24/20	63 058	206	600	<a href="http://www.beboss.ru/kn/kzn/1936017">http://www.beboss.ru/kn/kzn/1936017</a> <a href="http://www.beboss.ru/kn/kzn/1936019">http://www.beboss.ru/kn/kzn/1936019</a>

## – Скриншоты предложений Пара аналогов №1

Мумий Тролль — слушай! Офисное помещение Офисное помещение

https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya\_nedvizhimost/ofisnoe\_pomeschenie\_183\_m\_493150152

Сервисы Яндекс Реестр росреестра Публ. карта ЕГРЮЛ AVITO.ru РБК БО КазаньАвто.ру GISMETEO.RU Google SOVSPORT.RU Живой Журнал Тема kazan Ru-chp Яндекс.Музыка Другие закладки

### Офисное помещение, 183 м<sup>2</sup>

Размещено 18 мая в 08:03. Редактировать, закрыть, поднять объявление

Просмотров: всего 183, сегодня 1

**Продайте недвижимость быстрее!**

- Премиум-размещение  **bonus**
- Сделать VIP-объявлением
- Выделить объявление
- Поднять объявление в поиске

**Хотите большего?**

Применить пакет услуг  **NEW**

**ЖК "Дружба"**

Цена 11 895 000 руб.

Агентство Недвижимость и реклама на Avito с января 2014

Город Казань

Адрес Площадь Тухая, Сибирский тракт, 13

Продам офисное помещение 183 м<sup>2</sup> в здании класса А

Продам офисное помещение на первом этаже ЖК "Дружба" по ул. Сибирский тракт, д. 13, отдельный вход, большая парковка, чистовая отделка, свой сл., большие витражные окна.

Рядом ул. Пионерская, Попова, Абзова, Еошова.

У агентства 82 объявления

Недвижимость и реклама Аренда, купля-продажа недвижимости. Рекламная и сувенирная продукция

5 причин, почему кухни эконом-класса стоят недорого Узнайте сейчас Domofond.ru

ЖК "Гранд Парк" Внимание! Старт продаж! www.sils-trol.ru

Мумий Тролль — слушай! Офисное помещение Офисное помещение

https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya\_nedvizhimost/ofisnoe\_pomeschenie\_183\_m\_555518820

Сервисы Яндекс Реестр росреестра Публ. карта ЕГРЮЛ AVITO.ru РБК БО КазаньАвто.ру GISMETEO.RU Google SOVSPORT.RU Живой Журнал Тема kazan Ru-chp Яндекс.Музыка Другие закладки

### Офисное помещение, 183 м<sup>2</sup>

Размещено 21 мая в 10:34. Редактировать, закрыть, поднять объявление

Просмотров: всего 59, сегодня 1

**Сдайте недвижимость быстрее!**

- Премиум-размещение  **bonus**
- Сделать VIP-объявлением
- Выделить объявление
- Поднять объявление в поиске

**Хотите большего?**

Применить пакет услуг  **NEW**

Арендная плата 110 000 руб. в месяц

Агентство Недвижимость и реклама на Avito с января 2014

Город Казань

Адрес Площадь Тухая, Сибирский тракт, 13

Сдам офисное помещение 183 м<sup>2</sup> здании класса А

Сдаю офисное помещение по у адресу ул. Сибирский тракт, 13, первый этаж жилого дома (ЖК Дружба), площадь 183 кв.м., отдельный вход, свой сл./чистовая отделка.

У агентства 82 объявления

Недвижимость и реклама Аренда, купля-продажа недвижимости. Рекламная и сувенирная продукция

Дебетовая карта Tinkoff Black

- Бесплатное снятие наличных в любом банкомате мира
- Cashback за любые покупки
- Бесплатная доставка

Оформить за 5 минут

ЖК по ул. Камая Задумалась о новой квартире? У нас есть из чего выбрать.

## Пара аналогов №2

Мумий Тролль — слушай Офисное помещение, 10 Офисное помещение, 11

[https://www.avito.ru/kazan/kommerscheskaya\\_nedvizhimost/ofisnoe\\_pomeshchenie\\_104.3\\_m\\_530077183](https://www.avito.ru/kazan/kommerscheskaya_nedvizhimost/ofisnoe_pomeshchenie_104.3_m_530077183)

Размещено 15 мая в 17:55 Редактировать, закрыть, поднять объявление

**Офисное помещение, 104.3 м<sup>2</sup>**

Продано

Просмотров: всего 157, сегодня 2

**Цена** 43 000 руб.

**Агентство** Юридическая компания "Белый Маклер" на Avito с ноября 2014

**Контактное лицо** Денис

8 987 216-72-17 Написать сообщение

Пожалуйста, скажите продавцу, что вы нашли это объявление на Авито.

**Город** Казань

**Адрес** Суконная слобода, Заря 16

Продам офисное помещение 104.3 м<sup>2</sup> в здании класса А

Помещение в жилом новом сданном доме, с черновой отделкой, высокий цоколь с окнами 43000 квадратный метр. Чистая продажа. Документы готовы.

Продайте недвижимость быстрее!

- Премиум-размещение **bonus**
- Сделать VIP-объявлением
- Выделить объявление
- Поднять объявление в поиске

Хотите большего?

Применить пакет услуг **new**

**Domofond.ru**

5 причин, почему кухни эконом-класса стоят недорого Узнайте сейчас

**ЖК по ул. Камая** Отличные квартиры в хорошем районе.

Площадь уточнена по телефону – 112 кв.м.

Мумий Тролль — слушай Офисное помещение, 10 Офисное помещение, 11

[https://www.avito.ru/kazan/kommerscheskaya\\_nedvizhimost/ofisnoe\\_pomeshchenie\\_112\\_m\\_575562056](https://www.avito.ru/kazan/kommerscheskaya_nedvizhimost/ofisnoe_pomeshchenie_112_m_575562056)

Размещено 22 мая в 17:31 Редактировать, закрыть, поднять объявление

**Офисное помещение, 112 м<sup>2</sup>**

Продано

Просмотров: всего 49, сегодня 2

**Арендная плата** 44 800 руб. в месяц

**Агентство** latre

**Контактное лицо** Татьяна

8 960 055-99-09 Написать сообщение

Пожалуйста, скажите арендодателю, что вы нашли это объявление на Авито.

**Город** Казань

**Адрес** Козья Слобода, ул.Заря, д.16

Сдам офисное помещение 112 м<sup>2</sup>

Сдается торгово-офисное помещение 112 кв.м. в Советском районе, по улице Заря 16. Удобное место расположение. Советская площадь, о.Лионерская, имеется парковка, на 5 мест. Помещение разделено на 4 комнаты и место под ресепшн, окна в прямыхах. Два сан.узла. Высота потолков 3.2 м. Ремонт свежий: пол-

Сдайте недвижимость быстрее!

- Премиум-размещение **bonus**
- Сделать VIP-объявлением
- Выделить объявление
- Поднять объявление в поиске

Хотите большего?

Применить пакет услуг **new**

**Tinkoff Black** Дебетовая карта Tinkoff Black

Оформить за 5 минут

**ЖК "Гранд Парк"** Внимание! Старт продаж!

## Пара аналогов №3

Офисное помещение, 467 м<sup>2</sup> (готовый бизнес)

Размещено 2 июня в 14:50 | Редактировать, закрыть, поднять объявление

Продукты: всего 144, сегодня 3

Продайте недвижимость быстрее!

- Премиум-размещение **BONUS**
- Сделать VIP-объявлением
- Выделить объявление
- Поднять объявление в поиске

Хотите большего?

Применить пакет услуг **NEW**

**7 принципов фэншуй в квартире**

Узнайте прямо сейчас

Domofond.ru

5000 объектов  
Быстрый подбор недвижимости в Геленджике А.Н. «Правильный выбор»

Цена: 60 000 руб.

Агентство: Центр ипотеки и недвижимости РЕШЕНО!

Контактное лицо: Сурват

Город: Казань

Адрес: Яшлек, ул. Декабристов, 156

Продам офисное помещение 467 м<sup>2</sup>

Продам офисное помещение (готовый арендный бизнес). Второй этаж. Дом на первой линии. Есть парковка. Арендная ставка 700 руб. за кв.м. В пяти минутах метро. Остановка общественного транспорта прямо у дома.

[https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya\\_nedvizhimost/ofisnoe\\_pomeschenie\\_467\\_m\\_gotovyy\\_biznes\\_538255434](https://www.avito.ru/kazan/kommercheskaya_nedvizhimost/ofisnoe_pomeschenie_467_m_gotovyy_biznes_538255434)

## Пара аналогов №4

Сдам офисно-торговое помещение Николая Ершова, 460 м<sup>2</sup>

Добавить в избранное

Цена: 250 000 ₽ за Офисно-торговое

КУПИТЬ В ИПОТЕКУ

Адрес: На карте Советский район, Николая Ершова

Компания: Флэт

Телефоны: Показать номер

Объект: Офисно-торговое

Площадь: 460 кв.м.

История обновления  
Распечатать страницу

Сдается помещение свободного назначения. Торгово-офисное помещение 460 кв. м. расположенные на 1 и высоком цокольном этаже отдельно стоящего здания с удобной транспортной доступностью и подведенными путями в 10 минутах езды от центра г.Казани. Помещение с качественным евроремонтом (на полу итальянский керамогранит, двери из массива, входная группа). Имеется комната отдыха со встроенной кухней и оборудованием, санузла. Помещение оборудованы системой приточно-вытяжной вентиляции, пожарной охраной, сигнализацией, видеонаблюдением, домофоном. Подогрев уличной лестницы и парковочных мест (ограждения шлагбаумы). Есть техническая возможность для перепланировки и реконструкции помещений в свободную планировку, либо по Вашим проектам.

Рекомендовано для аренды ввиду состояния здания. Возможен торг без комиссии. Подробную информацию о данном объекте недвижимости со всеми фотографиями Вы можете найти на сайте ООО "Флэт" по ссылке: <http://www.anflat.ru/realty/commercial/rent/422/>

ЦЕНТР НЕДВИЖИМОСТИ  
**МОЛТ**  
ул. Бутлерова, 23  
**238-46-15**  
**260-34-46**  
**2-009-700**

ОГРОМНОЕ КОЛИЧЕСТВО ПЛАТИРОВОК

Изображение: изображение из объявления о продаже

Комфортабельные  
офисы в Казани!

Самый центр города! Паркинг с заслонами на этаж - от 20 м<sup>2</sup>.  
1т.р. за кв.м.  
siberskopl.com Казань

Продажа террик в Сити-Строй Горячие купли-продажи

Продажа офисно-торгового помещения Николая Ершова, 563 М2

Цена: 26 900 000 ₽ за Офисно-торговое

Адрес: Советский район, Николая Ершова

Компания: Флаг

Телефоны: +7 (843) 238-08-05  
+7 (962) 556-68-86

Площадь: 562.50 кв.м.

История обозначения  
Распечатать страницу

Советский район, ул. Николая Ершова, д. 57 Б. Торгово-офисное помещение 562,5 кв.м. расположайшийся на 1 и высоком цокольном этаже отдельно стоящего здания с удобной транспортной доступностью. Помещение с качественным евроремонтом (на полу итальянский керамогранит, двери из массива, входная группа, зона). Комнаты отдыха со встроенной кухней и оборудованы системой приточного вытяжной вентиляции, пожарно-охранной сигнализацией, видеонаблюдением, домофоном. Подогрев уличной лестиницы и парковочных мест (ограждены с шалбаумом). Есть техническая возможность для перепланировки и реконструкции помещений в свободную планировку либо по Вашим проектам. С арендаторами. Подробную информацию о данном объекте недвижимости со всеми фотографиями Вы можете найти на сайте ООО "Флаг" по ссылке: <http://www.flagit.ru/realty/commercial/flat/184/>

Похожие объявления

Добавить в избранное

КУПИТЬ В ИМПЕТЕКУ ФНБРУБАНК

ГРУППА КОМПАНИЙ «СИТИ-СТРОЙ»  
212 20 51  
Услуги купли-продажи квартир по ценам 2015 года!  
На парковочное место СКИДКА 100 000 руб.<sup>\*</sup>  
\* с 01.12.2015 по 31.01.2016 года  
Внимание!  
Осталось всего 7 квартир!  
+7 (843) 238-08-05  
+7 (962) 556-68-86

ОГРОМНОЕ КОЛИЧЕСТВО ПЛАНИРОВОК  
Рядом Директ  
Прессы гидравлические П63/П32  
Вертикальные подъемные прессы для штамповки металла по выгодной цене!  
П6326 П63246 П63326  
П6334

НАСТОЯЩАЯ ИНВЕСТОРА  
ТАКЖЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ПО НЕДВИЖИМОСТИ под одну обложку  
500 инвестиционных групп компаний  
+7 (843) 911-48-72

## Пара аналогов №5

www.beboss.ru/km/kzn/1936017

Справочник Коммерческая недвижимость Офисные помещения Офисные помещения Офисные помещения Продажа БИЗНЕС Купить снять Продажа Продажа Продажа

БИБОСС Войти

Цена продажи: 12 990 000 руб.

