



# СПРАВОЧНИК



КОЭФИЦИЕНТЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ  
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТОВ  
НЕДВИЖИМОСТИ, РАСПОЛОЖЕННЫХ  
НА ТЕРРИТОРИИ МОСКОВСКОГО РЕГИОНА  
(МОСКВА И МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ)

МОСКВА, 03.12.2018 г.





# **СПРАВОЧНИК**

**КОЭФФИЦИЕНТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ  
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ  
ОБЪЕКТОВ НЕДВИЖИМОСТИ,  
РАСПОЛОЖЕННЫХ НА ТЕРРИТОРИИ  
МОСКОВСКОГО РЕГИОНА  
(МОСКВА И МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ)**

**МОСКВА, 03.12.2018 г.**

## **РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА**

### **ПОЛЯКОВ АЛЕКСЕЙ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ**

Руководитель отдела оценки недвижимости ООО «АБН-Консалт»,  
Оценщик I категории, эксперт СМАО.

## **РАБОЧАЯ ГРУППА**

**Салов А. С.**

**Якушев А. Б.**

**Дронов А. С.**

**Калужских А. П.**

# Оглавление

<b>ВВЕДЕНИЕ</b> .....	<b>9</b>
<b>ЧАСТЬ №1 «ЗЕМЕЛЬНЫЕ УЧАСТКИ КОММЕРЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ»</b> .....	<b>14</b>
<b>Классификация земельных участков коммерческого назначения, используемая в справочнике:</b> *	<b>15</b>
1. Земельные участки под индустриальную застройку .....	15
2. Земельные участки под коммерческую застройку.....	15
3. Земельные участки под коттеджную застройку** .....	15
4. Земельные участки под многоэтажную жилую застройку.....	15
5. Земельные участки рекреационного назначения .....	15
<b>Земельные участки под индустриальную застройку</b> .....	<b>16</b>
1. Скидка на торг (уторговывание).....	16
2. Передаваемые имущественные права.....	16
3. Местоположение.....	16
4. Расположение относительно крупных автодорог .....	17
5. Рельеф.....	17
6. Общая площадь* .....	17
7. Наличие железнодорожной ветки на земельном участке .....	17
8. Наличие коммуникаций.....	18
9. Категория земель.....	18
10. Отношение рыночной стоимости земельного участка к кадастровой стоимости земельного участка.....	18
11. Наличие технических условий (ТУ).....	18
<b>Земельные участки под коммерческую застройку (офисная, торговая, гостиничная)</b> .....	<b>19</b>
1. Скидка на торг (уторговывание).....	19
2. Передаваемые имущественные права.....	19
3. Местоположение.....	19
4. Расположение относительно красной линии.....	20
5. Общая площадь* .....	20
6. Наличие коммуникаций.....	21
7. Категория земель.....	21
8. Отношение рыночной стоимости земельного участка к кадастровой стоимости земельного участка.....	21
9. Наличие технических условий (ТУ).....	21
<b>Земельные участки под многоэтажную жилую застройку</b> .....	<b>22</b>
1. Скидка на торг (уторговывание).....	22
2. Передаваемые имущественные права.....	22
3. Местоположение.....	22
4. Общая площадь* .....	23
5. Наличие коммуникаций.....	23
6. Соотношение рыночной стоимости земельного участка к кадастровой стоимости земельного участка.....	23
7. Наличие технических условий (ТУ).....	24
<b>Земельные участки под коттеджную застройку</b> .....	<b>25</b>
1. Скидка на торг (уторговывание).....	25
2. Передаваемые имущественные права.....	25
3. Местоположение.....	25
4. Наличие подъездных путей.....	26
5. Близость водоема .....	26
6. Наличие леса.....	26
7. Межевание .....	26
8. Общая площадь* .....	26
9. Рельеф.....	27

10. Наличие коммуникаций.....	27
11. Категория земель.....	27
12. Отношение рыночной стоимости земельного участка к кадастровой стоимости земельного участка.....	27
13. Наличие технических условий (ТУ).....	28

**Земельные участки рекреационного назначения (санатории, профилактории, базы отдыха, пионерские лагеря и т.д.) ..... 29**

1. Скидка на торг (уторговывание).....	29
2. Передаваемые имущественные права.....	29
3. Длительность передаваемых прав.....	29
4. Местоположение.....	29
5. Наличие подъездных путей.....	30
6. Близость водоема.....	30
7. Наличие леса.....	30
8. Общая площадь*.....	30
9. Рельеф.....	31
10. Наличие коммуникаций.....	31
11. Соотношение рыночной стоимости земельного участка к кадастровой стоимости земельного участка.....	31
12. Наличие технических условий (ТУ).....	32

**ЧАСТЬ № 2 «ОБЪЕКТЫ НЕДВИЖИМОСТИ ОФИСНО-ТОРГОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ» ..... 33**

**Классификация объектов недвижимости офисно-торгового назначения, используемая в анкетах 34**

1. Специализированные объекты офисного назначения.....	34
2. Специализированные объекты торгового назначения (ТРЦ, ТРК, ТЦ, ТК).....	34
3. Офисно-торговые объекты свободного и смешанного назначения.....	34

**Специализированные объекты офисного назначения..... 35**

1. Скидка на торг (уторговывание).....	35
2. Класс объекта.....	35
3. Тип объекта.....	36
4. Местоположение.....	36
5. Удаленность от метро*.....	37
6. Общая площадь*.....	37
7. Этаж расположения.....	38
8. Общее состояние здания.....	38
9. Состояние внутренней отделки для арендных ставок, при условиях заключения краткосрочного договора аренды,**.....	39
10. Состав площадей.....	39
11. Недогрузка.....	39
12. Операционные расходы.....	40
13. Состав операционных расходов.....	40
14. Текущая доходность недвижимости (ставка капитализации).....	41
15. Плотность застройки (отношение площади построек к площади земельного участка).....	42
16. Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости.....	42
17. Прибыль предпринимателя.....	42
18. Права собственности и права аренды на земельный участок в составе единого объекта недвижимости.....	42
19. Наличие парковки.....	43

**Специализированные объекты торгового назначения (ТРЦ, ТРК, ТЦ, ТК) ..... 44**

1. Скидка на торг (уторговывание).....	44
2. Тип объекта.....	44
3. Местоположение.....	44
4. Удаленность от метро*.....	45
5. Особенности местоположения здания.....	45
6. Общая площадь*.....	46

7.	Этаж расположения.....	47
8.	Общее состояние здания.....	47
9.	Состояние внутренней отделки для арендных ставок, при условиях заключения краткосрочного договора аренды,**.....	47
10.	Состав площадей.....	47
11.	Недозагрузка.....	48
12.	Операционные расходы.....	48
13.	Состав операционных расходов.....	48
14.	Текущая доходность недвижимости (ставка капитализации).....	48
15.	Плотность застройки (отношение площади построек к площади земельного участка).....	49
16.	Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости.....	49
17.	Прибыль предпринимателя.....	49
18.	Права собственности и права аренды на земельный участок в составе единого объекта недвижимости.....	49
19.	Размер скидки для якорного арендатора.....	49
20.	Наличие парковки.....	50

**Офисно-торговые объекты свободного и смешанного назначения..... 51**

1.	Скидка на торг (уторговывание).....	51
2.	Тип объекта.....	51
3.	Местоположение.....	51
4.	Удаленность от метро*.....	52
5.	Особенности местоположения здания.....	53
6.	Общая площадь*.....	53
7.	Этаж расположения.....	54
8.	Наличие отдельного входа.....	54
9.	Общее состояние здания.....	55
10.	Состояние внутренней отделки для арендных ставок, при условиях заключения краткосрочного договора аренды,**.....	55
11.	Недозагрузка.....	55
12.	Операционные расходы.....	55
13.	Состав операционных расходов.....	56
14.	Текущая доходность недвижимости (ставка капитализации).....	56
15.	Прибыль предпринимателя.....	56
16.	Наличие витринного остекления.....	56

**Величина поправки на техническое состояние внутренней отделки..... 57**

**ЧАСТЬ № 3 «ПРОИЗВОДСТВЕННО-СКЛАДСКАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ» ..... 61**

**Классификация объектов недвижимости производственно-складского назначения, используемая в анкетах ..... 62**

1.	Высококласные специализированные объекты складского назначения.....	62
2.	Низкокласные объекты производственного и складского назначения.....	62

**Высококласные специализированные объекты складского назначения ..... 63**

1.	Скидка на торг (уторговывание).....	63
2.	Тип объекта.....	63
3.	Классификация объекта.....	63
4.	Местоположение.....	64
5.	Общая площадь*.....	64
6.	Материал стен.....	66
7.	Наличие грузоподъемных механизмов (ГПМ).....	66
8.	Наличие низкотемпературных помещений (холодильных камер).....	66
9.	Рабочая высота потолка.....	66
10.	Наличие железнодорожной ветки.....	66
11.	Функциональное назначение помещений в составе складского объекта.....	66
12.	Недозагрузка.....	66

13.	Величина операционных расходов .....	67
14.	Состав операционных расходов .....	67
15.	Текущая доходность недвижимости (ставка капитализации).....	68
16.	Плотность застройки (отношение площади построек к площади земельного участка) .....	68
17.	Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости .....	68
18.	Прибыль предпринимателя.....	68
19.	Права собственности и права аренды на земельный участок в составе единого объекта недвижимости.....	68

**Низкокласные объекты производственного и складского назначения.....69**

1.	Скидка на торг (уторговывание).....	69
2.	Тип объекта .....	69
3.	Местоположение.....	69
4.	Общая площадь* .....	70
5.	Наличие отопления.....	71
6.	Материал стен.....	71
7.	Наличие грузоподъемных механизмов (ГПМ).....	72
8.	Наличие низкотемпературных помещений (холодильных камер).....	72
9.	Рабочая высота потолка .....	72
10.	Наличие железнодорожной ветки .....	72
11.	Физическое состояние объекта.....	72
12.	Функциональное назначение помещений в составе складского объекта .....	73
13.	Недозагрузка.....	73
14.	Величина операционных расходов .....	73
15.	Состав операционных расходов .....	73
16.	Текущая доходность недвижимости (ставка капитализации).....	74
17.	Плотность застройки (отношение площади построек к площади земельного участка) .....	74
18.	Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости .....	74
19.	Прибыль предпринимателя.....	74
20.	Права собственности и права аренды на земельный участок в составе единого объекта недвижимости.....	74



## ВВЕДЕНИЕ

### Уважаемые коллеги!

Коллектив ABN-Group предлагает Вашему вниманию серию специализированных справочников коэффициентов, применяемых для оценки объектов недвижимости Московского региона (Москва и Московская область).