Цена: 63 059 руб./м<sup>2</sup>

Лево-Булачная, 24/20, Казань, Россия  
м. Площадь Тукая

Большая Красная ул.  
Кремлевская  
Московская ул.  
Казань-Пасс.  
Площадь Гайдулы  
Яндекс

Контактные данные  
+7 (843) 21X-XX-XX  
Показать телефон

Горячее предложение  
Производственно-складской комплекс

ОБ ОБЪЕКТЕ

Этаж расположения помещения 1 этаж

Имеется отдельный вход в помещение

Район Вахитовский

Тип здания другое

Подведено водоснабжение и канализация

f  
v  
ok  
tw  
w

The screenshot shows a real estate listing on the BeBoss website. The main title is "Аренда помещения свободного назначения, 206 м<sup>2</sup>, Лево-Булачная 24/20". Key details include "Площадь: 206 м<sup>2</sup>", "Цена аренды: 123 480 руб./мес", and "Цена: 600 руб./м<sup>2</sup>/мес". Below the title is a map of the area around Levobulachnaya Street, showing landmarks like Kremlevskaya Embankment and Kazan Pass. A sidebar on the right lists "Владислав Хорочкин" as the contact person and "ОрЦ" as the company. There are also buttons for "Написать сообщение" (Write message) and "Показать телефон" (Show phone). The left sidebar features social media sharing icons for Facebook, VK, OK, and Twitter.

### – Процесс расчета

Цены продажи далее для расчетов будут скорректированы:

- на торг: скидка для цены продажи составила 10,2%, обоснование аналогичной скидки приведено в сравнительном подходе.
- Предлагаемые ставки аренды также скорректированы на торг: скидка для цены предложения составила 4,7%, как и при применении аналогичной скидки при расчете рекомендуемой ставки аренды для объекта оценки.
- Далее для объектов недвижимости рассчитан годовой ПВД: ставка аренды с учетом торга умножена на 12. Эффективный валовый доход (ЭВД) рассчитан как 82,1% от ПВД: ПВД за вычетом операционных расходов. Заполняемость объектов принята равной 87,7%.

Ставка капитализации для каждого аналога равна отношению ЭВД к цене продажи с учетом торга.

№	Город	Цена продажи	Площадь, кв.м	Аренда	Скидка на торг, % (продажа)	Скор-ная цена, руб./кв.м	Скидка на торг, % (аренда)	Недозаг-ка, %	Операц. расходы, %
1	г. Казань, ул. Сибирский тракт, 13	65 000	183	601	10,2%	<b>58 370</b>	4,7%	12,3%	17,9%
2	г. Казань, ул. Заря, 16	43 000	112	400	10,2%	<b>38 614</b>	4,7%	12,3%	17,9%
3	г. Казань, ул. Декабристов, д. 89в	71 019	87	600	10,2%	<b>63 775</b>	4,7%	12,3%	17,9%
4	г. Казань, ул. Н.Ершова, 57Б	47 780	563	543	10,2%	<b>42 906</b>	4,7%	12,3%	17,9%
5	г. Казань, Лево-Булачная 24/20	63 058	206	600	10,2%	<b>56 626</b>	4,7%	12,3%	17,9%

Итоговая ставка капитализации была принята равной среднему значению:

№	Город	Скидка на торг, % (продажа)	Скор-ная цена, руб./кв.м	Скидка на торг, % (аренда)	Недозаг-ка, %	Операц. расходы, %	Скор-ная ставка ар.	Ставка, %
1	г. Казань, ул. Сибирский тракт, 13	10,2%	<b>58 370</b>	4,7%	12,3%	17,9%	412	8,5%
2	г. Казань, ул. Заря, 16	10,2%	<b>38 614</b>	4,7%	12,3%	17,9%	274	8,5%
3	г. Казань, ул. Декабристов, д. 89в	10,2%	<b>63 775</b>	4,7%	12,3%	17,9%	412	7,8%
4	г. Казань, ул. Н.Ершова, 57Б	10,2%	<b>42 906</b>	4,7%	12,3%	17,9%	373	10,4%
5	г. Казань, Лево-Булачная 24/20	10,2%	<b>56 626</b>	4,7%	12,3%	17,9%	412	8,7%

**Проведем статанализ:**

Показатель	Все аналоги
Число аналогов	5
Коэффициент вариации	11,0%
Асимметрия	2,12
Эксцесс	4,18
Стандартное отклонение	1,0%
Контроль выбросов: минимально допустимое значение	7,3%
Контроль выбросов: максимально допустимое значение	10,2%

Выборка однородна, выбросы отсутствуют.

В качестве итоговой было принято среднее значение ставки капитализации 8,8%.

**Выход об итоговой ставке капитализации**

Таким образом, среднее значение полученных расчетов ставки капитализации составит:

	Ставка (пом. 1 и 2 этажей)	Ставка (пом. цок. этажа)	Источник сведений
Ставка капитализации по методу кумулятивного построения	7,65%	7,11%	Кумулятивное построение
Ставка капитализации по методу рыночной экстракции	8,80%	8,80%	Метод рыночной экстракции
<b>Среднее значение ставки капитализации</b>	<b>8,23%</b>	<b>7,96%</b>	

**Расчет рыночной стоимости по методу прямой капитализации.****Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13А, 14,15,15А,16,17.**

Наименование	Величина (руб./%)
Ставка аренды, руб. за 1 кв.м полезной площади в мес.	512
Общая полезная площадь объекта (пригодная для сдачи в аренду), кв.м	160,2
Потенциальный валовый доход от сдачи в аренду, руб. в мес. (ПВД)	82 022
<b>ПВД, руб. в год</b>	<b>984 264</b>
Заполняемость помещений, недополучение платежей, %	87,7%
Валовый доход за период с учетом заполняемости (эффективный), руб. (ЭВД)	863 200
Планируемые операционные расходы по объекту, руб./год	184 057
Чистый эксплуатационный доход за период, руб. (ЧЭД, равен ЭВД за вычетом операционных расходов)	679 143
Ставка капитализации (R)	8,23%
Капитализированный чистый операционный доход, руб.	8 252 041
Рыночная стоимость, руб.	8 252 041
Рыночная стоимость земельного участка	
Рыночная стоимость здания без учета стоимости земли, руб. без НДС	8 252 041
Рыночная стоимость здания без учета стоимости земли, руб. с учетом НДС	9 737 408
<b>Рыночная стоимость объекта оценки, руб</b>	<b>9 737 408</b>
<b>ИТОГОВАЯ СТОИМОСТЬ ПО ДОХОДНОМУ ПОДХОДУ</b>	

**Помещения 2-го этажа №№1-12,12а,13,13а,13б,14,14а,15,16,16а,17.**

Наименование	Величина (руб./%)
Ставка аренды, руб. за 1 кв.м полезной площади в мес.	441
Общая полезная площадь объекта (пригодная для сдачи в аренду), кв.м	339,1
Потенциальный валовый доход от сдачи в аренду, руб. в мес. (ПВД)	149 543
<b>ПВД, руб. в год</b>	<b>1 794 516</b>
Заполняемость помещений, недополучение платежей, %	87,7%
Валовый доход за период с учетом заполняемости (эффективный), руб. (ЭВД)	1 573 791
Планируемые операционные расходы по объекту, руб./год	335 574
Чистый эксплуатационный доход за период, руб. (ЧЭД, равен ЭВД за вычетом операционных расходов)	1 238 217
Ставка капитализации (R)	8,23%
Капитализированный чистый операционный доход, руб.	15 045 164
Рыночная стоимость, руб.	15 045 164
Рыночная стоимость здания без учета стоимости земли, руб. без НДС	15 045 164
Рыночная стоимость здания без учета стоимости земли, руб. с учетом НДС	17 753 294
<b>Рыночная стоимость объекта оценки, руб</b>	<b>17 753 294</b>
<b>ИТОГОВАЯ СТОИМОСТЬ ПО ДОХОДНОМУ ПОДХОДУ</b>	

## Помещения цокольного этажа №№ 14-20.

Наименование	Величина (руб./%)
Ставка аренды, руб. за 1 кв.м полезной площади в мес.	419
Общая полезная площадь объекта (пригодная для сдачи в аренду), кв.м	39,4
Потенциальный валовый доход от сдачи в аренду, руб. в мес. (ПВД)	16 509
<b>ПВД, руб. в год</b>	<b>198 108</b>
Заполняемость помещений, недополучение платежей, %	93,2%
Валовый доход за период с учетом заполняемости (эффективный), руб. (ЭВД)	184 637
Планируемые операционные расходы по объекту, руб./год	37 046
Чистый эксплуатационный доход за период, руб. (ЧЭД, равен ЭВД за вычетом операционных расходов)	147 591
Ставка капитализации (R)	7,96%
Капитализированный чистый операционный доход, руб.	1 854 158
Рыночная стоимость, руб.	1 854 158
Рыночная стоимость здания без учета стоимости земли, руб. без НДС	1 854 158
Рыночная стоимость здания без учета стоимости земли, руб. с учетом НДС	2 187 906
<b>Рыночная стоимость объекта оценки, руб</b>	<b>2 187 906</b>
<b>ИТОГОВАЯ СТОИМОСТЬ ПО ДОХОДНОМУ ПОДХОДУ</b>	

## Вывод о стоимости по доходному подходу

№ п/п	Объект оценки	Площадь, кв.м	Стоимость за 1 кв.м	Стоимость по доходному подходу, руб.
1	Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13A, 14,15,15A,16,17	160,2	60 783	9 737 408
2	Помещения 2-го этажа №№1-12,12a,13,13a,13б,14,14a,15,16,16a,17	339,1	52 354	17 753 294
3	Помещения цокольного этажа №№ 14-20	39,4	55 531	2 187 906
<b>Итого:</b>				<b>29 678 608</b>

## Часть 5. Согласование результатов оценки

Затратный подход может оказаться точен в случаях, когда физический износ либо другие виды износа объекта оценки невысоки.

Сравнительный подход дает наиболее точные результаты при развитом вторичном рынке аналогичных объектов и наличия достоверной информации о сделках.

Доходная модель оказывается точной в случае точного прогноза развития будущих событий

В этой связи сравнительному подходу присвоен наибольший вес – 50%, доходному – 50%.

Итоговая стоимость объекта оценки определяется как сумма произведений стоимостей, определенных соответствующими методами, на весовые коэффициенты.

### Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13А, 14, 15, 15А, 16, 17.

Подход	Результат, руб.	Вес	P*B
Сравнительный	9 686 173	50,00%	4 843 086
Затратный	Не применялся		
Доходный	9 737 408	50,00%	4 868 704
Итого:			9 711 790
<b>Округленно:</b>			<b>9 712 000</b>

### Возможные границы интервала стоимости

Согласно требованиям п. 30 ФСО «Оценка недвижимости (ФСО № 7), после проведения процедуры согласования приведено суждение о возможных границах интервала, в котором может находиться рыночная стоимость. Оценщиком в п. 4.2. настоящего отчета проведен статический анализ выборки объектов-аналогов после внесения корректировок. Согласно проведенному анализу, величина коэффициента вариации для выборки объектов-аналогов составила в среднем 5,8%. По мнению оценщика, данная величина также соответствует возможной вариации рыночной стоимости объекта оценки. Возможные границы интервала, в котором может находиться рыночная стоимость, составляют: от (округленно): 9 148 528 руб. с учетом НДС до (округленно): 10 275 472 руб. с учетом НДС.

### Помещения 2-го этажа №№1-12, 12а, 13, 13а, 13б, 14, 14а, 15, 16, 16а, 17.

Подход	Результат, руб.	Вес	P*B
Сравнительный	16 879 042	50,00%	8 439 521
Затратный	Не применялся		
Доходный	17 753 294	50,00%	8 876 647
Итого:			17 316 168
<b>Округленно:</b>			<b>17 316 000</b>

### Возможные границы интервала стоимости

Согласно требованиям п. 30 ФСО «Оценка недвижимости (ФСО № 7), после проведения процедуры согласования приведено суждение о возможных границах интервала, в котором может находиться рыночная стоимость. Оценщиком в п. 4.2. настоящего отчета проведен статический анализ выборки объектов-аналогов после внесения корректировок. Согласно проведенному анализу, величина коэффициента вариации для выборки объектов-аналогов составила в среднем 5,6%. По мнению оценщика, данная величина также соответствует возможной вариации рыночной стоимости объекта оценки. Возможные границы интервала, в котором может находиться рыночная

стоимость, составляют: от (округленно): 16 354 782 руб. с учетом НДС до (округленно): 18 277 218 руб. с учетом НДС.

#### Помещения цокольного этажа №№ 14-20.

Подход	Результат, руб.	Вес	P*B
Сравнительный	2 242 648	50,00%	1 121 324
Затратный	Не применялся		
Доходный	2 187 906	50,00%	1 093 953
Итого:			2 215 277
<b>Округленно:</b>			<b>2 215 000</b>

#### Возможные границы интервала стоимости

Согласно требованиям п. 30 ФСО «Оценка недвижимости (ФСО № 7), после проведения процедуры согласования приведено суждение о возможных границах интервала, в котором может находиться рыночная стоимость. Оценщиком в п. 4.2. настоящего отчета проведен статический анализ выборки объектов-аналогов после внесения корректировок. Согласно проведенному анализу, величина коэффициента вариации для выборки объектов-аналогов составила в среднем 5,9% .

По мнению оценщика, данная величина также соответствует возможной вариации рыночной стоимости объекта оценки. Возможные границы интервала, в котором может находиться рыночная стоимость, составляют: от (округленно): 2 083 237 руб. с учетом НДС до (округленно): 2 346 763 руб. с учетом НДС.

## Часть 6. Заключение об итоговой величине рыночной стоимости недвижимого имущества.

Проведенные исследования и анализ позволяют сделать следующий вывод: по нашему мнению рыночная стоимость объектов оценки, находящихся по адресу: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Лево-Булачная, д.56 по состоянию на дату оценки – 7 ноября 2017 года составляет округленно:

**29 243 000 руб. с учетом НДС**

**Сумма прописью: Двадцать девять миллионов двести сорок три тысячи рублей**

В том числе по объектам:

№	Наименование	Общая площадь, кв.м	Рыночная стоимость, руб. (с учетом НДС)	Рыночная стоимость, руб. (без учета НДС)
1	Встроенные помещения 1-го этажа №№1-7, 13, 13А, 14,15,15А,16,17	160,2	9 712 000	8 230 508
2	Помещения 2-го этажа №№1-12,12а,13,13а,13б,14,14а,15,16,16а,17	339,1	17 316 000	14 674 576
3	Помещения цокольного этажа №№ 14-20	39,4	2 215 000	1 877 119
	<b>Итого:</b>		<b>29 243 000</b>	<b>24 782 203</b>

## Часть 7. Перечень использованных при проведении оценки данных, анализ их достаточности и достоверности

### 7.1. Документы, устанавливающие количественные и качественные характеристики объекта оценки

#### Документы в распоряжении у оценщика

Заказчиком были предоставлены оценщику копии следующих документов, подтверждающих право собственности и определяющих технические характеристики объектов оценки:

- Свидетельство о государственной регистрации права серия 16-АЕ №377662 от 25.12.2009 г.
- Свидетельство о государственной регистрации права серия 16-АЕ №377660 от 25.12.2009 г.
- Свидетельство о государственной регистрации права серия 16-АЕ №377663 от 25.12.2009 г.
- Выписка из технического паспорта административного здания на встроенные помещения второго этажа №№1-12,12a, 13,13a, 13б, 14,14a, 15, 16,16a, 17 по состоянию 12.03.09г.
- Выписка из технического паспорта административного здания на встроенные помещения цокольного этажа №№14-20 по состоянию 12.03.09г.
- Выписка из технического паспорта административного здания на встроенные помещения первого этажа №№1-7, 13, 13a, 14,15,15a,16,17 по состоянию 12.03.09г.
- Справка о балансовой стоимости исх.№1030/3 от 30.10.2017г

#### Достоверность документов

Оценщику были предоставлены копии документов.

Оценщик не в состоянии подтвердить существование подлинных документов.

Оценщик не в состоянии проверить и подтвердить достоверность сведений в переданных ему документах.

В своих расчетах Оценщик **предполагает**, что подлинные документы (копии которых были ему переданы) существуют, а содержащиеся в них сведения достоверны.

Согласно п. 11 стандарта ФСО-3 «Информация, предоставленная заказчиком (в том числе справки, таблицы, бухгалтерские балансы), должна быть подписана уполномоченным на то лицом и заверена в установленном порядке, и в таком случае она считается достоверной, если у оценщика нет оснований считать иначе». Таким образом, согласно стандарту ФСО-3, копии документов, подтверждающих права на объект оценки и определяющих технические характеристики объекта оценки, можно считать достоверными.

При личном осмотре объектов оценки также не выявлено подозрений в достоверности предоставленной документации.

#### Достаточность документов

Не предоставлены документы, определяющие и подтверждающие права на земельный участок.

Тем не менее, оценщик полагает, что имеющихся в его распоряжении документов в целом достаточно для проведения работ согласно договору между Исполнителем и Заказчиком.

Переданные документы достаточно полно описывают права на объект оценки и технические характеристики объекта оценки.

Технические характеристики существующих объектов недвижимости перепроверялись через общедоступные интернет-сервисы Росреестра «Справочная информация по объектам недвижимости в режиме online» ([https://rosreestr.ru/wps/portal/cc\\_information\\_online](https://rosreestr.ru/wps/portal/cc_information_online)). Расхождений с данными, указанными в предоставленных Заказчиком документах, не выявлено.

## 7.2. Прочие материалы

- Федеральный закон от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации». Источник: законодательство РФ
- ФСО 1,2,3,7.
- МСО 2013 (IVS 2013) в редакции Российского перевода МСО 2011, который практически соответствует требованиям МСО 2013, выполненного под редакцией Г.И. Микерина, И.Л. Артеменкова М: СРОО РОО 2013, Международным стандартам финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости» в части, не противоречащей российскому законодательству и стандартам.
- Стандарты НП СРО «СВОД».
- Материалы об объектах аналогах, использованных в рамках сравнительного подхода, в сети интернет: объявления о продаже недвижимости на сайте AVITO ([www.avito.ru](http://www.avito.ru)). Ссылки на конкретные объявления указаны в разделе, посвященном применению сравнительного подхода.
- Материалы в сети интернет, использованные при анализе рынка объекта оценки: <http://economy.gov.ru/>,<http://invest.rukazan.ru/obzor/>,<http://www.tatre.ru>,<http://cpei.tatarstan.ru/rus/reviews.html>.
- Материалы в сети интернет: справочная информация по объектам недвижимости в режиме online <https://rosreestr.ru>.
- Материалы электронной карты «2ГИС» (доступно к скачиванию на сайте [www.2gis.ru](http://www.2gis.ru)).
- Фотоснимки объектов оценки. Источник: ЗАО «НКК «СЭНК».
- Аналитические статьи по оценке стоимости, позволившие выстроить отдельные этапы расчетов стоимости объекта оценки.
- «Справочник оценщика недвижимости - 2016. Том 2. Офисно-торговая недвижимость и сходные типы объектов» (Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки, г. Нижний Новгород, 2016 год, под ред. Л.А. Лейфера. ISBN 978-5-9908029-6-4)

## Достоверность использованной информации

Информация о содержании законов, подзаконных актов получена из справочно-правовой системы «Гарант» (свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл. №77-2137 от 03.12.1999г., выдано Минпечати РФ).

Информация о содержании стандартов СВОД взята с официального сайта НП СРО «СВОД».

Указанные выше источники являются официальными, поэтому информация, полученная от них, на наш взгляд, является достоверной.

Электронные карты 2ГИС, Яндекс, Google, Марги являются общезвестными. Их достоверность не подвергается сомнению.

Информация об аналогах, использованная при расчете стоимости объектов оценки, взята из открытых источников, на сайтах и средствах массовой информации, традиционно используемых

для купли-продажи недвижимости. Ссылки на источники информации и копии интернет-страниц приведены по тексту отчета.

Таким образом, отсутствуют основания для сомнений в достоверности использованной информации.

### **Достаточность использованной информации**

Использование дополнительной информации, на наш взгляд, не ведет к изменению характеристик, использованных при оценке рыночной стоимости объекта оценки, а также не ведет к существенному изменению итоговой величины рыночной стоимости объекта оценки, установленной в отчете об оценке.

Мы достаточно полно проанализировали рынок объекта оценки, были проанализированы основные интернет-сайты и средства массовой информации, используемые для продажи недвижимости. Поэтому, на наш взгляд, даже в случае использования дополнительной информации о продажах недвижимости, возможно ускользнувшей от нашего внимания, можно утверждать, что стоимость объекта не изменится сколь-нибудь значительным образом.



## Сертификат оценки

Мы, нижеподписавшиеся настоящим удостоверяем, что изложенные в отчете факты правильны и соответствуют действительности.

Сделанный анализ, высказанные мнения и полученные выводы действительны исключительно в пределах, оговорённых в настоящем отчете, и являются нашими персональными, непредвзятыми профессиональными анализами, мнениями и выводами.

У нас нет ни в настоящий момент, ни в будущем личной заинтересованности относительно объекта, являющегося предметом данного отчёта, или какой бы то ни было предвзятости в отношении вовлеченных сторон.

Наше вознаграждение ни каким образом не связано с величиной стоимости объектов оценки, с достижением заранее оговоренного результата, или какими-то ни было другими причинами, кроме как выполнением работ по данному отчёту.

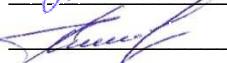
Никто, кроме подписавших настоящий отчет, не участвовал в подготовке отчета и никто не оказывал авторам профессиональной помощи в его написании.

Ни клиент, ни оценщик не могут использовать отчет иначе, чем это предусмотрено договором на оценку.

Мнение оценщика относительно рыночной стоимости объектов действительно только на дату оценки.

Настоящая оценка произведена в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», а также Федеральных стандартов оценки

Генеральный директор ЗАО «НКК «СЭНК»  
Оценщик

А.В. Миннахметова  
И.В. Кононова



## Приложения

### Приложение 1. Копии документов, использованных для оценки. Копии документов оценщика и исполнителя оценки

- Свидетельство о государственной регистрации права серия 16-АЕ №377662 от 25.12.2009 г.
- Свидетельство о государственной регистрации права серия 16-АЕ №377660 от 25.12.2009 г.
- Свидетельство о государственной регистрации права серия 16-АЕ №377663 от 25.12.2009 г.
- Выписка из технического паспорта административного здания на встроенные помещения второго этажа №№1-12,12а, 13,13а, 13б, 14,14а, 15, 16,16а, 17 по состоянию 12.03.09г.
- Выписка из технического паспорта административного здания на встроенные помещения цокольного этажа №№14-20 по состоянию 12.03.09г.
- Выписка из технического паспорта административного здания на встроенные помещения первого этажа №№1-7, 13, 13а, 14,15,15а,16,17 по состоянию 12.03.09г.
- Справка о балансовой стоимости исх.№1030/3 от 30.10.2017г
- Копии документов оценщика и исполнителя оценки.



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПРАВ НА НЕДВИЖИМОЕ ИМУЩЕСТВО И СДЕЛОК С НИМ  
Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Республике Татарстан

СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВА

Дата выдачи:

"25" декабря 2009 года

Документы-основания: • Заявка на приобретение инвестиционных паев для юридических лиц от 03.12.2009 №ТБФ-И-11 • Акт приема-передачи недвижимого имущества от 03.12.2009 №2

Субъект (субъекты) права: Владельцы инвестиционных паев

- Закрытый паевой инвестиционный фонд недвижимости "ТФБ-Инвестиционный" под управлением Закрытого акционерного общества "Управляющая компания "ТФБ Капитал", данные о которых устанавливаются на основании данных лицевых счетов владельцев инвестиционных паев в реестре владельцев инвестиционных паев и счетов депо владельцев инвестиционных паев

Вид права: Общая долевая собственность

Объект права: Помещения цокольного этажа №14-20, назначение: нежилос, общая площадь 39,40 кв. м,

адрес объекта: Республика Татарстан (Татарстан), г.Казань, ул.Лесо-Булачная, д.56

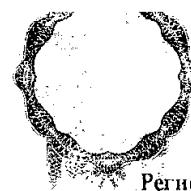
Кадастровый (или условный) номер: 16-16-01/403/2007-155

Существующие ограничения (обременения) права: доверительное управление

о чём в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "24" декабря 2009 года сделана запись регистрации №16-16-01/477/2009-158

377660

16-АЕ



Регистратор

Тагирова С.