Возникает резонный вопрос – а нужен ли вообще такой справочник!? Чем он лучше существующих на сегодняшний день аналогов!? Мы с полной уверенностью отвечаем – безусловно нужен!

Все давно привыкли к существующим на сегодняшний день подобного рода изданиям и активно их используют в своей работе. Однако, при этом мы понимаем, что не могут и не должны к объектам оценки, расположенным, к примеру, на улице Тверской или на Садовом кольце, применяться те же самые поправочные коэффициенты, что и к объектам оценки, расположенным, к примеру, в Екатеринбурге, Владивостоке, Брянске или, тем более, в какой-нибудь деревушке в Тамбовской области. Московский регион уникален, самобытен, не похож ни на один другой субъект в РФ, имеет крайне сложную очень специфическую структуру ценообразования и, как следствие, не должен и не может анализироваться в единой плоскости с другими субъектами и регионами. Он требует самостоятельной скрупулёзной проработки с привлечением мнения исключительно тех специалистов, которые работают в данном регионе знают и чувствуют его. В качестве дополнительного обоснования своей позиции в отношении необходимости разработки специализированного издания для Московского региона, нами был произведен опрос оценщиков, сотрудников залоговых служб банков, ДГИМ и других организаций, использующих в своей работе отчеты об оценке, ведущих деятельность на территории Москвы и Московской области, в результате чего более 80%! опрошенных однозначно высказалось в поддержку нашей инициативы.

Уважаемые коллеги, мы не изобретаем ничего революционного, не стесняемся пользоваться опытом и наработками существующих на сегодняшний день изданий и искренне благодарны им за проделанную работу и наработки, однако, при этом уверены, что необходимость появления специализированного справочника коэффициентов для Московского региона назрела и данное издание и проделанная всеми нами совместная работа по его разработке будет полезна и востребована.

В основу справочника положен алгоритм обработки экспертных мнений профессионалов, работающих тем или иным образом с недвижимостью в Московском регионе. Сбор экспертных мнений осуществлялся посредством заполнения тематических анкет, при определении значений каждого из коэффициентов, отраженного в настоящем справочнике, использовались только те значения (мнения экспертов в отношении того или иного коэффициента) которые совпадали с мнением не менее 70% опрошенных, все прочие значения (мнения экспертов в отношении того или иного коэффициента) признавались выбросами и не принимались к обработке.

Для подготовки настоящего издания было обработано более 100 независимых экспертных мнений, при этом обязательным условием для участия в опросе являлась территориальная принадлежность участника анкетирования к Московскому региону, структуру респондентов можно разделить следующим образом:

- 1) Независимые оценщики – 89 человек;
- 2) Сотрудники банков – 20 человек (15 банков);
- 3) Прочие эксперты – 8 человек.

Коллектив ABN-Group выражает искреннюю благодарность каждому эксперту, принявшему участие в подготовке настоящего издания, список экспертов с указанием краткой информации о сфере деятельности (подтверждающей экспертность каждого из опрошенных) представлен ниже:

№ п/п	ФИО	Организация	Должность
1	Мельникова О.В.	АО «Аудиторская фирма «МЭФ-Аудит»	Руководитель проектов
2	Рябченкова Е.А.	ООО «ЦФК»	Оценщик
3	Тарасов М.С.	ООО «ЦОС «МОРФ»	Оценщик

№ п/п	ФИО	Организация	Должность
4	Хебнева В.И.	АО «Аудиторская фирма «МЭФ-Аудит»	Оценщик
5	Чакир В.А.	ООО «Центр оценки и консалтинга»	Генеральный директор
6	Баканова Ж.Н.	ООО «СОВЕТНИКЪ»	Оценщик
7	Ригвава Н.Г.	АО УК «МАГИСТР»	Руководитель отдела оценки коммерческой недвижимости
8	Семенов О.О.	ООО «Оценка-Аудит»	Оценщик
9	Александровская Г.В.	Центр профессиональной оценки	Ведущий оценщик
10	Борисенко Д.А.	Swiss Appraisal	Оценщик
11	Леонов П.С.	ООО «Леонов и Компания»	Генеральный директор
12	Отпущенников Д.Д.	ООО «АМС Групп»	Оценщик
13	Черепанов В.Ю.	ООО «АМС Групп»	Генеральный директор
14	Попов Е.Г.	ООО «Центральное бюро оценки»	Оценщик
15	Карпенко И.В.	ООО «Болари»	Оценщик
16	Селиванова М.В.	ИП Селиванова М.В.	Оценщик
17	Филоненко В.Е.	ООО «Обикс»	Оценщик
18	Бабаев Н.М.	ООО «Прайм консалтинг»	Генеральный директор
19	Ромашов В.С.	ЗАО «Российская оценка»	Менеджер
20	Жуков С.И.	ООО «Лаборатория независимой оценки «БОЛАРИ»	Оценщик департамента оценки бизнеса
21	Мизинова А.С.	ООО «КомпАС»	Генеральный директор
22	Лаврентьев Л.Н.	ООО «ФБК»	Старший эксперт
23	Токарева О.Н.	ООО «КомпАС»	Оценщик
24	Ле Конг Ань	ООО КГ «Бизнес-КРУГ»	Оценщик бизнеса
25	Широкова Е.Н.	ООО КГ «Бизнес-КРУГ»	Оценщик бизнеса
26	Акимова Е.В.	ООО «Финансовый Альянс»	Оценщик
27	Марьенко О.В.	ООО «Бизнес Прайс»	Оценщик
28	Москвина А.О.	ООО «Оценка+»	Оценщик
29	Рудакова Е.М.	ООО «Финансовый Альянс»	Оценщик
30	Шерер И.Ю.	ООО «Финансовый Альянс»	Оценщик
31	Лопатина Е.М.	ИП Лопатина Е.М.	Оценщик
32	Камболов Г.В.	ООО «Первая Оценочная Компания»	Специалист отдела оценки
33	Савин В.Ю.	ООО «Первая Оценочная Компания»	Оценщик
34	Донсков О.Д.	ООО «НКЦ «НОТАБЕНЕ»	Оценщик отдела активов
35	Бобырь В.В.	ООО «Инвест Проект»	Ведущий оценщик
36	Такоев О.С.	ООО «Кушман энд Вэйкфилд»	Партнер
37	Гольда Е.А.	ООО «МОК-Центр»	Начальник управления кадастровой оценки
38	Ермоленко К.Ю.	ГБУ Московской области «Центр кадастровой оценки»	Начальник отдела кадастровой оценки
39	Кизякин Е.С.	ООО «МОК-Центр»	Директор
40	Кийко Е.Н.	ООО «МОК-Центр»	Оценщик
41	Комисаров Г.А.	ООО «Роосконсалтгруп»	Заместитель генерального директора
42	Курсенко А.В.	ООО «Роосконсалтгруп»	Генеральный директор
43	Попова В.А.	ООО «Роосконсалтгруп»	Оценщик
44	Пронин Р.Ю.	ГБУ Московской области «Центр кадастровой оценки»	Заместитель начальника отдела кадастровой оценки
45	Третьякова Г.Б.	ГБУ Московской области «Центр кадастровой оценки»	Кадастровый оценщик
46	Боев Н.А.	ГК «Нексия Пачоли»	Старший оценщик