(подпись)



Серия 16-АЕ

377660

121



16-АЕ 377663

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИСТР ПРАВ НА НЕДВИЖИМОЕ ИМУЩЕСТВО И СДЕЛОК С НИМ  
Управление Федеральной службы государственной регистрации кадастра и картографии по Республике Татарстан

**СВИДЕТЕЛЬСТВО**  
**о ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВА**

Дата выдачи: "25" декабря 2009 года

Документы-основания: • Заявка на приобретение инвестиционных паев для юридических лиц от 03.12.2009 №ТБФ-И-11 • Акт приема-передачи недвижимого имущества от 03.12.2009 №2

Субъект (субъекты) права: Владельцы инвестиционных паев  
- Закрытый пасвой инвестиционный фонд недвижимости "ТФБ-Инвестиционный" под управлением Закрытого акционерного общества "Управляющая компания "ТФБ Капитал", данные о которых устанавливаются на основании данных лицевых счетов владельцев инвестиционных паев в реестре владельцев инвестиционных паев и счетов депо владельцев инвестиционных паев

Вид права: Общая долевая собственность

Объект права: Встроенные помещения 1-этажа №№ 1-7, 13, 13А, 14, 15, 15А, 16, 17, назначение: нежилое, общая площадь 160,20 кв.м,  
адрес объекта: Республика Татарстан (Татарстан), г. Казань, ул. Лево-Будачная, д.56

Кадастровый (или условный) номер: 16-16-01/062/2007-181

Существующие ограничения (обременения) права: доверительное управление  
о чём в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "24"  
декабря 2009 года сделана запись регистрации № 16-16-01/477/2009-159

Регистратор

Тагироев А.Л.  
(подпись)

«Управляющая  
компания  
«ТФБ Капитал»

Серия 16-АЕ 377663

КОПИЯ  
ВЕРНА



## РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГСТР ПРАВ НА НЕДВИЖИМОЕ ИМУЩЕСТВО И СДЕЛОК С НИМ  
Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Республике Татарстан

## СВИДЕТЕЛЬСТВО о государственной регистрации права

Дата выдачи:

"25" декабря 2009 года

Документы-основания: • Заявка на приобретение инвестиционных паев для юридических лиц от 03.12.2009 №ГБФ-И-11 • Акт приема-передачи недвижимого имущества от 03.12.2009 №2

Субъект (субъекты) права: Владельцы инвестиционных паев

- Закрытый паевой инвестиционный фонд недвижимости "ГФБ-Инвестиционный" под управлением Закрытого акционерного общества "Управляющая компания "ГФБ Капитал", данные о которых устанавливаются на основании данных лицевых счетов владельцев инвестиционных паев в реестре владельцев инвестиционных паев и счетов депо владельцев инвестиционных паев

Вид права: Общая долевая собственность

Объект права: Помещения №№ 1-12, 12а, 13, 13а, 13б, 14, 14а, 15, 16, 16а, 17, назначение: нежилое, общая площадь 339,10кв.м, этаж 2, адрес объекта: Республика Татарстан (Татарстан), г.Казань, ул.Лево-Булачная, д.56

Кадастровый (или условный) номер: 16-16-01/169/2007-055

Существующие ограничения (обременения) права: доверительное управление о чем в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "24" декабря 2009 года сделана запись регистрации № 16-16-01/477/2009-160

Регистратор

Тагирова Г.Р.

КОПИЯ  
ВЕРНА

Серия 16-AE

377662



КОГ

## Республика Татарстан

Республиканское государственное унитарное предприятие "Бюро технической инвентаризации"  
Министерство строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства  
Республики Татарстан

РГУП БТИ

(наименование организаций технической инвентаризации)

Область, республика, край  
Район  
Город (др. поселение)  
Район города

Татарстан

Казань

### Выписка из технического паспорта административного здания на встроенные нежилые помещения цокольного этажа №№14-20

Район города Вахитовский  
Город Казань  
Улица (переулок), № дома ул.Лево-Булачная ,д.56

Инвентарный номер	1590-н/п-8					
Номер в реестре						
Кадастровый номер						
	A	B	V	G	D	E

Паспорт составлен по состоянию на

12 марта 2009 г.

(Указывается дата обследования объекта учета)



## I. Сведения о принадлежности

## **II. Благоустройство здания (кв.м)**

### **III. Выписка площадей и объемов здания ( подвалов, пристроек и т.п. ) и исчисление площадей и объемов встроенных помещений.**

#### **IV. Описание здания (строения), сооружения.**

) и исчисл

#### V. Исчисление восстановительной и действительной стоимости здания и его частей и встроенных помещений.

**VI. Общая стоимость (в руб.)**

Итальная стоимость в ценах 200\_\_ г. \_\_\_\_\_ руб.  
(встроенного помещения)

Особые отметки:

и запрещения на 01.01.2000 г.: не зарегистрированы.

е землеотводных документов:

е разрешения на строительство:

е проектно-сметной документации:

ода в эксплуатацию :

ичная балансовая стоимость, согласно справке заказчика, по состоянию на "01" января 2009 г. составляет 831 029,11 руб.

Паспорт выдан:	12.03	200__ г.
начальника отдела кадастровой деятельности	Уланова Г.Н.	
подпись	фамилия	
ту проверил:	Хабибуллина Г.Р.	12.03 2009 г.
подпись	Ф.И.О.	дата
ту выполнил:	Гумерова Г.Р.	12.03 2009 г.
подпись	Ф.И.О.	дата
ту копировал:	Гумерова Г.Р.	12.03 2009 г.
подпись	Ф.И.О.	дата

расположенного в городе (поселке) Казани

## Экспликация к поэтажному

По улице (пе)

1	2	3	4	5	6	Общая площадь здания							
						7	8	9	10	11	12	13	14
A1	Цокольный этаж	14	коридор		4,1						4,1		
		15	хранилище		8,8					8,8			
		16	коридор		6,4						6,4		
		17	лестница		7,9						7,9		
		18	оружейная		2,3					2,3			
		19	оружейная		3,3					3,3			
		20	архив		6,6					6,6			
Итого :				39,4						21,0	18,4		

оставил инженер- инвентаризатор:

Гумерова Г.Р.

12 марта 2009 г.

## »му плану строения

е (переулку)

Лево-Булачная ,д.56

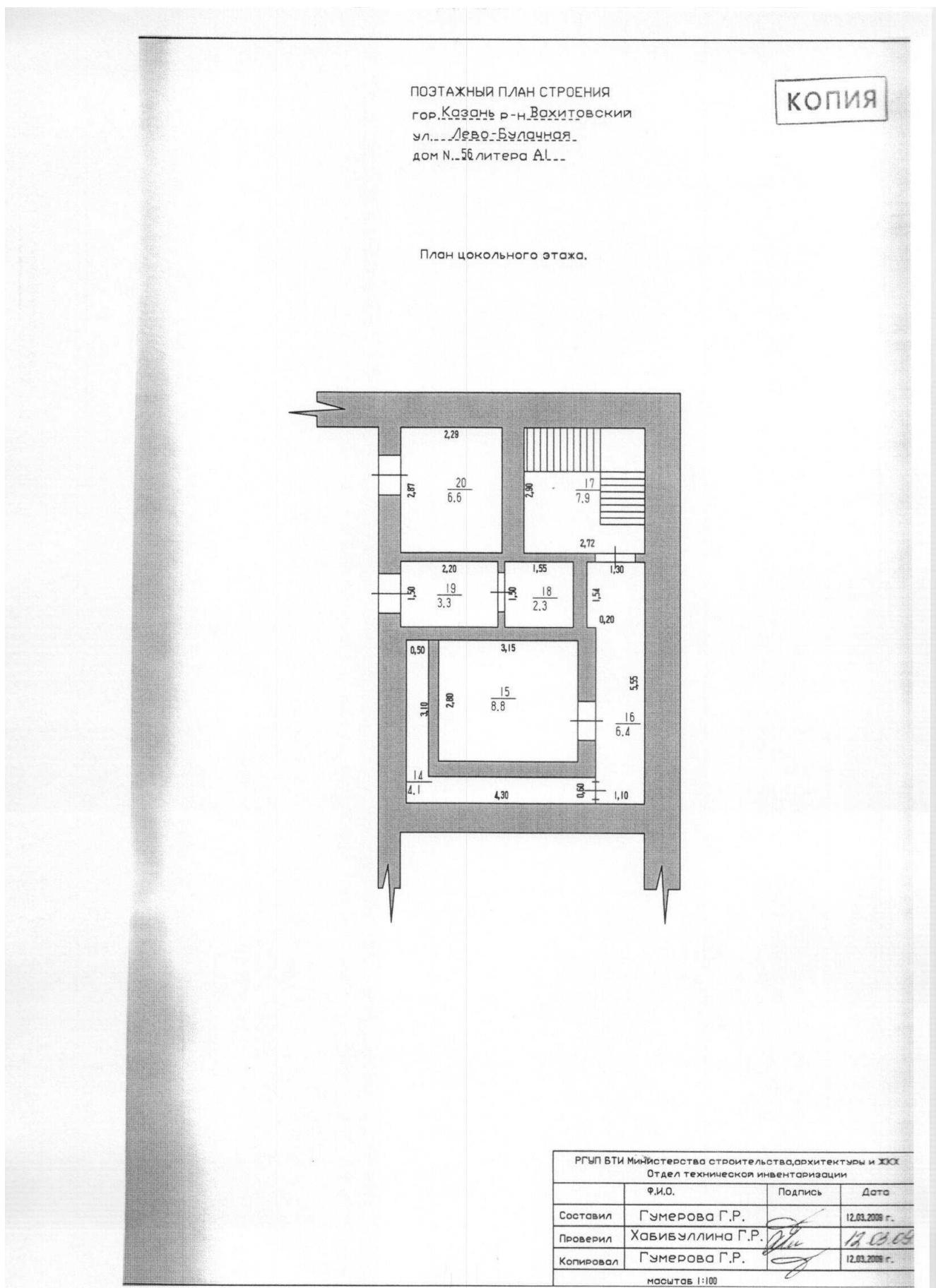
КСМД

Проверил: 

Хабибуллина Г.Р.

"12" telephone

2085





КОПИЯ

Республика Татарстан

Республиканское государственное унитарное предприятие "Бюро технической инвентаризации"  
Министерство строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства  
Республики Татарстан

РГУП БТИ

(наименование организации технической инвентаризации)

Область, республика, край

Татарстан

Район

Город (др. поселение)

Казань

Район города

Район города

Вахитовский

Город

Казань

Улица (переулок), № дома

ул.Лево-Булачная д.56

Выписка из технического паспорта административного здания на встроенные  
нежилые помещения первого этажа  
№№1-7,13,13а,14,15,15а,16,17

Инвентарный номер

1590-н/п-13

Номер в реестре

Кадастровый номер

А Б В Г Д Е

Паспорт составлен по состоянию на

12 марта 2009 г.

(Указывается дата обследования объекта учета)

КОПИЯ  
ВЕРНА



## I. Сведения о принадлежности

## **II. Благоустройство здания (кв.м)**

### III. Выписка площадей и объемов здания (подвалов, пристроек и т.п.) и исчисление площадей и объемов встроенных помещений.

#### **IV. Описание здания (строения), сооружения.**

#### **V. Исчисление восстановительной и действительной стоимости здания и его частей и встроенных помещений.**

1.

**VI. Общая стоимость (в руб.)**

Итальная стоимость в ценах 200 г. \_\_\_\_\_ руб.  
(встроенного помещения)

**Особые отметки:**

запрещения на 01.01.2000 г.: не зарегистрированы.

землеотводных документов:

разрешения на строительство:

проектно-сметной документации:

а в эксплуатацию:

Остаточная балансовая стоимость, согласно справке заказчика, по состоянию на "01" января 2009 г. составляет 3 258 391,36 руб.

Паспорт выдан:



"12" 03 200 г.

Уланова Г.Н.  
подпись фамилия

проверил:

Хабибуллина Г.Р.

Ф.И.О.

"12.03" 2009 г.