№ п/п	ФИО	Организация	Должность
47	Иванова А.Н.	ООО «Консул-групп Оценка»	Ведущий оценщик
48	Студило А.М.	АК «Деловой Профиль»	Руководитель проектов
49	Мусатов И.А.	ООО «КомпАС»	Оценщик
50	Шаповалов И.Г.	ООО «КомпАС»	Руководитель проектов
51	Горячева О.В.	ООО «Идеал»	Генеральный директор
52	Лиходькин Д.А.	ООО «Оценочная компания Мнение»	Генеральный директор
53	Саргсян Э.С.	ООО «Центр Экспертизы и Страхования «Империя»	Генеральный директор
54	Суханова И.Г.	ООО «ФинЭкспертиза»	Куратор проектов
55	Батулин А.С.	ООО «НИРУН»	Генеральный директор
56	Кузьмина Н.В.	ЗАО «МБЦ»	Заместитель генерального директора
57	Маслова С.И.	ООО «Апрайс Эксперт»	Оценщик
58	Костюченко А.Ю.	ООО «Независимая Оценочная Компания «Аудит Сервис+»	Оценщик
59	Тихенко Е.В.	ООО «Митра Групп»	Оценщик
60	Копёнкина О.Ю.	ООО «Апхилл»	Старший консультант
61	Бредихин В.А.	ЗАО «Российская Оценка»	Консультант
62	Венгрин Е.О.	PWC	Консультант
63	Полубаринова Т.Н.	ООО «МАРКЕТИНГ ЭНД АППРАЙСАЛ ГРУПП»	Оценщик
64	Косицкий В.В.	ИП Косицкий В.В.	Оценщик
65	Васюкова Н.Н.	ООО «КорпоратФинанс»	Заместитель руководителя Сектора по работе с государственными корпорациями
66	Тимофеев Ю.А.	ООО «КорпоратФинанс»	Руководитель проектов по работе с предприятиями промышленности
67	Клейменов А.А.	ООО «КорпоратФинанс»	Руководитель проектов по судебной экспертизе
68	Туаев Р.А.	ООО «КорпоратФинанс»	Руководитель департамента по работе с партнерами
69	Евлоева М.С.	ООО «КорпоратФинанс»	Руководитель департамента по интеллектуальной собственности
70	Дергачев П.В.	ООО «КорпоратФинанс»	Генеральный директор
71	Дементьев В.В.	НИУ ВШЭ	Ведущий эксперт
72	Кольцова Е.В.	АО «Развитие активов»	Ведущий эксперт
73	Дуранин М.Ю.	АО «Россельхозбанк»	Заместитель начальника отдела оценки
74	Шмейлин Д.О.	АО «ТЭМБР-БАНК»	Начальник отдела залогового обеспечения
75	Юхименко Д.В.	АО «Кредит Европа Банк»	Главный специалист Отдел по работе с залогами клиентов малого и среднего бизнеса Департамент корпоративного кредитования и кредитования малого и среднего бизнеса
76	Максимова И.В.	Банк ВТБ (ПАО)	Эксперт
77	Лахтиков Е.Ю.	ООО «Инбанк»	Начальник отдела по работе с залоговым обеспечением
78	Хакимов И.Р.	ПАО «АК БАРС» БАНК	Начальник Управления экспертизы залогов
79	Максаков К.А.	ПАО «Бинбанк»	Руководитель направления Отдел по работе с обеспечением «Центр/Юг» Департамент залогового обеспечения
80	Малышев С.В.	ПАО «Росбанк»	Руководитель отдела оценки залогового имущества департамента корпоративных кредитных рисков

№ п/п	ФИО	Организация	Должность
81	Котова А.Л.	ПАО «Сбербанк»	Кредитный инспектор Среднерусский банк
82	Котов С.А.	ПАО «Сбербанк»	Территориальный менеджер Департамент по работе с клиентами машиностроения
83	Барина Ю.Д.	ПАО «Сбербанк»	Залоговый специалист
84	Воронин Н.Е.	Банк ГПБ (АО)	Главный эксперт
85	Гильфанова Р.А.	Банк ГПБ (АО)	Руководитель проектов
86	Шпатарь А.В.	Банк ГПБ (АО)	Главный специалист
87	Паньков Ю.А.	Банк ГПБ (АО)	Руководитель проектов
88	Панцырева О.В.	ПАО «МИБ»	Руководитель направления по работе с обеспечением
89	Кожевников Д.В.	ПАО «МИНБанк»	Начальник Управления по работе с зало- говым обеспечением
90	Бобков В.Г.	АКБ «Абсолют банк» (ПАО)	Начальник управления по работе с за- логами
91	Хорев О.И.	ПАО «Банк «Финансовая корпорация Открытие»	Эксперт
92	Давыдов С.С.	АО МС Банк Рус	Заместитель начальника отдела по рабо- те с юридическими лицами Департамен- та по работе с просроченной задолжен- ностью и мониторингу залогов
93	Абдуллин А.Р.	ООО «АБН-Консалт»	Руководитель проектов отдела оценки бизнеса
94	Купцова Ю.С.	ООО «АБН-Консалт»	Оценщик отдела кадастровой оценки
95	Дронов А.С.	ООО «АБН-Консалт»	Специалист отдела оценки активов
96	Зайцев М. А.	ООО «АБН-Консалт»	Оценщик отдела оценки бизнеса
97	Калужских А. П.	ООО «АБН-Консалт»	Специалист отдела оценки активов
98	Касьяненко Т.К.	ООО «АБН-Консалт»	Руководитель отдела оценки активов
99	Кемаева О.В.	ООО «АБН-Консалт»	Оценщик отдела кадастровой оценки
100	Ким Е.Г.	ООО «АБН-Консалт»	Руководитель отдела оценки бизнеса
101	Коваленко А.Н.	ООО «АБН-Консалт»	Оценщик отдела оценки бизнеса
102	Латкин Ф.А.	ООО «АБН-Консалт»	Специалист отдела оценки бизнеса
103	Поляков А. В.	ООО «АБН-Консалт»	Руководитель отдела оценки недвижи- мости
104	Савельев А.В.	ООО «АБН-Консалт»	Директор по оценке
105	Салов А.С.	ООО «АБН-Консалт»	Руководитель проектов отдела оценки бизнеса
106	Терентьева А.В.	ООО «АБН-Консалт»	Помощник оценщика
107	Кислухина Н.А.	ООО «АБН-Консалт»	Оценщик отдела кадастровой оценки
108	Никифоров С.А.	ООО «АБН-Консалт»	Оценщик отдела оценки бизнеса
109	Якушев А.Б.	ООО «АБН-Консалт»	Специалист отдела оценки активов
110	Авраменко Б.Ю.	ООО «АБН-Консалт»	Помощник оценщика отдела оценки бизнеса
111	Гаврилова Д.С.	ООО «АБН-Консалт»	Руководитель проектов отдела оценки бизнеса
112	Федорова Е.А.	ООО «АБН-Консалт»	Оценщик отдела оценки бизнеса
113	Евдокимова А.О.	ООО «АБН-Консалт»	Специалист отдела кадастровой оценки
114	Новикова Е.Н.	ООО «АБН-Консалт»	Специалист отдела кадастровой оценки
115	Воробьева О.А.	ООО «АБН-Консалт»	Специалист отдела кадастровой оценки
116	Арлашин М.Н.	ООО «АБН-Консалт»	Руководитель отдела кадастровой оцен- ки
117	Дробитько В.В.	ООО «АБН-Консалт»	Руководитель отдела оценки жилой недвижимости
118	Кравец Р.В.	ООО «Корпорат Финанс»	Руководитель проектов

Сбор экспертных мнений осуществлялся в сентябре-ноябре 2018 года, значения корректировочных коэффициентов отражают ситуацию рынка недвижимости по состоянию на 4 квартал 2018 года. Очевидно, что в текущей нестабильной экономической и политической ситуации в условиях динамично меняющегося рынка, издания справочника должны быть периодически обновляемыми и содержать в себе максимально возможно актуальную информацию, как следствие, справочник будет выходить каждые полгода (более частый выход справочников, к сожалению, невозможен с технической точки зрения). Исходя из сказанного, значения корректировочных коэффициентов, отраженные в текущей версии справочника, могут быть рекомендуемы к применению при определении рыночной стоимости объектов недвижимости по состоянию на дату оценки в горизонте 1 полугодия 2019 года (при оценке на ретроспективную дату использование справочника возможно при определении рыночной стоимости объектов недвижимости по состоянию на дату оценки не ранее 01.09.2018 г.).

Мы не исключаем (а скорее даже уверены), что дебютная версия справочника, будет несовершенной, в связи с чем на нашем сайте ([www.abn-consult.ru](http://www.abn-consult.ru)) в специальном разделе «СПРАВОЧНИК» или по электронной почте ([info@abn-consult.ru](mailto:info@abn-consult.ru)) каждый может оставить свои критические замечания, пожелания и предложения по его доработке, кроме того, свое мнение по набору и составу корректировок можно изложить посредством заполнения анкеты, которая ляжет в основу подготовки нового справочника. Нам очень важно мнение каждого, и мы обязательно к нему прислушаемся и учтем при подготовке следующего издания.

**Успехов в профессиональной сфере, коллектив ABN-Group!**

**ВНИМАНИЕ!**

**ООО «АБН-Консалт» обладает исключительным правом на данный справочник.**

**Не допускается полное или частичное копирование, воспроизведение, перевод или другая обработка материалов без указания ссылки на справочник.**

**Распространение и тиражирование справочника, без предварительного письменного согласия ООО «АБН-Консалт», преследуется по закону!**

*Часть №1*

**«ЗЕМЕЛЬНЫЕ УЧАСТКИ  
КОММЕРЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ»**

# Классификация земельных участков коммерческого назначения, используемая в справочнике:\*

\* в рамках данного исследования не рассматривались земельные участки, предназначенные для сельскохозяйственного использования

## 1. Земельные участки под индустриальную застройку

Наименование	Описание
Земельные участки под индустриальную застройку	Земельные участки, предназначенные для размещения производственных (в том числе административных зданий в составе производственных комплексов) зданий, гаражей и автостоянок, объектов придорожного сервиса, сооружений промышленности, коммунального хозяйства, материально-технического, продовольственного снабжения, сбыта и заготовок

## 2. Земельные участки под коммерческую застройку

Наименование	Описание
Земельные участки под офисно-торговые объекты	Земельные участки, предназначенные для размещения офисных зданий делового и коммерческого назначения, объектов торговли, общественного питания и бытового обслуживания
Земельные участки под объекты гостиничного типа	Земельные участки, предназначенные для размещения гостиниц, прочих мест для временного проживания (отелей, мотелей)

## 3. Земельные участки под коттеджную застройку\*\*

Наименование	Описание
Земельные участки под коттеджную застройку	Земельные участки, предназначенные для размещения коттеджных поселков, комплексной застройки индивидуальными жилыми и дачными домовладениями

\*\* в рамках настоящего исследования в данный сегмент не включаются выделенные под конкретного правообладателя земельные участки под размещение индивидуальных жилых домов (в том числе дачных либо садовых домов) площадью менее 5000 кв. м

## 4. Земельные участки под многоэтажную жилую застройку

Наименование	Описание
Земельные участки под многоэтажную жилую застройку	Размещение жилых домов, предназначенных для разделения на квартиры, каждая из которых пригодна для постоянного проживания (жилые дома высотой девять и выше этажей, включая подземные, разделенных на двадцать и более квартир); благоустройство и озеленение придомовых территорий; обустройство спортивных и детских площадок, хозяйственных площадок; размещение подземных гаражей и наземных автостоянок, размещение объектов обслуживания жилой застройки во встроенных, пристроенных и встроенно-пристроенных помещениях многоквартирного дома в отдельных помещениях дома, если площадь таких помещений в многоквартирном доме не составляет более 15% от общей площади дома

## 5. Земельные участки рекреационного назначения

Наименование	Описание
Земельные участки рекреационного назначения	Земли, предназначенные и используемые для организованного массового отдыха и туризма населения. В состав земель рекреационного назначения могут входить земельные участки, на которых находятся дома отдыха, пансионаты, кемпинги, объекты физической культуры и спорта, туристические базы, стационарные и палаточные туристско-оздоровительные лагеря, дома рыболова и охотника, лесопарки, туристические тропы, трассы, детские и спортивные лагеря, другие аналогичные объекты

## Земельные участки под индустриальную застройку

**Земельные участки под индустриальную застройку** – участки, предназначенные для размещения производственных (в том числе административных зданий в составе производственных комплексов) зданий, гаражей и автостоянок, объектов придорожного сервиса, сооружений промышленности, коммунального хозяйства, материально-технического, продовольственного снабжения, сбыта и заготовок.

### 1. Скидка на торг (уторговывание)

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Соотношение цены предложения и цены сделки	11,70%	7,67%	15,50%

### 2. Передаваемые имущественные права

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков в собственности к удельной цене аналогичных участков в долгосрочной аренде	1,13	1,08	1,18
Отношение удельной цены земельных участков в долгосрочной аренде к удельной цене аналогичных участков в краткосрочной аренде (менее 5 лет)	1,13	1,08	1,16

### 3. Местоположение

#### а) Местоположение в разрезе субъектов Московского региона

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в г. Москве, к удельной цене земельного участка, расположенного в Московской области, при прочих равных условиях (объекты расположены рядом, но имеют территориальную принадлежность к разным субъектам)	1,01	0,93	1,05

#### б) Расположение объекта относительно ценовых зон Московского региона\*

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного внутри Третьего транспортного кольца (ТТК), к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне между Третьим транспортным кольцом (ТТК) и Московской кольцевой автомобильной дорогой (МКАД)	1,12	1,06	1,15
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне между ТТК и МКАД, к удельной цене земельного участка, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД	1,15	1,07	1,23
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД, к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее Московского малого кольца (ММК)	1,13	1,07	1,23
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее ММК, к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне между ММК и Московским большим кольцом (МБК)	1,12	1,07	1,16
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне между ММК и МБК, к удельной цене земельного участка, расположенного за пределами МБК	1,13	1,07	1,16

\* в случае существенного различия местоположения объектов по фактору «направление относительно центра Москвы», необходимо проводить дополнительное исследование в отношении влияния данного фактора на стоимость



#### 4. Расположение относительно крупных автодорог

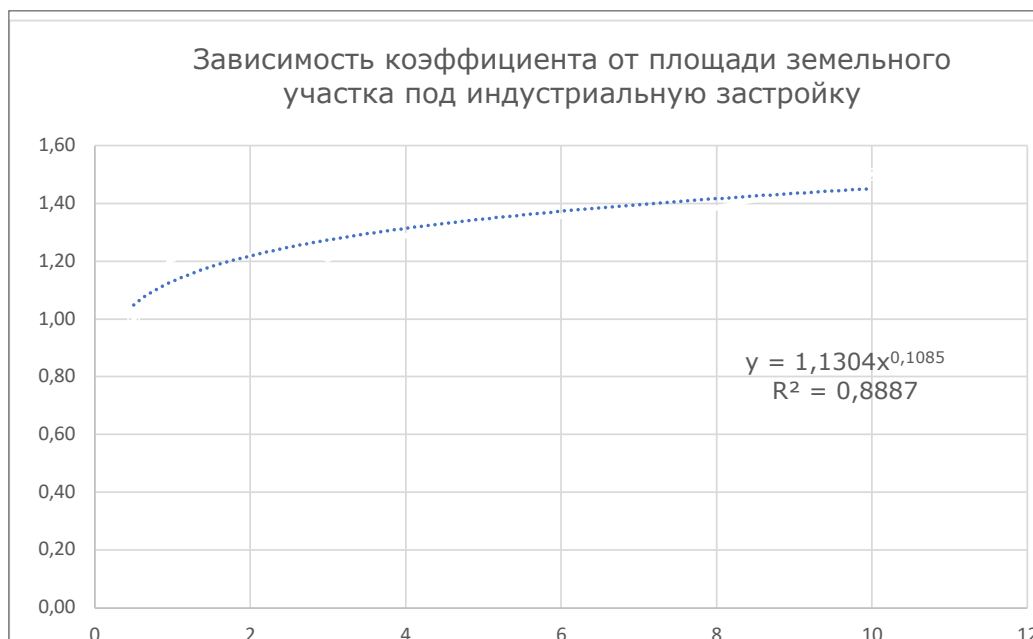
Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, расположенных в непосредственной близости от крупных автодорог/магистралей, к удельной цене аналогичных участков, расположенных на удалении от крупных автодорог	1,18	1,11	1,24

#### 5. Рельеф

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков с ровным спланированным рельефом к удельной цене аналогичных участков с изъятиями рельефа (заболоченность, склон и т.д.)	1,15	1,09	1,17

#### 6. Общая площадь\*

Объект оценки	Площадь, га	Объекты-аналоги				
		<0,5	0,5-1	1-5	5-10	>10
	<0,5	1,00	1,11	1,22	1,36	1,50
	0,5-1	0,90	1,00	1,10	1,23	1,36
	1-5	0,82	0,91	1,00	1,11	1,23
	5-10	0,74	0,82	0,90	1,00	1,11
	>10	0,67	0,74	0,81	0,90	1,00



\* корректировка в том или ином случае может быть определена как посредством таблицы со значениями, так и с помощью эмпирической зависимости

#### 7. Наличие железнодорожной ветки на земельном участке

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков с ж/д веткой к удельной цене аналогичных участков без ж/д ветки	1,13	1,08	1,16

## 8. Наличие коммуникаций

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, обеспеченных электроснабжением, к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных электроснабжением с возможностью подключения	1,12	1,06	1,16
Отношение удельной цены земельных участков, обеспеченных газоснабжением, к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных газоснабжением с возможностью подключения	1,13	1,08	1,18
Отношение удельной цены земельных участков, обеспеченных прочими коммуникациями (водоснабжение, канализация, теплоснабжение) к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных прочими коммуникациями (водоснабжение, канализация, теплоснабжение) с возможностью подключения	1,11	1,05	1,16

## 9. Категория земель

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков категории «земли населенных пунктов» с видом разрешенного использования «под промышленные объекты» (и схожим назначением), к удельной цене категории «земли промышленности...»	1,11	1,05	1,14

## 10. Отношение рыночной стоимости земельного участка к кадастровой стоимости земельного участка

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, находящегося в собственности, к удельной кадастровой стоимости земельного участка	1,17	1,10	1,33
Отношение удельной цены земельного участка, находящегося в аренде, к удельной кадастровой стоимости земельного участка	1,04	0,97	1,09

## 11. Наличие технических условий (ТУ)

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, имеющих оплаченные технические условия (ТУ) на подключение коммуникаций, к удельной цене аналогичных участков с коммуникациями по границе	1,10	1,06	1,13
Отношение удельной цены земельных участков с коммуникациями по границе (имеется возможность получения ТУ и подключения) к удельной цене аналогичных участков, не имеющих коммуникаций в непосредственной близости от участка	1,19	1,13	1,30

## Земельные участки под коммерческую застройку (офисная, торговая, гостиничная)

**Земельные участки под офисно-торговые объекты** – участки, предназначенные для размещения офисных зданий делового и коммерческого назначения, объектов торговли, общественного питания и бытового обслуживания.

**Земельные участки под объекты гостиничного типа** – участки, предназначенные для размещения гостиниц, прочих мест для временного проживания (отелей, мотелей).