дата

выполнил:

Гумерова Г.Р.

Ф.И.О.

12.03 2009 г.

дата

копировал:

Гумерова Г.Р.

Ф.И.О.

12.03 2009 г.

дата

## **Экспликация к поэтажн**

расположенного в городе (поселке) Казани

По ул

Дата записи и логотипа по плану												
			Этажи (начиная с 1-го этажа и кончая мезонином)	Номер по плану строения, комнаты, кухни, коридора и т.д.	Назначение частей помещения жилая комната, канцелярское помещение, классная комната, больничная палата, кухня, коридор и т.д.	Формула подсчёта частей помещения	Общая площадь здания	производственные	складские	канцелярские	0	
12.03.2009 г.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A1	I	1	лестничная клетка		15,5							15,5
		2	кабинет		17,4					17,4		
		3	сан.узел		1,9							1,9
		4	сан.узел		3,0							3,0
		5	сан.узел		1,1							1,1
		6	сан.узел		1,2							1,2
		7	сан.узел		3,2							3,2
		13	коридор		13,7							13,7
		13a	коридор		2,8							2,8
		14	касса		31,0					31,0		
		15	коридор		34,1							34,1
		15a	коридор		2,6							2,6
		16	операционный зал		30,7					30,7		
		17	комната охраны		2,0					2,0		
		Итого:			160,2					81,1	79,1	

Составил инженер- инвентаризатор:

Гумерова Г.Р.

## **ому плану строения**

## ице (переулку)

Лево-Булачная д.56

Проверил: 

Хабибуллина Г.Р.

"ll"

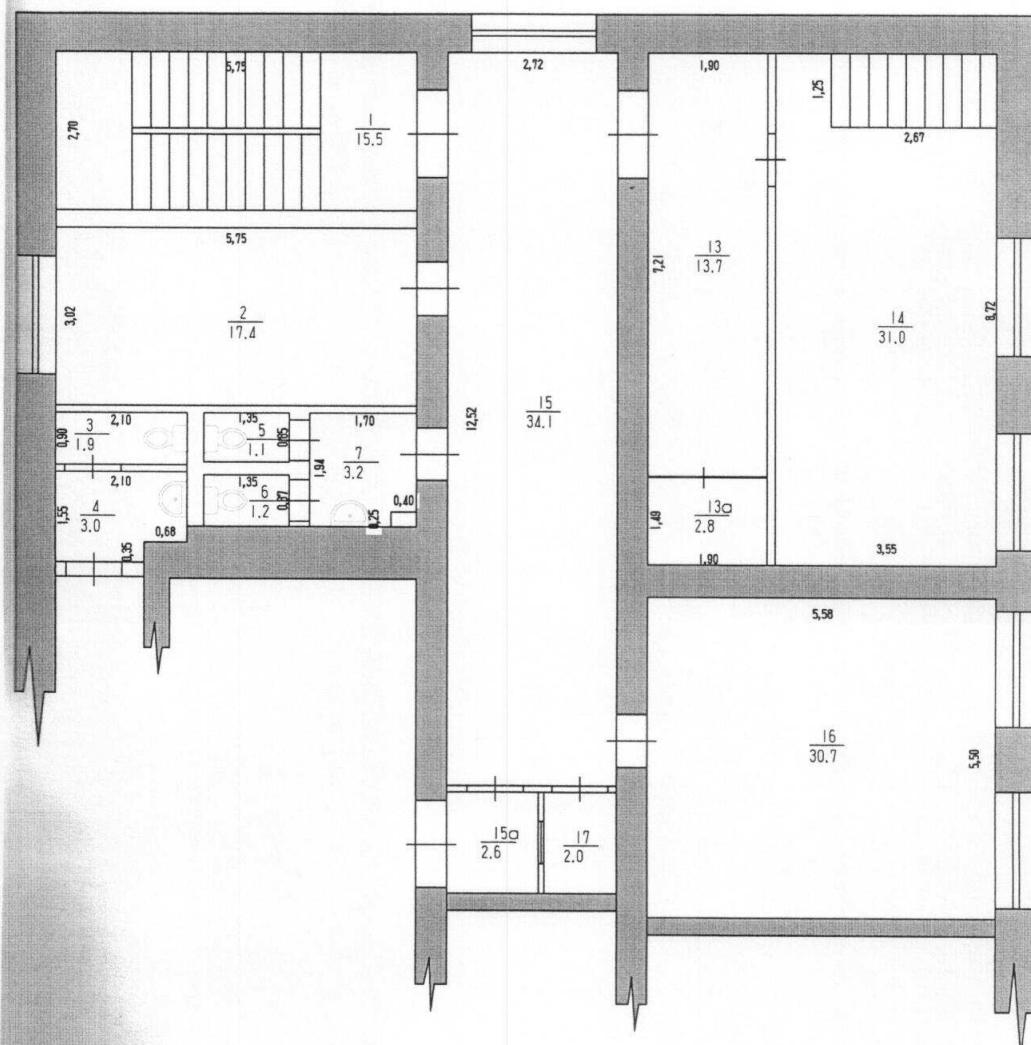
May 1904

2009г.

ПОЭТАЖНЫЙ ПЛАН СТРОЕНИЯ  
гор. Казань р-н Вахитовский  
ул. Лево-Булачная  
дом № 56 литер А1

КОПИЯ

## План I-го этажа.



РГУП БТИ Министерства строительства, архитектуры и ЖКХ			
Отдел технической инвентаризации			
	Ф.И.О.	Подпись	Дата
Составил	Гумерова Г.Р.		12.03.2009 г.
Проверил	Хабибуллина Г.Р.		12.03.2009
Копировал	Гумерова Г.Р.		12.03.2009 г.
насчитано 11:100			



КОПИЯ

Республика Татарстан

Республиканское государственное унитарное предприятие "Бюро технической инвентаризации"  
Министерство строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства  
Республики Татарстан

РГУП БТИ

(наименование организации технической инвентаризации)

Область, республика, край

Татарстан

Район

Казань

Город (др. поселение)

Район города

Район города

Вахитовский

Город

Казань

Улица (переулок), № дома

ул.Лево-Булачная ,д.56

Выписка из технического паспорта административного здания на встроенные  
нежилые помещения второго этажа  
№№1-12,12а,13,13а,13б,14,14а,15,16,16а,17

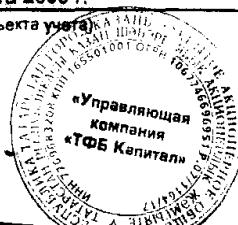
Район города Вахитовский  
Город Казань  
Улица (переулок), № дома ул.Лево-Булачная ,д.56

Инвентарный номер	1590-н/п-10					
Номер в реестре						
Кадастровый номер						
	A	5	B	Г	Д	Е

Паспорт составлен по состоянию на

12 марта 2009 г.

(Указывается дата обследования объекта учета)



КОПИЯ  
ВЕРНА

ГК

## I. Сведения о принадлежности

## П. Благоустройство здания (кв.м)

### III. Выписка площадей и объемов здания (подвалов, пристроек и т.п.) и исчисление площадей и объемов встроенных помещений.

#### **IV. Описание здания (строения), сооружения.**

**V. Ичисление восстановительной и действительной стоимости здания и его частей и встроенных помещений.**

**VI. Общая стоимость (в руб.)**

действительная стоимость в ценах 200\_\_г. \_\_\_\_\_ руб.  
(встроенного помещения)

**Особые отметки:**

наличие и запрещения на 01.01.2000 г.: не зарегистрированы.

наличие землеотводных документов:

наличие разрешения на строительство :

наличие проектно-сметной документации:

ст-ввода в эксплуатацию :

Остаточная балансовая стоимость, согласно справке заказчика, по состоянию на "01" января 2009 г. составляет  
7 272 559,47 руб.

Паспорт выдан:	" <u>12.03</u> " 200__ г.
адм. начальника отдела кадастровой деятельности И.П.	подпись
Уланова Г.Н.	фамилия

работу проверил:

подпись

Хабиуллина Г.Р. 12.03 2009 г.

Ф.И.О.

дата

работу выполнил:

подпись

Гумерова Г.Р. 12.03 2009 г.

Ф.И.О.

дата

работу копировал:

подпись

Гумерова Г.Р. 12.03 2009 г.

Ф.И.О.

дата

## Экспликация к поэтажн

расположенного в городе (поселке) Казани

По ул.

Дата записи и литера по плану			Номер по плану строения, комнаты, кухни, коридора и т.д.	Назначение частей помещения: жилая комната, канцелярское помещение, классная комната, большничная палата, кухня, коридор и т.д.	Формула подсчета частей помещения	Общая площадь здания						
1	2	3				6	7	8	9	10	11	12
A1	II	1	лестничная клетка		15,4							15,4
		2	кабинет		17,1						17,1	
		3	сан.узел		1,1							1,1
		4	сан.узел		1,2							1,2
		5	сан.узел		3,2							3,2
		6	сан.узел		1,1							1,1
		7	сан.узел		1,1							1,1
		8	сан.узел		2,1							2,1
		9	сан.узел		3,3							3,3
		10	коридор		16,0							16,0
		11	кабинет		30,0						30,0	
		12	кабинет		25,3						25,3	
		12а	коридор		3,1							3,1
		13	коридор		45,8							45,8
		13а	лестничная клетка		18,4							18,4
		13б	кабинет		9,6							9,6
		14	кабинет		19,4							19,4
		14а	кабинет		12,4							12,4
		15	кабинет		14,6							14,6
		16	кабинет		16,1							16,1
		16а	кабинет		14,3							14,3
		17	кабинет		63,6							63,6
		Итого:			339,1						227,3	111,8

Составил инженер- инвентаризатор:

Гумерова Г.Р.

12 марта 2009 г.

## На плану строения

(переулку)

Лево-Булачная ,д.56

Проверил: *Але*

Хабибуллина Г.Р.

22

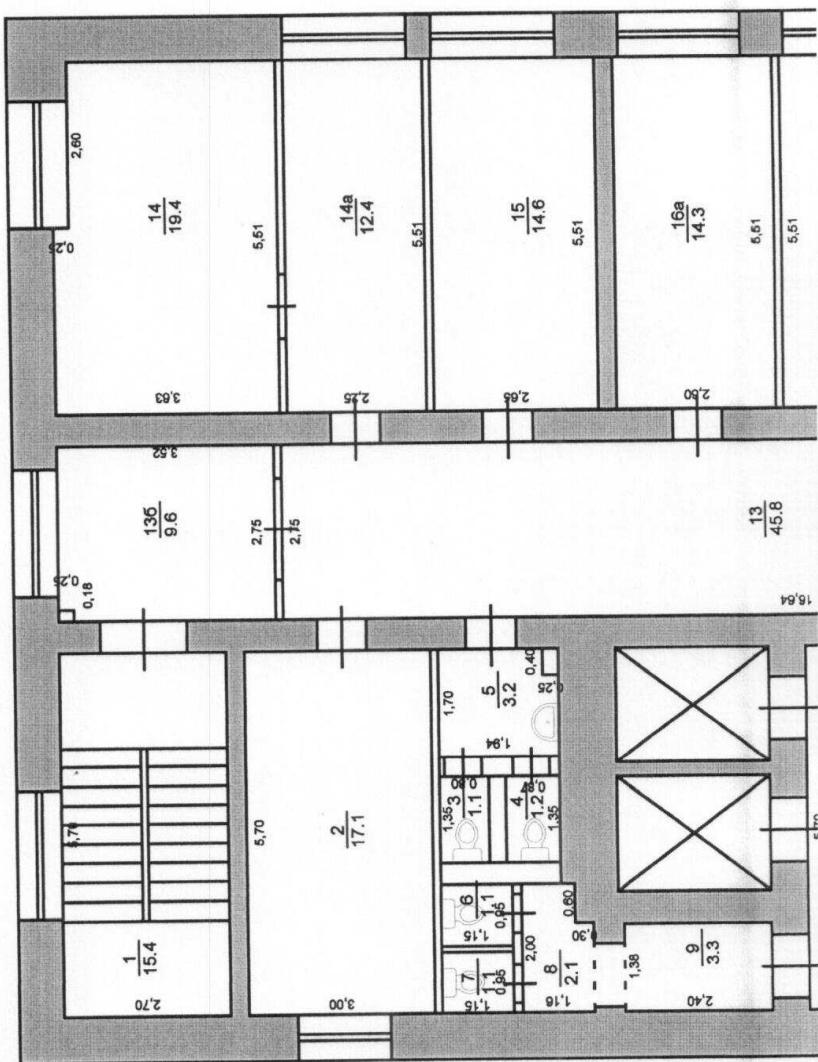
III. 18

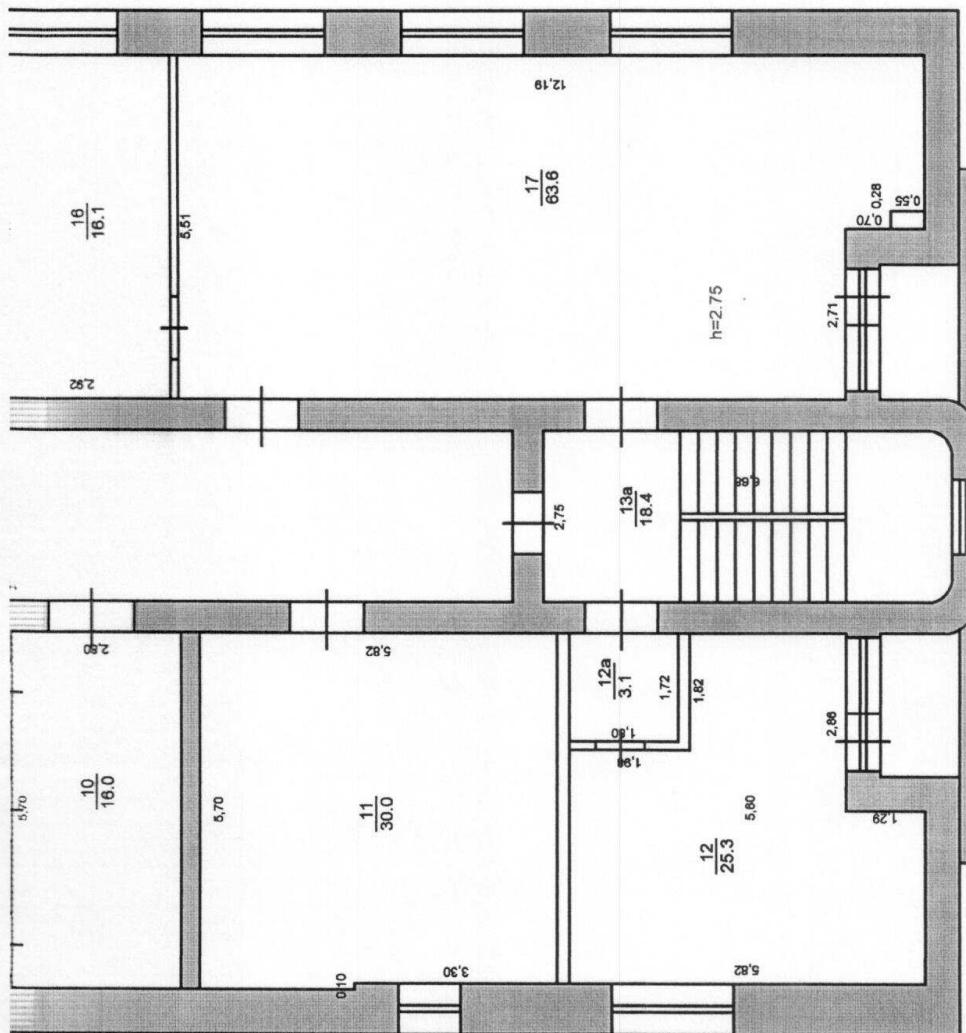
30

КОГИЯ

ПОЭТАЖНЫЙ ПЛАН СТРОЕНИЯ  
гор. Казань р-н Вахитовский  
ул. Лево-Булатная  
дом N. 56 литер A1

План 2-го этажа.





РГУП БИ Министерства строительства, архитектуры и ЖКХ Отдел технической инвентаризации		Дата
Составил	Ф.И.О.	
Гумбетова Г.Р.	Губарев	12.03.2009 г.
Руководитель	Хабибуллина Г.Р.	

ЗАО «УПРАВЛЯЮЩАЯ  
КОМПАНИЯ -ТФБ КАПИТАЛ-

ТФБ КАПИТАЛ

ASSET MANAGEMENT

420111, Россия, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Чернышевского, 43/2 43/2, Chernyshevsky St., 420111, Kazan, Republic of Tatarstan, Russian Federation  
Тел.: (843) 291-17-92, 291-17-82, Тел./факс: (843) 567-41-98 E-mail: tfbcapital@tfb.ru Tel.: 7 (843) 291-17-92, 291-17-82, Tel./fax: 7 (843) 567-41-98Исх. № 1030/3  
от 30.10.17г.Генеральному директору  
ЗАО «НКК «СЭНК»  
Миннахметовой А.В.

В соответствии с Заданием на оценку № 8379/16-17 от 13 октября 2017 г. направляем Вам дополнительную информацию об объекте недвижимости:

1.

**Справка о балансовой стоимости активов**  
на 7 ноября 2017 года

*Закрытый паевой инвестиционный фонд недвижимости "ТФБ-Инвестиционный"  
Закрытое акционерное общество "Управляющая компания "ТФБ Капитал"*

1	1. Помещения цокольного эт. №№14-20, назначение: нежилое, общ. площадь 39,40 кв.м., кад. №16-16-01/403/2007-155, расположенные по адресу: РТ, г.Казань, ул.Лево-Булачная д.56	1 893 220
2	2. Встроенные помещения 1-го эт. №№1-7,13,13А,14,15,15А,16,17, назначение: нежилое, общ. площадь 160,20 кв.м., кад. №16-16-01/062/2007-181, расположенные по адресу: РТ, г.Казань, ул.Лево-Булачная д.56	8 245 763
3	3. Помещения 2-го эт. №№1-12,12а,13,13а,13б,14,14а,15,16,16а,17, назначение: нежилое, общ. площадь 339,10 кв.м.. кад. №16-16-01/169/2007-055, расположенные по адресу: РТ, г.Казань, ул.Лево-Булачная д.56	14 630 508
	Всего	24 769 491

2. Обременения и ограничения прав - помещения на 2-ом этаже переданы в аренду.

Генеральный директор

Яруллина А.Ф.

Исполнитель  
Вед. специалист  
Кутепова С.А., тел. 2911782





# ИНГОССТРАХ *ingosstrakh*

Страховое публичное акционерное общество

## ДОГОВОР

ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ  
ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОНЕЖНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

№ 433-548-08029116

«15» декабря 2016 г.

Следующие объекты, условия и формы страхования составляют настоящую часть настоящего Договора:

1. СТРАХОВАТЕЛЬ:  
Юридический адрес: 120111, г. Казань, ул. Левобережная, 24/1

ИИН: 105504031  
Телефон: (843) 526-06-00, факс: (843) 526-03-70

2. СТРАХОВОЦИК:  
Россия, Москва, ул. Пятницкая, 12 стр. 2.

3. УСЛОВИЯ СТРАХОВАНИЯ:  
3.1. Настоящий Договор заключен и действует в соответствии с Правилами страхования ответственности специалистов отечественных организаций по виду деятельности «Дипломатия Центрального банка Российской Федерации» СИ № 0928 от 23.09.2015 г.

Перечисленные в настоящем пункте условия (правила) страхования прилагаются к настоящему Договору и являются его неотъемлемой частью. Подписаны настоящим Договором Страхователь, подтверждая, что получил эти условия (правила), ознакомлен с ними и обязуется выполнять.

4.1. Объектом страхования являются не противоречащие законодательству Российской Федерации иных установленные интересы Страхователя, связанные с его риском гражданской ответственности по обязательствам, возникшим вследствие причинения убытков Высокопреобретательской Группой Третьим лицам в связи с осуществлением ими деятельности, за которую Страхователь несет ответственность, или в результате нарушения Страхователем нормативных правовых актов Российской Федерации, нарушение федеральных стандартов оценки, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности, стандартов права оценочной деятельности.

4.2. Объектом страхования также являются не противоречащие законодательству Российской Федерации иных установленные интересы Страхователя, связанные с письменным согласием Страхователя о исполнении соглашения Страховщиком в целях предварительного выполнения обязательств и принятия соответствующего срока сдачи.

4.3. Необходимое целесообразие расходов, произведенные Страхователем по уменьшению убытка, если такие расходы были необходимы или были произведены для выполнения указаний Страховщика. Указанные расходы возмещаются в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

4.4. Необходимые и целесообразные расходы, произведенные Страхователем в исполнение соглашения Страховщика при исполнении функций ответственности и принятии соответствующего срока сдачи.

4.5. Риски для лица, защищаемого Страхователем при исполнении дел в судебных и арбитражных органах, исчисляемые на оплату услуг юристов и адвокатов, которых Страхователь оплачивает, превышающие ему исчисленные претензии.

Указаные расходы компенсируются только при условии, что они были произведены Страхователем во исполнение письменных указаний Страховщика или с его письменного согласия, и даже в случае, если обязанность Страхователя возникла на основании договора и право требования о возмещении убытка в соответствии с законом.

### 10. ИСКЛЮЧЕНИЯ:

10.1. В соответствии с Рядом избраний страхования, при наличии убытка, причиненного обстоятельствами, не связанными с исполнением Третьими лицами, включено вред, причиненный виновным Третьим лицам, в результате неправомерных ошибок, злоупотребления полномочий, нарушения требований, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации.

11. СТРАХОВАЯ СУММА  
СИММЕТРИЧНАЯ  
ОТВЕТСТВЕННОСТИ  
СТРАХОВЩИКА:

11.1. Страховая сумма (лимит ответственности Страховщика) по настоящему Договору по всем страховым случаям (за исключением случаев, возникших в результате причинения убытка, причиненного Третьим лицам, в результате неправомерных ошибок, злоупотребления полномочий, нарушения требований, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации) составляет 500 000 000 (Пятьсот миллионов) рублей.

11.2. Страховая сумма (лимит ответственности Страховщика) по настоящему Договору по каждому страховому случаю (в соответствии с п.4.1. настоящего Договора) устанавливается в размере 250 000 000,00 (Двести пятьдесят миллионов) рублей.

11.3. Лимит ответственности Страховщика по настоящему Договору по возмещению расходов на защиту (в соответствии с п.4.2. настоящего Договора) устанавливается в размере 100 000 (Сто тысяч) рублей.

### 12. ФОРМАНДИЗА:

13. СТРАХОВАЯ ПРЕМИЯ:

13.1. Страховая премия устанавливается в размере 570 000,00 (Пятьсот семьдесят тысяч) рублей за первоначальное страхование и пополняется уплатой согласно следующему тарифу:  
1. За период с «01» января 2017г. по «31» марта 2017г., сумма премии составляет 47 500,00 (Сорок семь тысяч пятьсот и 00/100) рублей и подлежит уплате не позже 02/03/2017г.

Страховщик *[Signature]*

2

5. СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ:

5.1. Страховым случаем является возникновение обязанности Страхователя возместить убытки, причиненные имущественным интересам Третьих лиц, включая вред, причиненный виновным Третьим лицам, в результате неправомерных ошибок, злоупотребления полномочий, нарушения требований, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации.

5.2. Страховой случай считается наступившим при исполнении ими условий, указанных в п.4.3. Правил страхования и настоящем Договоре.

5.3. Под неправомерными ошибками, упомянутыми по настоящему Договору, понимается нарушение Страхователем требований, к осуществлению которых со стороны Страхователя предъявлены полномочия Федерального закона «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», нарушение Федеральных стандартов оценки, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности, стандартов права оценочной деятельности.

5.4. Моментом наступления страхового случая по настоящему Договору признается момент предъявления к Страхователю претензии о возмещении убытков, причиненных Третьим лицами, включая вред, причиненный виновным Третьим лицами, в результате неправомерных ошибок, злоупотребления полномочий, нарушения требований, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации.

5.5. Страховой случай также является возникновением у Страхователя расходов на защиту при ведении дел в судебных органах, включая расходы на оплату услуг экспертов и консультантов, которые были понесены в результате представления имущественных претензий.