### 1. Скидка на торг (уторговывание)

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Соотношение цены предложения и цены сделки	10,32%	6,00%	13,36%

### 2. Передаваемые имущественные права

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков в собственности к удельной цене аналогичных участков в долгосрочной аренде	1,12	1,08	1,18
Отношение удельной цены земельных участков в долгосрочной аренде к удельной цене аналогичных участков в краткосрочной аренде (менее 5 лет)	1,12	1,07	1,16

### 3. Местоположение

#### а) Местоположение в разрезе субъектов Московского региона

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в г. Москве, к удельной цене земельного участка, расположенного в Московской области, при прочих равных условиях (объекты расположены рядом, но имеют территориальную принадлежность к разным субъектам)	1,02	0,95	1,10

#### б) Расположение объекта относительно ценовых зон Московского региона,\*\*

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного внутри Бульварного кольца, к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне между Бульварным и Садовым кольцом	1,13	1,07	1,15
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне между Бульварным и Садовым кольцом, к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне между Садовым и Третьим транспортным кольцом (ТТК)	1,11	1,05	1,14
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне между Садовым кольцом и ТТК, к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне между ТТК и Четвертым транспортным кольцом (ЧТК)	1,12	1,07	1,15
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне между ТТК и ЧТК, к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне между ЧТК и Московской кольцевой автомобильной дорогой (МКАД)	1,09	1,04	1,11
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне между ЧТК и МКАД, к удельной цене земельного участка, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД	1,12	1,06	1,17

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД, к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее Московского малого кольца (ММК)	1,10	1,05	1,13
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее ММК, к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне между ММК и Московским большим кольцом (МБК)	1,09	1,05	1,12
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне между ММК и МБК, к удельной цене земельного участка, расположенного за пределами МБК	1,09	1,05	1,13

\* в случае существенного различия местоположения объектов по фактору «направление относительно центра Москвы», необходимо проводить дополнительное исследование в отношении влияния данного фактора на стоимость

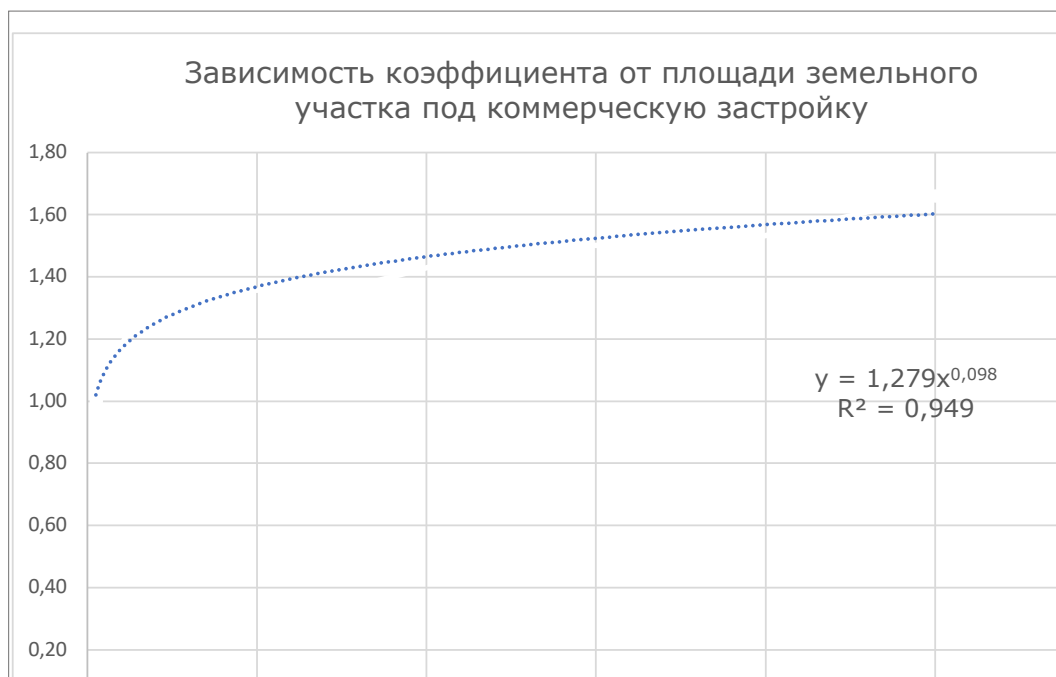
\*\* для объектов, расположенных за МКАД, в случае существенного различия местоположения по фактору «престижность/развитость населенного пункта», необходимо проводить дополнительное исследование в отношении влияния данного фактора на стоимость

#### 4. Расположение относительно красной линии

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, расположенных на первой линии автодороги, к удельной цене аналогичных участков, расположенных на удалении от автодороги	1,22	1,15	1,30

#### 5. Общая площадь\*

Объект оценки	Площадь, га	Объекты-аналоги					
		<0,1	0,1–0,5	0,5–1	1–5	5–10	>10
	<0,1	1,00	1,12	1,23	1,36	1,50	1,66
	0,1–0,5	0,89	1,00	1,10	1,21	1,34	1,48
	0,5–1	0,81	0,91	1,00	1,10	1,22	1,34
	1–5	0,74	0,83	0,91	1,00	1,11	1,22
	5–10	0,67	0,75	0,82	0,90	1,00	1,11
	>10	0,60	0,67	0,74	0,82	0,90	1,00



\* корректировка в том или ином случае может быть определена как посредством таблицы со значениями, так и с помощью эмпирической зависимости

## 6. Наличие коммуникаций

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, обеспеченных электроснабжением, к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных электроснабжением	1,12	1,07	1,15
Отношение удельной цены земельных участков, обеспеченных газоснабжением, к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных газоснабжением	1,12	1,09	1,17
Отношение удельной цены земельных участков, обеспеченных водоснабжением и канализацией (и прочими коммуникациями – теплоснабжение, коммуникационные связи), к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных водоснабжением и канализацией (и прочими коммуникациями – теплоснабжение, коммуникационные связи)	1,11	1,06	1,15

## 7. Категория земель

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков с категорией «земли населенных пунктов» с видом разрешенного использования «торговое назначение», к удельной цене земельных участков с категорией «земли населенных пунктов» с видом разрешенного использования «офисное назначение»	1,13	1,06	1,14
Отношение удельной цены земельных участков с категорией «земли населенных пунктов» с видом разрешенного использования «торговое назначение», к удельной цене земельных участков с категорией «земли населенных пунктов» с видом разрешенного использования «гостиницы»	1,10	1,05	1,17

## 8. Отношение рыночной стоимости земельного участка к кадастровой стоимости земельного участка

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, находящегося в собственности, к удельной кадастровой стоимости земельного участка	1,23	1,10	1,39
Отношение удельной цены земельного участка, находящегося в аренде, к удельной кадастровой стоимости земельного участка	1,07	0,99	1,15

## 9. Наличие технических условий (ТУ)

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, имеющих оплаченные технические условия (ТУ) на подключение коммуникаций, к удельной цене аналогичных участков с коммуникациями по границе	1,10	1,06	1,12
Отношение удельной цены земельных участков с коммуникациями по границе (имеется возможность получения ТУ и подключения) к удельной цене аналогичных участков, не имеющих коммуникаций в непосредственной близости от участка	1,14	1,08	1,12

## Земельные участки под многоэтажную жилую застройку

**Земельные участки под многоэтажную жилую застройку** – участки для размещения жилых домов, предназначенных для разделения на квартиры, каждая из которых пригодна для постоянного проживания.

### 1. Скидка на торг (уторговывание)

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Соотношение цены предложения и цены сделки	11,20%	4,71%	15,04%

### 2. Передаваемые имущественные права

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков в собственности к удельной цене аналогичных участков в долгосрочной аренде	1,12	1,06	1,17
Отношение удельной цены земельных участков в долгосрочной аренде к удельной цене аналогичных участков в краткосрочной аренде (менее 5 лет)	1,12	1,07	1,16

### 3. Местоположение

#### а) Местоположение в разрезе субъектов Московского региона

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в г. Москве, к удельной цене земельного участка, расположенного в Московской области, при прочих равных условиях (объекты расположены рядом, но имеют территориальную принадлежность к разным субъектам)	1,14	1,08	1,16

#### б) Расположение объекта относительно ценовых зон Московского региона,\*\*

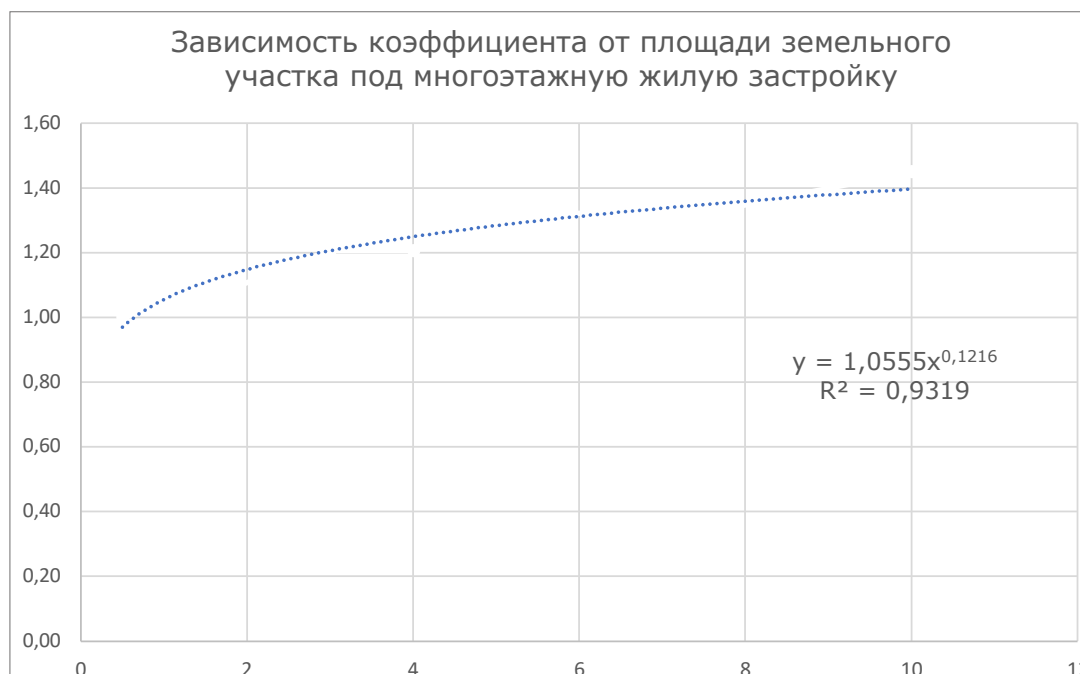
Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного внутри Третьего транспортного кольца (ТТК) к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне между Третьим транспортным кольцом (ТТК) и Московской кольцевой автомобильной дорогой (МКАД)	1,14	1,08	1,18
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне между ТТК и МКАД к удельной цене земельного участка, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД	1,15	1,10	1,20
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее Московского малого кольца (ММК)	1,11	1,04	1,14
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее ММК к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне между ММК и Московским большим кольцом (МБК)	1,09	1,04	1,11
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне между ММК и МБК к удельной цене земельного участка, расположенного за пределами МБК	1,10	1,04	1,12