Страховщик *[Signature]*

1

Страхователь *[Signature]*

1



## ИНГОССТРАХ *Ingoststrakh*

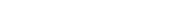
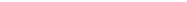
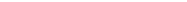
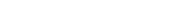
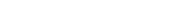
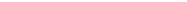
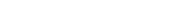
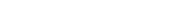
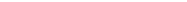
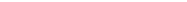
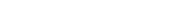
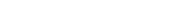
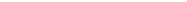
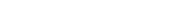
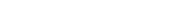
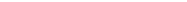
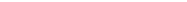
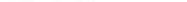
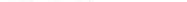
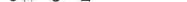
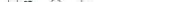
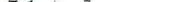
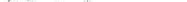
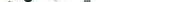
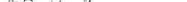
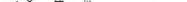
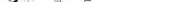
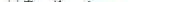
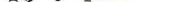
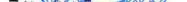
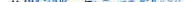
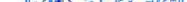
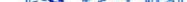
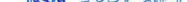
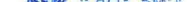
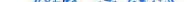
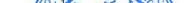
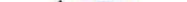
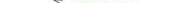
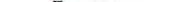
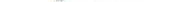
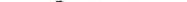
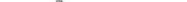
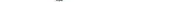
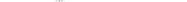
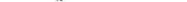
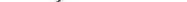
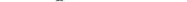
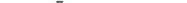
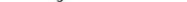
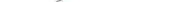
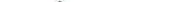
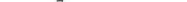
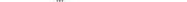
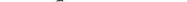
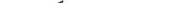
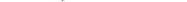
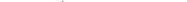
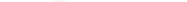
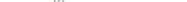
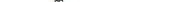
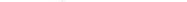
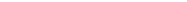
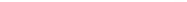
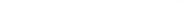
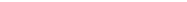
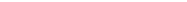
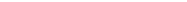
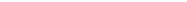
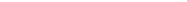
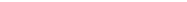
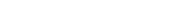
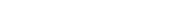
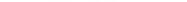
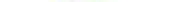
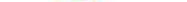


Страховое публичное акционерное общество

дополнительной страховой премии. Страхование вправе прекратить настоящий Договор, 1 односторонним порядке, направив Страхователю письменное уведомление в таком случае Страховщик возвращает Страхователю часть страховой премии пропорционально не истекшему периоду страхования.

### 16. УВЕДОМЛЕНИЯ:

16.1. Все уведомления и сообщения, направляемые в соответствии с настоящим Договором или в образе с ними, должны быть в письменном виде и будут считаться переданными надлежащим образом, если они переданы любым из следующих способов: факсом, заказным письмом или доставлены лично иvergence под расписку уполномоченным представителям сторон настоящего Договора. Все соответствующие координаты указаны в реквизитах сторон.





# ИНГОССТРАХ

*ингосстрах*

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ № 1 к ДОГОВОРУ СТРАХОВАНИЯ № 433-548-080291/16

«31» марта 2017 года

Страховое публичное акционерное общество

СПАО «Ингосстрах», имеющее в дальнейшем Страховщик, с одной стороны, и ЗАО «СЭНК»,  
заключили, согласно положениям договора, совместно изложенные в дальнейшем также Стороны,  
текущий – Договору страхования, настоящие Дополнительные соглашения о нижеизложенном:

1. На основании заявления Страховщика от «18» апреля 2017 г. Стороны договорились, раздел 1.1. Страховая сумма (минт ответственности Страховщика) по настоящему Договору (по всем страховым случаям (в соответствии с п.4.1. настоящего Договора) устанавливается в размере **560 000 000,00 (пятьсот шестьдесят миллионов) рублей.**

1.1.2. Страховая сумма (минт ответственности Страховщика) по настоящему Договору по каждому страховому случаю (в соответствии с п.4.1. настоящего Договора) устанавливается в размере **250 000 000,00 (Двести пятьдесят миллионов) рублей.**

1.1.3. Домит ответственности Страховщика по настоящему Договору по возможному расходам на затраты (в соответствии с п.4.2. настоящего Договора) устанавливается в размере **100 000 (Сто тысяч) рублей.**

2. Дополнительная страховая премия по настоящему Дополнительному соглашению к Договору страхования соответствует **62 700,00 (Шестьдесят две тысячи семьсот) рублей**, и подлежит уплате Страховщиком в соответствии с выставленным Страховщиком счетом дополнительным платежом по «02» мая 2017 года.

При неуплате дополнительной страховой премии в срок, установленный настоящим Дополнительным соглашением как для уплаты залоговой стражевой премии, настоящое Дополнительное соглашение считается не истинным в силу и не имеет каких-либо правовых последствий для его сторон

3. Настоящее Дополнительное соглашение является неотъемлемой частью Договора.

4. Остальные условия Договора остаются без изменений.

5. Настоящее Дополнительное соглашение вступает в силу с «18» апреля 2017 года.

6. Настоящее Дополнительное соглашение составлено на русском языке в трех экземплярах, выносящих равнозначескую силу, из которых один предполагается Страховщику и два – Страхователю.

СТРАХОВЩИК:  
ЗАО «СЭНК»

От Страховщика:  
Миннахметова А. В.  
Генеральный директор  
Доверенность № 5228097-60016 от 11.11.2016 г.

СТРАХОВАТЕЛЬ:  
ЗАО «Ингосстрах»

От Страхователя:  
Болотов И. В.  
Директор филиала СПАО «Ингосстрах»  
в Республике Татарстан (Татарстан)  
Доверенность № 5228097-60016 от 11.11.2016 г.

Наименование юридического лица, на котором одни предполагаются Страховщиком, либо – Страхователем.

СТРАХОВЩИК:  
СПАО «Ингосстрах»

От Страховщика:  
Миннахметова А. В.  
Генеральный директор  
Доверенность № 5228097-60016 от 11.11.2016 г.

СТРАХОВАТЕЛЬ:  
Директор филиала СПАО «Ингосстрах»  
в Республике Татарстан (Татарстан)  
Доверенность № 5228097-60016 от 11.11.2016 г.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ № 2

### к ДОГОВОРУ СТРАХОВАНИЯ № 433-548-080291/16

«18» апреля 2017 года

СПАО «Ингосстрах», имеющее в дальнейшем Страховщик, с одной стороны, и ЗАО «СЭНК»,  
заключили, согласно положениям договора, совместно изложенные в дальнейшем также Стороны,  
текущий – Договору страхования, с другой стороны, совместно изложенные в дальнейшем Страховщик, с одной  
стороной, и Закрытое акционерное общество Независимая консалтинговая компания «СЭНК», имеющее в  
дальнейшем Страхователем, с другой стороны, совместно изложенные в дальнейшем также Сторона, заключили в  
договоре страхования № 433-548-080291/16 от «15» декабря 2016 года (далее по тексту – Договор страхования),

на основании заявления Страховщика от «18» апреля 2017 г. Стороны договорились, раздел 1.1. Страховая сумма (минт ответственности Страховщика) по настоящему Договору (по всем страховым случаям (в соответствии с п.4.1. настоящего Договора) устанавливается в размере **560 000 000,00 (пятьсот шестьдесят миллионов) рублей.**

1.1.1. Страховая сумма (минт ответственности Страховщика) по настоящему Договору (по всем страховым случаям (в соответствии с п.4.1. настоящего Договора) устанавливается в размере **250 000 000,00 (Двести пятьдесят миллионов) рублей.**

1.1.2. Страховая сумма (минт ответственности Страховщика) по настоящему Договору по каждому страховому случаю (в соответствии с п.4.1. настоящего Договора) устанавливается в размере **250 000,00 (Двести пятьдесят тысяч) рублей.**

1.1.3. Домит ответственности Страховщика по настоящему Договору по возможному расходам на затраты (в соответствии с п.4.2. настоящего Договора) устанавливается в размере **100 000 (Сто тысяч) рублей.**

2. Дополнительная страховая премия по настоящему Дополнительному соглашению к Договору страхования соответствует **62 700,00 (Шестьдесят две тысячи семьсот) рублей**, и подлежит уплате Страховщиком в соответствии с выставленным Страховщиком счетом дополнительным платежом по «02» мая 2017 года.

При неуплате дополнительной страховой премии в срок, установленный настоящим Дополнительным соглашением как для уплаты залоговой стражевой премии, настоящое Дополнительное соглашение считается не истинным в силу и не имеет каких-либо правовых последствий для его сторон

3. Настоящее Дополнительное соглашение является неотъемлемой частью Договора.

4. Остальные условия Договора остаются без изменений.

5. Настоящее Дополнительное соглашение вступает в силу с «18» апреля 2017 года.

6. Настоящее Дополнительное соглашение составлено на русском языке в трех экземплярах, выносящих равнозначескую силу, из которых один предполагается Страховщиком, либо – Страхователем.

СТРАХОВЩИК:

ЗАО «СЭНК»

От Страховщика:  
Миннахметова А. В.  
Генеральный директор  
Доверенность № 5228097-60016 от 11.11.2016 г.

СТРАХОВАТЕЛЬ:

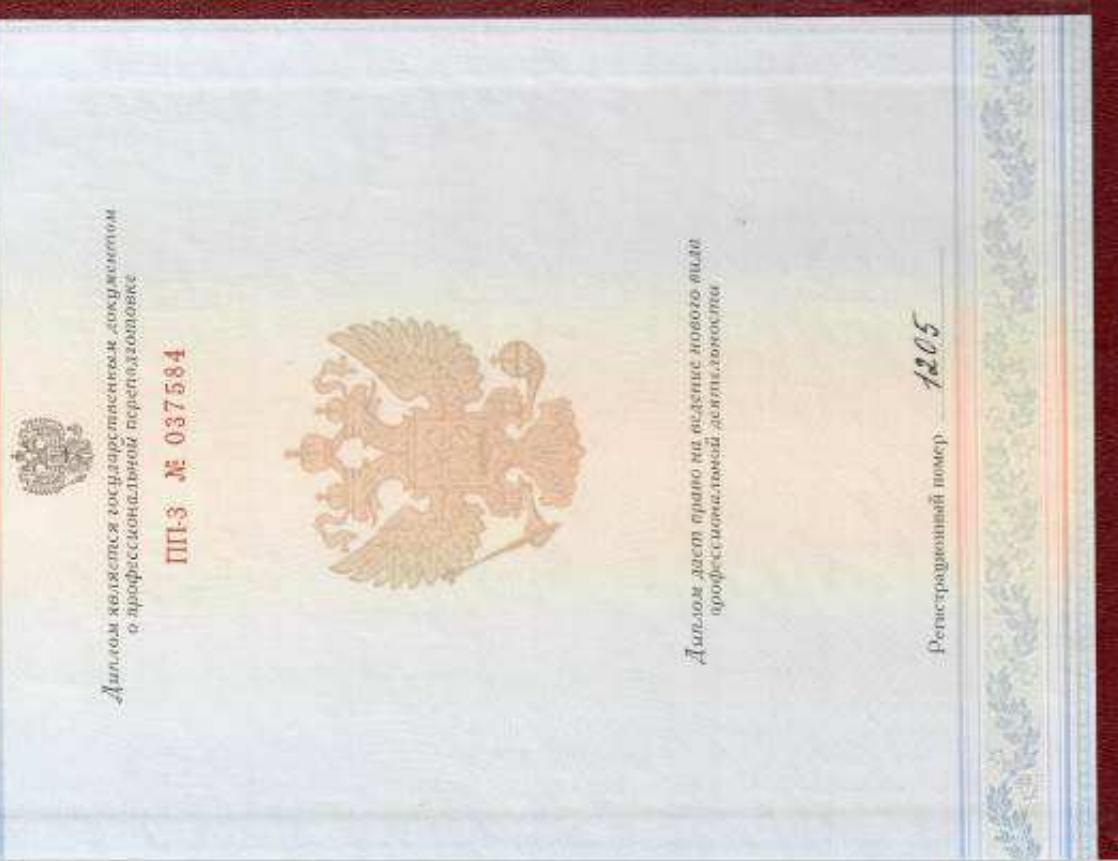
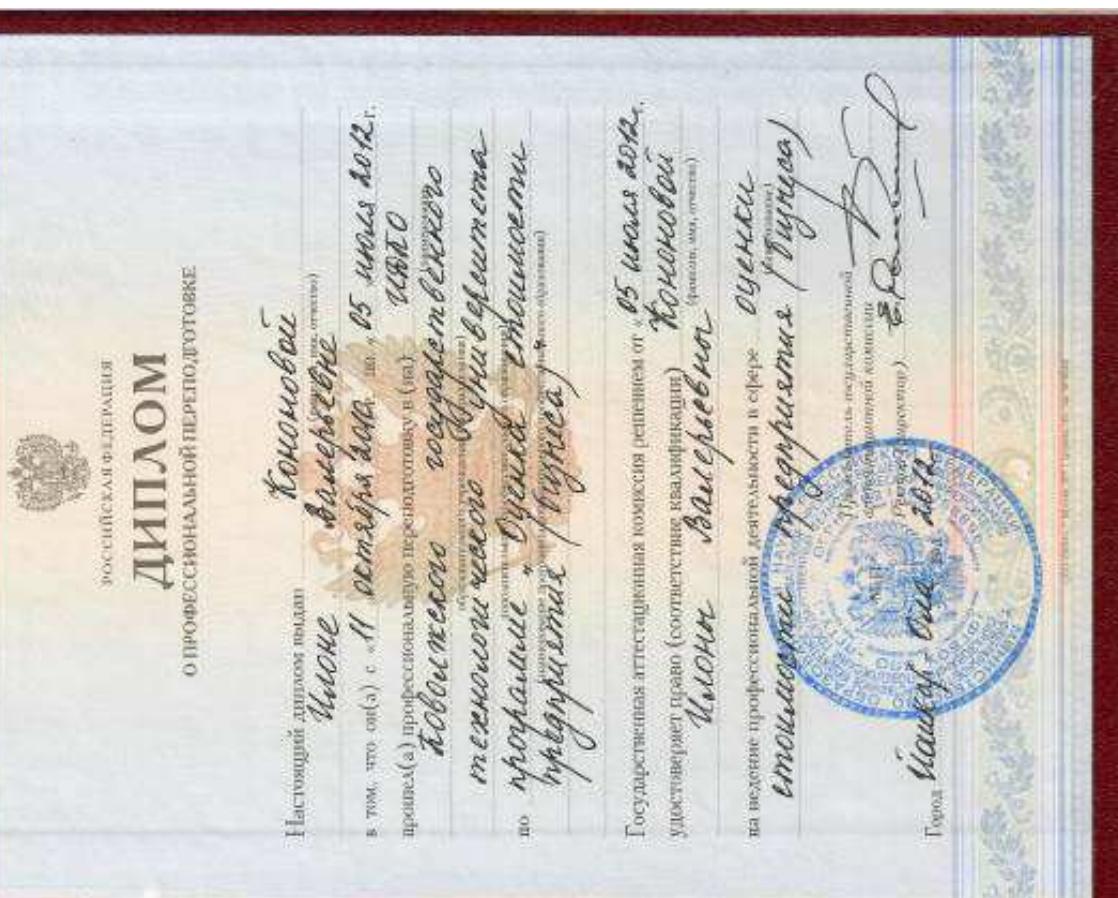
ЗАО «Ингосстрах»

От Страхователя:  
Болотов И. В.  
Директор филиала СПАО «Ингосстрах»  
в Республике Татарстан (Татарстан)  
Доверенность № 5228097-60016 от 11.11.2016 г.

СТРАХОВЩИК:  
СПАО «Ингосстрах»

От Страховщика:  
Миннахметова А. В.  
Генеральный директор  
Доверенность № 5228097-60016 от 11.11.2016 г.

СТРАХОВАТЕЛЬ:  
Директор филиала СПАО «Ингосстрах»  
в Республике Татарстан (Татарстан)  
Доверенность № 5228097-60016 от 11.11.2016 г.





свободный  
оценочный  
департамент

Кононовой И.В.

Некоммерческое партнерство  
саморегулируемая организация  
«Свободный Оценочный Департамент»  
(НП СРО «СВОД»)

ИНН 6685993767 КПП 668501001  
ОГРН 1126600002429  
620100 Екатеринбург, ул. Ткачей, д. 23 (БЦ «Clever Park»)  
тел./факс +7 (343) 3808082, 8-800-333-8738  
[www.srosvod.ru](http://www.srosvod.ru)  
mail: [info@srosvod.ru](mailto:info@srosvod.ru)

30.08.2017г. № 3260-В/2017

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## ВЫПИСКА

из реестра

Некоммерческого партнерства  
саморегулируемой организации «Свободный Оценочный Департамент»  
(НП СРО «СВОД»)

Настоящая выписка из реестра Некоммерческого партнерства саморегулируемая организация «Свободный Оценочный Департамент» (Регистрационный номер 0014 в Едином государственном реестре саморегулируемых организаций оценщиков от 20.05.2013г.) выдана по запросу Кононовой Илоны Валерьевны о том, что **Кононова Илона Валерьевна** является действительным членом НП СРО «СВОД», включен(а) в реестр членов НП СРО «СВОД» «18» февраля 2013 года за регистрационным номером 225.

Президент НП СРО «СВОД»

A.V. Лебедев





Страховое публичное акционерное общество

ИНГОССТРАХ  
*Ingosstrakh*

ДОГОВОР (ПОЛИС)  
ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ОЦЕНЩИКА  
№ 433-548-017551/17

«21» марта 2017 г.

**1. СТРАХОВАТЕЛЬ:**

1.1. Кононова Илona Валерьевна

Паспортные данные: серия 8810, номер 044677, выдан отделением УФМС России по Республике Марий Эл в Медведевском районе, дата выдачи: 28.01.2011 г.

**2. СТРАХОВЩИК:**

2.1. Страховое публичное акционерное общество «ИНГОССТРАХ»

Россия, Москва, ул. Питерская, 12 стр.2

**3. УСЛОВИЯ СТРАХОВАНИЯ:**

3.1. Настоящий Договор заключен и действует в соответствии с Правилами страхования ответственности оценщиков от 26.05.2016 г. (Лицензия Центрального банка Российской Федерации СИ № 0928 от 23.09.2015 г.).

Перечисленные в настоящем пункте условия (правила) страхования прилагаются к настоящему Договору и являются его неотъемлемой частью. Подпись на настоящий Договор, Страхователь подтверждает, что получил эти условия (правила), ознакомлен с ними и обязуется выполнять.

**4. ОБЪЕКТ СТРАХОВАНИЯ:**

4.1. Объектом страхования по настоящему Договору являются имущественные интересы, связанные с риском ответственности Страхователя по обязательствам, возникающим вследствие причинения ущерба заказчику, заключившему договор на проведение оценки, и (или) иным третьим лицам.

4.2. Объектом страхования также являются не противоречащие законодательству Российской Федерации имущественные интересы Страхователя, связанные снесением согласованных со Страховщиком расходов Страхователя на его защиту при ведении дел в судебных и арбитражных органах, исключая расходы на оплату услуг экспертов и адвокатов, которые Страхователь понес в результате предъявления ему имущественных претензий, связанных с осуществлением оценочной деятельности

**5. СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ:**

5.1. По настоящему Договору страховыми случаем является установленный вступившим в законную силу решением арбитражного суда или признанный Страхователем с письменного согласия Страховщика факт причинения ущерба действиями (бездействием) Страхователя в результате нарушения требований федеральных стандартов оценки, стандартов и правил оценочной деятельности, установленных саморегулирующейся организацией оценщиков, членом которой является Страхователь на момент причинения ущерба.

5.2. Страховым случаем также является возникновение у Страхователя расходов на защиту при ведении дел в судебных органах, исключая расходы на оплату услуг экспертов и адвокатов, которые были понесены в результате предъявления имущественных претензий.

**6. ПЕРИОД СТРАХОВАНИЯ  
(СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА  
СТРАХОВАНИЯ):**

6.1. С «14» апреля 2017 года по «13» апреля 2018 года, обе даты включительно, при условии оплаты страховой премии в порядке, предусмотренным настоящим Договором.

6.2. Настоящий Договор покрывает исключительно требования (имущественные претензии) о возмещении реального ущерба, причиненного в Период страхования, заявленные Страхователю в течение срока исковой давности (3 года), установленного законодательством Российской Федерации.

**7. РЕТРОАКТИВНЫЙ ПЕРИОД:**

7.1. Страховая защита по настоящему Договору распространяется на страховые случаи, произошедшие в результате действий (бездействия) Страхователя, имевших место в течение Периода страхования или Ретроактивного периода. Ретроактивный период по настоящему Договору устанавливается, начиная с даты, когда Страхователь начал осуществлять оценочную деятельность.

**8. СТРАХОВОЕ ВОЗМЕЩЕНИЕ:**

8.1. В сумму страхового возмещения, подлежащего выплате Страховщиком при наступлении страхового случая по настоящему Договору, включаются расходы, указанные в п.п. 10.4.1., 10.4.2., 10.4.3. и 10.4.4. Правил страхования ответственности оценщиков.

**9. ЛИМИТ  
ОТВЕТСТВЕННОСТИ  
СТРАХОВЩИКА:**

9.1. Лимит ответственности по настоящему Договору по всем страховым случаям (в соответствии с п.4.1. настоящего Договора) устанавливается в размере 300 000 (Триста тысяч) рублей.

9.2. Лимит ответственности в отношении Расходов на защиту (в соответствии с п.4.2. настоящего Договора) устанавливается в размере 100 000 (Сто тысяч) рублей.

**10. ФРАНШИЗА:**

10.1. По настоящему Договору франшиза не установлена

**11. СТРАХОВАЯ ПРЕМИЯ:**

11.1. 900 (Девятьсот) рублей за период страхования. Оплата страховой премии производится единовременным платежом в соответствии с выставленным счетом в срок до 27.04.2017г.

При неуплате страховой премии в срок, установленный в настоящем Договоре как дата уплаты страховой премии, настоящий Договор считается не вступившим в силу и не имеет каких-либо правовых последствий для его сторон.

**СТРАХОВАТЕЛЬ:**

Кононова Илona Валерьевна

От Страхователя:

И. В. Кононова

**СТРАХОВЩИК:**

СПАО «Ингосстрах»

От Страховщика:

Р. Г. Галеева

Начальник отдела участия филиала  
В Республике Татарстан (Татарстан)

Доверенность № 19 от 13.12.2016 г.





Страховое публичное акционерное общество

ИНГОССТРАХ  
*Ingosstrakh*

## СЕРТИФИКАТ

К ДОГОВОРУ ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ОЦЕНЩИКА  
№ 433-548-017551/17 от «21» марта 2017 г.

«21» марта 2017 г.

Настоящий Сертификат выдан в подтверждение того, что указанные ниже Страховщик и Страхователь заключили Договор страхования №433-548-017551/17 от «21» марта 2017 г. (далее – Договор страхования) в соответствии с Правилами страхования ответственности оценщиков от 26.05.2016 (далее – Правила страхования) (Лицензия Центрального банка Российской Федерации СИ № 0928 от 23.09.2015 г.). Настоящий Сертификат не имеет самостоятельной юридической силы:

**СТРАХОВАТЕЛЬ:**

Кононова Илона Валерьевна

Паспортные данные: серия 8810, номер 044677, выдан отделением УФМС России по Республике Марий Эл в Медведевском районе, дата выдачи: 28.01.2011 г.

**СТРАХОВЩИК:**

Страховое публичное акционерное общество «ИНГОССТРАХ»

Россия, Москва, ул. Пятницкая, д.12, стр.2

**ОБЪЕКТ СТРАХОВАНИЯ:**

Объектом страхования по Договору страхования являются имущественные интересы, связанные с риском ответственности Страхователя по обязательствам, возникающим вследствие причинения ущерба заказчику, заключившему договор на проведение оценки, и (или) иным третьим лицам.

**СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ:**

По Договору страхования страховым случаем является возникновение обязанности Страхователя возместить убытки, причиненные имущественным интересам Выгодоприобретателей в результате непреднамеренных ошибок, упущений, допущенных действиями (бездействием) Страхователя в результате нарушения требований федеральных стандартов оценки, стандартов и правил оценочной деятельности, установленных саморегулируемой организацией оценщиков, членом которой являлся Страхователь на момент причинения ущерба.

**ПЕРИОД СТРАХОВАНИЯ  
(СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА СТРАХОВАНИЯ):**

С «14» апреля 2017 года по «13» апреля 2018 года обе даты включительно, при условии оплаты страховой премии в порядке, предусмотренном Договором страхования.

Договор страхования покрывает исключительно:

- требования (имущественные претензии) о возмещении реального ущерба, причиненного в Период страхования, заявленные Страхователю в течение срока исковой давности (3 года), установленного законодательством Российской Федерации;
- действия (бездействия) Страхователя приведшие к наступлению страхового случая, которые были совершены в Период страхования.

**ЛИМИТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ СТРАХОВЩИКА:**

Лимит ответственности Страховщика по Договору страхования по всем страховым случаям устанавливается в размере 300 000 (Триста тысяч) рублей.

**ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ:**

В соответствии с условиями Договора страхования №433-548-017551/17 от «21» марта 2017 г.

**СТРАХОВЩИК:  
СПАО «Ингосстрах»**

От Страховщика:  
Начальник отдела учета полисов  
В Республике Татарстан (Татарстан)  
Доверенность № 19 от 13.12.2016 г.



Прошурковано, прошурковано  
скреплено печатью

139

Лист №

Генеральный директор ОАО «ИКК  
«СЭИК»  
А.В. Минаков