\* в случае существенного различия местоположения объектов по фактору «направление относительно центра Москвы», необходимо проводить дополнительное исследование в отношении влияния данного фактора на стоимость

\*\* для объектов, расположенных за МКАД, в случае существенного различия местоположения по фактору «престижность/развитость населенного пункта», необходимо проводить дополнительное исследование в отношении влияния данного фактора на стоимость

#### 4. Общая площадь\*

Объект оценки	Площадь, га	Объекты-аналоги				
		<0,5	0,5–3	3–5	5–10	>10
	<0,5	1,00	1,08	1,21	1,32	1,45
	0,5–3	0,92	1,00	1,11	1,22	1,34
	3–5	0,83	0,90	1,00	1,10	1,20
	5–10	0,76	0,82	0,91	1,00	1,10
	>10	0,69	0,79	0,83	0,91	1,00



\* корректировка в том или ином случае может быть определена как посредством таблицы со значениями, так и с помощью эмпирической зависимости

#### 5. Наличие коммуникаций

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, обеспеченных электроснабжением, к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных электроснабжением с возможностью подключения	1,11	1,07	1,15
Отношение удельной цены земельных участков, обеспеченных газоснабжением, к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных газоснабжением с возможностью подключения	1,11	1,06	1,16
Отношение удельной цены земельных участков, обеспеченных прочими коммуникациями (водоснабжение, канализация, теплоснабжение) к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных прочими коммуникациями (водоснабжение, канализация, теплоснабжение) с возможностью подключения	1,10	1,04	1,14

#### 6. Соотношение рыночной стоимости земельного участка к кадастровой стоимости земельного участка

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, находящегося в собственности, к удельной кадастровой стоимости земельного участка	1,22	1,09	1,35
Отношение удельной цены земельного участка, находящегося в аренде, к удельной кадастровой стоимости земельного участка	1,06	0,97	1,12

## 7. Наличие технических условий (ТУ)

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, имеющих оплаченные технические условия (ТУ) на подключение коммуникаций, к удельной цене аналогичных участков с коммуникациями по границе	1,12	1,07	1,13
Отношение удельной цены земельных участков с коммуникациями по границе (имеется возможность получения ТУ и подключения) к удельной цене аналогичных участков, не имеющих коммуникаций в непосредственной близости от участка	1,17	1,09	1,22



## Земельные участки под коттеджную застройку

**Земельные участки под коттеджную застройку** – участки, предназначенные для размещения коттеджных поселков, комплексной застройки индивидуальными жилыми и дачными домовладениями.

### 1. Скидка на торг (уторговывание)

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Соотношение цены предложения и цены сделки	12,74%	8,15%	15,78%

### 2. Передаваемые имущественные права

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков в собственности к удельной цене аналогичных участков в долгосрочной аренде	1,12	1,07	1,14

### 3. Местоположение

#### а) Местоположение в разрезе субъектов Московского региона

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в г. Москве к удельной цене земельного участка, расположенного в Московской области, при прочих равных условиях (объекты расположены рядом, но имеют территориальную принадлежность к разным субъектам)	1,13	1,06	1,18

#### б) Расположение объекта относительно ценовых зон Московского региона\*

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного внутри Третьего транспортного кольца (ТТК) к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне между Третьим транспортным кольцом (ТТК) и Московской кольцевой автомобильной дорогой (МКАД)	1,12	1,05	1,15
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне между ТТК и МКАД к удельной цене земельного участка, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД	1,12	1,05	1,15
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее Московского малого кольца (ММК)	1,11	1,06	1,13
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее ММК к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне между ММК и Московским большим кольцом (МБК)	1,11	1,06	1,15
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне между ММК и МБК к удельной цене земельного участка, расположенного за пределами МБК	1,13	1,06	1,17

\* в случае существенного различия местоположения объектов по фактору «направление относительно центра Москвы», необходимо проводить дополнительное исследование в отношении влияния данного фактора на стоимость

#### 4. Наличие подъездных путей

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение земельных участков, имеющих обустроенные подъездные пути, к удельной цене аналогичных земельных участков, не имеющих подъездных путей	1,13	1,09	1,16

#### 5. Близость водоема

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, расположенных в непосредственной близости от водоема, к удельной цене аналогичных участков, расположенных вдали от водоемов	1,19	1,11	1,26

#### 6. Наличие леса

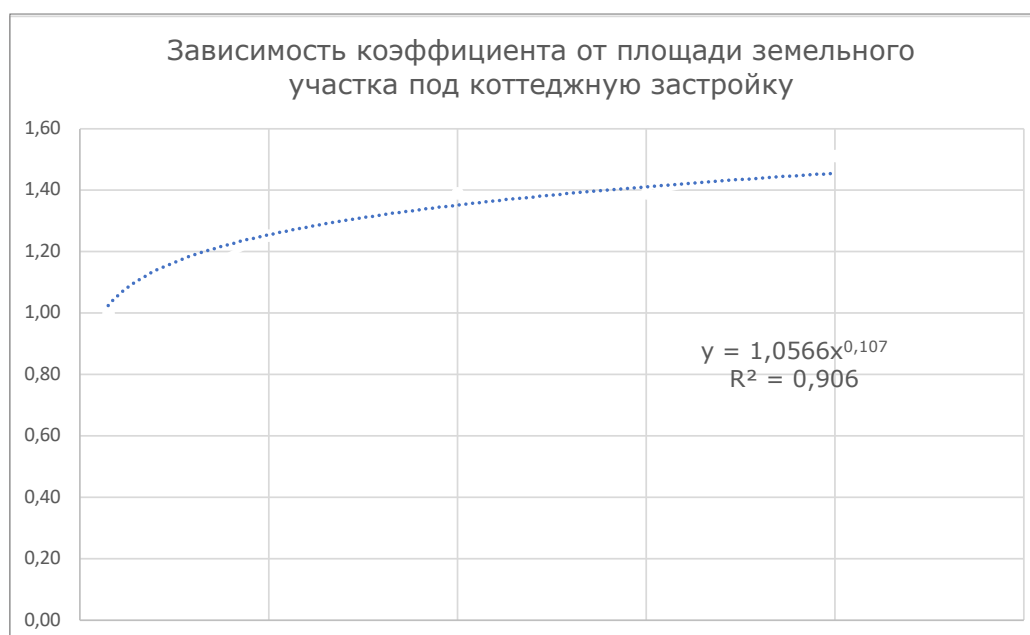
Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, имеющих многолетний лесной массив на участке, к удельной цене аналогичных участков, не имеющих многолетнего лесного массива	1,21	1,14	1,25

#### 7. Межевание

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены размежеванного земельного участка, к удельной цене аналогичных размежеванных земельных участков	1,13	1,06	1,19

#### 8. Общая площадь\*

Объект оценки	Площадь, га	Объекты-аналоги				
		0,5-1	1-5	5-10	10-20	>20
	0,5-1	1,00	1,13	1,25	1,39	1,51
	1-5	0,88	1,00	1,11	1,23	1,34
	5-10	0,80	0,90	1,00	1,11	1,21
	10-20	0,72	0,81	0,90	1,00	1,09
	>20	0,66	0,75	0,83	0,92	1,00



\* корректировка в том или ином случае может быть определена как посредством таблицы со значениями, так и с помощью эмпирической зависимости

## 9. Рельеф

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков с ровным спланированным рельефом к удельной цене аналогичных участков с изъянами рельефа (заболоченность, склон и т.д.)	1,19	1,13	1,22

## 10. Наличие коммуникаций

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, обеспеченных электроснабжением, к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных электроснабжением	1,13	1,06	1,14
Отношение удельной цены земельных участков, обеспеченных газоснабжением, к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных газоснабжением	1,14	1,09	1,19
Отношение удельной цены земельных участков, обеспеченных водоснабжением и канализацией (и прочими коммуникациями – теплоснабжение, коммуникационные связи), к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных водоснабжением и канализацией (и прочими коммуникациями – теплоснабжение, коммуникационные связи)	1,13	1,05	1,15

## 11. Категория земель

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков с видом разрешенного использования «ИЖС (индивидуальное жилищное строительство)», к удельной цене земельных участков с видом разрешенного использования «ДНП (дачное некоммерческое партнерство)» / «СНТ (садоводческое некоммерческое товарищество)»	1,18	1,11	1,21
Отношение удельной цены земельных участков с видом разрешенного использования «ИЖС (индивидуальное жилищное строительство)», к удельной цене земельных участков с видом разрешенного использования «ЛПХ (личное подсобное хозяйство)», «КФХ (крестьянское фермерское хозяйство)»	1,14	1,06	1,21

## 12. Отношение рыночной стоимости земельного участка к кадастровой стоимости земельного участка

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, находящегося в собственности, к удельной кадастровой стоимости земельного участка	1,25	1,12	1,36
Отношение удельной цены земельного участка, находящегося в аренде, к удельной кадастровой стоимости земельного участка	1,10	1,01	1,18

### 13. Наличие технических условий (ТУ)

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, имеющих оплаченное техническое условие (ТУ) на подключение коммуникаций, к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных коммуникациями	1,08	1,04	1,11
Отношение удельной цены земельных участков, имеющих оплаченное техническое условие (ТУ) на подключение коммуникаций, к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных коммуникациями, но имеющих их по границе	1,19	1,11	1,24

## Земельные участки рекреационного назначения (санатории, профилактории, базы отдыха, пионерские лагеря и т.д.)

**Земельные участки рекреационного назначения (санатории, профилактории, базы отдыха, пионерские лагеря и т.д.)** – участки, предназначенные и используемые для организованного массового отдыха и туризма населения, в состав земель рекреационного назначения могут входить земельные участки, на которых находятся дома отдыха, пансионаты, кемпинги, объекты физической культуры и спорта, туристические базы, стационарные и палаточные туристско-оздоровительные лагеря, дома рыбака и охотника, лесопарки, туристические тропы, трассы, детские и спортивные лагеря, другие аналогичные объекты.

### 1. Скидка на торг (уторговывание)

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Соотношение цены предложения и цены сделки	14,34%	8,00%	20,00%

### 2. Передаваемые имущественные права

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков в собственности к удельной цене аналогичных участков в долгосрочной аренде	1,13	1,07	1,14

### 3. Длительность передаваемых прав

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков в долгосрочной аренде к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,87	0,84	0,91
Отношение удельной цены земельных участков в краткосрочной аренде (менее 5 лет) к удельной цене аналогичных участков в собственности	0,86	0,81	0,92

### 4. Местоположение

#### а) Местоположение в разрезе субъектов Московского региона

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в г. Москве, к удельной цене земельного участка, расположенного в Московской области, при прочих равных условиях (объекты расположены рядом, но имеют территориальную принадлежность к разным субъектам)	1,03	0,95	1,10

#### б) Расположение объекта относительно ценовых зон Московского региона\*

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного внутри Третьего транспортного кольца (ТТК) к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне между Третьим транспортным кольцом (ТТК) и Московской кольцевой автомобильной дорогой (МКАД)	1,14	1,06	1,16

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне между ТТК и МКАД к удельной цене земельного участка, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД	1,14	1,06	1,16
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее Московского малого кольца (ММК)	1,14	1,08	1,16
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее ММК к удельной цене земельного участка, расположенного в зоне между ММК и Московским большим кольцом (МБК)	1,11	1,07	1,14
Отношение удельной цены земельного участка, расположенного в зоне между ММК и МБК к удельной цене земельного участка, расположенного за пределами МБК	1,12	1,05	1,14

\* в случае существенного различия местоположения объектов по фактору «направление относительно центра Москвы», необходимо проводить дополнительное исследование в отношении влияния данного фактора на стоимость

### 5. Наличие подъездных путей

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение земельных участков, имеющих обустроенные подъездные пути, к удельной цене аналогичных земельных участков, не имеющих подъездных путей	1,13	1,09	1,16

### 6. Близость водоема

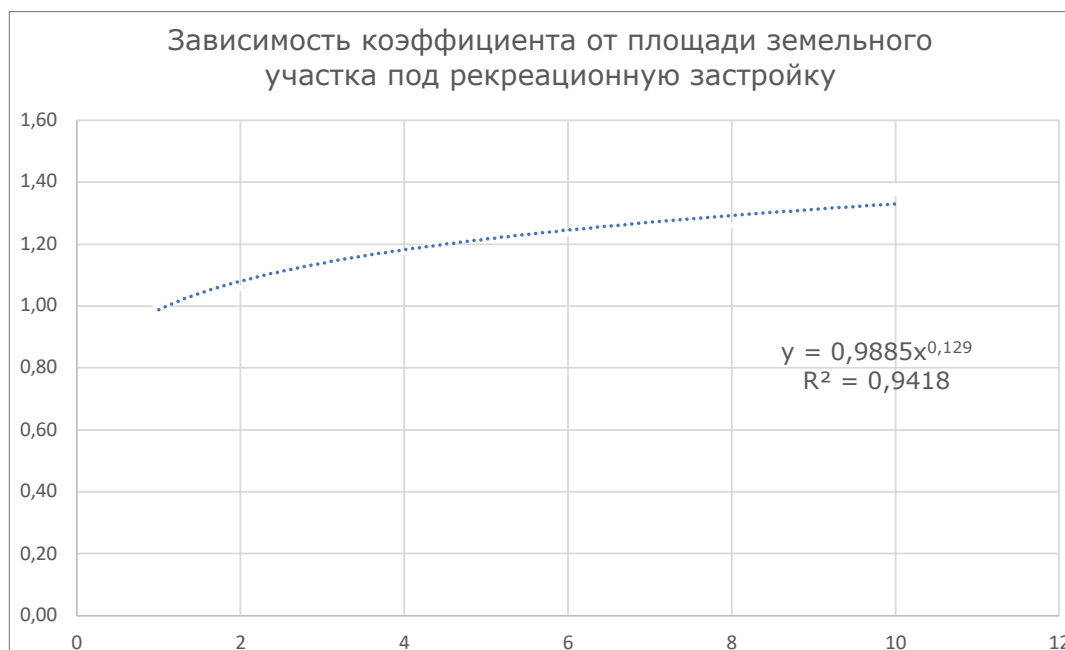
Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, расположенных в непосредственной близости от водоема, к удельной цене аналогичных участков, расположенных вдали от водоемов	1,23	1,14	1,29

### 7. Наличие леса

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, имеющих лесной массив на участке и/или в непосредственной близости, к удельной цене аналогичных участков, не имеющих лесного массива	1,21	1,14	1,25

### 8. Общая площадь\*

Объект оценки	Площадь, га	Объекты-аналоги			
		<1	1-5	5-10	>10
	<1	1,00	1,12	1,23	1,38
	1-5	0,90	1,00	1,11	1,23
	5-10	0,81	0,90	1,00	1,12
	>10	0,73	0,81	0,90	1,00



\* коррективировка в том или ином случае может быть определена как посредством таблицы со значениями, так и с помощью эмпирической зависимости

## 9. Рельеф

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков с ровным спланированным рельефом к удельной цене аналогичных участков с изъянами рельефа (заболоченность, склон и т.д.)	1,16	1,09	1,17

## 10. Наличие коммуникаций

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, обеспеченных электроснабжением, к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных электроснабжением	1,11	1,07	1,14
Отношение удельной цены земельных участков, обеспеченных газоснабжением, к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных газоснабжением	1,11	1,07	1,15
Отношение удельной цены земельных участков, обеспеченных водоснабжением и канализацией (и прочими коммуникациями – теплоснабжение, коммуникационные связи), к удельной цене аналогичных участков, не обеспеченных водоснабжением и канализацией (и прочими коммуникациями – теплоснабжение, коммуникационные связи)	1,10	1,05	1,14

## 11. Соотношение рыночной стоимости земельного участка к кадастровой стоимости земельного участка

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельного участка, находящегося в собственности, к удельной кадастровой стоимости земельного участка	1,24	1,11	1,36
Отношение удельной цены земельного участка, находящегося в аренде, к удельной кадастровой стоимости земельного участка	1,10	1,03	1,17

## 12. Наличие технических условий (ТУ)

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены земельных участков, имеющих оплаченные технические условия (ТУ) на подключение коммуникаций, к удельной цене аналогичных участков с коммуникациями по границе	1,09	1,04	1,11
Отношение удельной цены земельных участков с коммуникациями по границе (имеется возможность получения ТУ и подключения) к удельной цене аналогичных участков, не имеющих коммуникаций в непосредственной близости от участка	1,16	1,09	1,21



**ЧАСТЬ № 2**

**«Объекты недвижимости  
офисно-торгового назначения»**

# Классификация объектов недвижимости офисно-торгового назначения, используемая в анкетах

## 1. Специализированные объекты офисного назначения

Наименование	Описание
Офис класса А*	Современные специализированные бизнес-центры, офисные и офисно-деловые комплексы (а также помещения, находящиеся в них), расположенные преимущественно в центральной части города и/или в престижных местах с развитой инфраструктурой, отвечающие требованиям, предъявляемым к офисной недвижимости класса «А»**
Офис класса В*	Современные специализированные бизнес-центры, офисные и офисно-деловые комплексы (а также помещения, находящиеся в них), расположенные в престижных местах города с развитой инфраструктурой, отвечающие требованиям, предъявляемым к офисной недвижимости класса «В»**
Офис класса С***	Офисные здания и помещения, не отвечающие по тем или иным критериям требованиям, предъявляемым к офисной недвижимости классов «А» и «В». К данному классу следует так же относить качественные офисные объекты в административных и производственных зданиях.
Офисные особняки	Отдельно стоящие здания офисного назначения (и помещения в этих зданиях), площадь которых, как правило, не превышает 6000 кв. м, расположенные преимущественно в центральной части города и/или в престижных местах с развитой инфраструктурой, с выделенными обособленными земельными участками, необходимыми и достаточными для эксплуатации рассматриваемых объектов. К основным характеристикам офисных особняков можно отнести «статусность» приобретения и владения, особенные конструктивные и планировочные решения, историческую и архитектурную ценность.

\* промежуточные классы в рамках настоящего исследования отнесены к основным классам (т.е. «А+» и «А-» отнесены к классу «А»; «В+» и «В-» отнесены к классу «В»)

\*\* полный перечень требований, позволяющих отнести специализированный объект офисного назначения к классу «А» или «В» представлен по ссылке: <https://businessman.ru/new-klassy-ofisov-a-b-c-d-xarakteristiki-ofisov-klassa-b.html>

\*\*\* ряд аналитических изданий выделяет в самостоятельную группу офисные объекты класса «D», в рамках настоящего исследования объекты данного класса, в зависимости от индивидуального набора характеристик конкретного объекта, можно рассматривать как административно-бытовые помещения в составе объектов производственно-складского назначения или вовсе не отделять от объектов производственно-складского назначения, в том случае если различия в уровне отделки и прочих технических характеристиках между ними будут не существенны (отдельная, или, как «офисно-торговые объекты свободного и смешанного назначения»)

## 2. Специализированные объекты торгового назначения (ТРЦ, ТРК, ТЦ, ТК)

Наименование	Описание
Специализированные объекты торгового назначения (ТРЦ, ТРК, ТЦ, ТК)	Торгово-развлекательные комплексы и центры, мега моллы, гипермаркеты, супермаркеты, торговые павильоны, бутики, киоски

## 3. Офисно-торговые объекты свободного и смешанного назначения

Наименование	Описание
Офисно-торговые объекты свободного и смешанного назначения	Объекты данной группы возможно использовать под разные виды деятельности (офис, офис продаж, торговля, общепит, медицинские услуги, салон красоты, ночной клуб и др.). Рассматриваемые объекты представлены преимущественно помещениями, в большинстве случаев имеют отдельный вход, могут находиться в жилых и нежилых зданиях, как правило, в подвальных, цокольных и/или первых этажах, быть пристроенными к ним, или, в исключительных случаях, представлять собой отдельно стоящие здания

## Специализированные объекты офисного назначения

**Офисные объекты класса «А»\*** – это современные специализированные бизнес-центры, офисные и офисно-деловые комплексы (а также помещения, находящиеся в них), расположенные преимущественно в центральной части города и/или в престижных местах с развитой инфраструктурой, отвечающие требованиям, предъявляемым к офисной недвижимости класса «А»\*\*

\* промежуточные классы в рамках настоящего исследования отнесены к основным классам (т.е. «А+» и «А-» отнесены к классу «А»; «В+» и «В-» отнесены к классу «В»)

\*\* полный перечень требований, позволяющих отнести специализированный объект офисного назначения к классу «А» или «В» представлен по ссылке: <https://businessman.ru/new-klassy-ofisov-a-b-c-d-xarakteristiki-ofisov-klassa-b.html>

**Офисные объекты класса «В»\*** – это современные специализированные бизнес-центры, офисные и офисно-деловые комплексы (а также помещения, находящиеся в них), расположенные в престижных местах города с развитой инфраструктурой, отвечающие требованиям, предъявляемым к офисной недвижимости класса «В»\*\*

\* промежуточные классы в рамках настоящего исследования отнесены к основным классам (т.е. «А+» и «А-» отнесены к классу «А»; «В+» и «В-» отнесены к классу «В»)

\*\* полный перечень требований, позволяющих отнести специализированный объект офисного назначения к классу «А» или «В» представлен по ссылке: <https://businessman.ru/new-klassy-ofisov-a-b-c-d-xarakteristiki-ofisov-klassa-b.html>

**Офисные объекты класса «С» и ниже\*\*\*** – это офисные здания и помещения, не отвечающие по тем или иным критериям требованиям, предъявляемым к офисной недвижимости классов «А» и «В». К данному классу следует так же относить качественные офисные объекты в административных и производственных зданиях.

\*\*\* ряд аналитических изданий выделяет в самостоятельную группу офисные объекты класса «D», в рамках настоящего исследования объекты данного класса, в зависимости от индивидуального набора характеристик конкретного объекта, можно рассматривать как административно-бытовые помещения в составе объектов производственно-складского назначения или вовсе не отделять от объектов производственно-складского назначения, в том случае если различия в уровне отделки и прочих технических характеристиках между ними будут не существенны (отдельная, или, как «офисно-торговые объекты свободного и смешанного назначения»)

**Офисные особняки** – это отдельно стоящие здания офисного назначения (и помещения в этих зданиях), площадь которых, как правило, не превышает 6000 кв. м, расположенные преимущественно в центральной части города и/или в престижных местах с развитой инфраструктурой, с выделенными обособленными земельными участками, необходимыми и достаточными для эксплуатации рассматриваемых объектов. К основным характеристикам офисных особняков можно отнести «статусность» приобретения и владения, особенные конструктивные и планировочные решения, историческую и архитектурную ценность.

### 1. Скидка на торг (уторговывание)

#### а) Цена предложения

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Офисные объекты класса «А»	8,96	6,09	11,76
Офисные объекты класса «В»	9,50	5,71	12,48
Офисные объекты класса «С» и ниже	10,59	5,33	15,53
Офисные особняки	9,56	4,49	16,58

#### б) Арендная ставка

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Офисные объекты класса «А»	7,18	3,70	10,10
Офисные объекты класса «В»	8,00	5,30	11,11
Офисные объекты класса «С» и ниже	8,99	5,65	14,53
Офисные особняки	10,30	5,67	15,55

### 2. Класс объекта

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки офисного объекта класса «А» к удельной цене / арендной ставке офисного объекта класса «В»	1,19	1,10	1,22

### 3. Тип объекта

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки зданий с типичной для сегмента обеспеченностью земельным участком к удельной цене / арендной ставке помещений при прочих равных условиях	1,08	0,97	1,07

### 4. Местоположение

#### а) Местоположение в разрезе субъектов Московского региона

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки офисного объекта, расположенного в Москве, к удельной цене / арендной ставке офисного объекта, расположенного в Московской области, при прочих равных условиях (объекты расположены рядом, но имеют территориальную принадлежность к разным субъектам)	1,02	1,01	1,07

#### б) Расположение объекта относительно ценовых зон Московского региона;\*\*\*

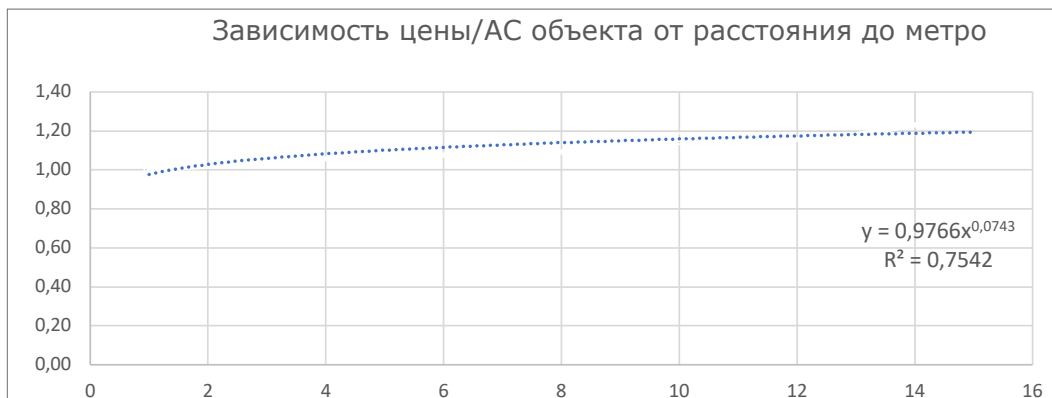
Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки офисного объекта, расположенного внутри Бульварного кольца, к удельной цене / арендной ставке офисного объекта, расположенного в зоне между Бульварным и Садовым кольцом	1,10	1,05	1,16
Отношение удельной цены / арендной ставки офисного объекта, расположенного в зоне между Бульварным и Садовым кольцом, к удельной цене / арендной ставке офисного объекта, расположенного в зоне между Садовым и Третьим транспортным кольцом (ТТК)	1,11	1,06	1,17
Отношение удельной цены / арендной ставки офисного объекта, расположенного в зоне между Садовым и ТТК, к удельной цене / арендной ставке офисного объекта, расположенного в зоне между ТТК и Четвертым транспортным кольцом (ЧТК)	1,12	1,07	1,17
Отношение удельной цены / арендной ставки офисного объекта, расположенного в зоне между ТТК и ЧТК, к удельной цене / арендной ставке офисного объекта, расположенного в зоне между ЧТК и Московской кольцевой автомобильной дорогой (МКАД)	1,09	1,05	1,14
Отношение удельной цены / арендной ставки офисного объекта, расположенного в зоне между ЧТК и МКАД, к удельной цене / арендной ставке офисного объекта, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД	1,12	1,08	1,17
Отношение удельной цены / арендной ставки офисного объекта, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД, к удельной цене / арендной ставке офисного объекта, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее Московского малого кольца (ММК)	1,09	1,04	1,14
Отношение удельной цены / арендной ставки офисного объекта, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее ММК, к удельной цене / арендной ставке офисного объекта, расположенного в зоне между ММК и Московским большим кольцом (МБК)	1,10	1,05	1,15
Отношение удельной цены / арендной ставки офисного объекта, расположенного в зоне между ММК и МБК, к удельной цене / арендной ставке офисного объекта, расположенного за пределами МБК	1,08	1,03	1,10

\* в случае существенного различия местоположения объектов по фактору «направление относительно центра Москвы», необходимо проводить дополнительное исследование в отношении влияния данного фактора на стоимость

\*\* для объектов, расположенных за МКАД, в случае существенного различия местоположения по фактору «престижность/развитость населенного пункта», необходимо проводить дополнительное исследование в отношении влияния данного фактора на стоимость

## 5. Удаленность от метро\*

Объект оценки	Удаленность	Объекты аналоги			
		<5 мин	от 5 до 10 мин	от 10 до 15 мин	В транспортной доступности
	<5 мин	<b>1,00</b>	1,08	1,16	1,28
	от 5 до 10 мин	0,93	<b>1,00</b>	1,08	1,19
	от 10 до 15 мин	0,86	0,93	<b>1,00</b>	1,10
	В транспортной доступности	0,78	0,84	0,91	<b>1,00</b>

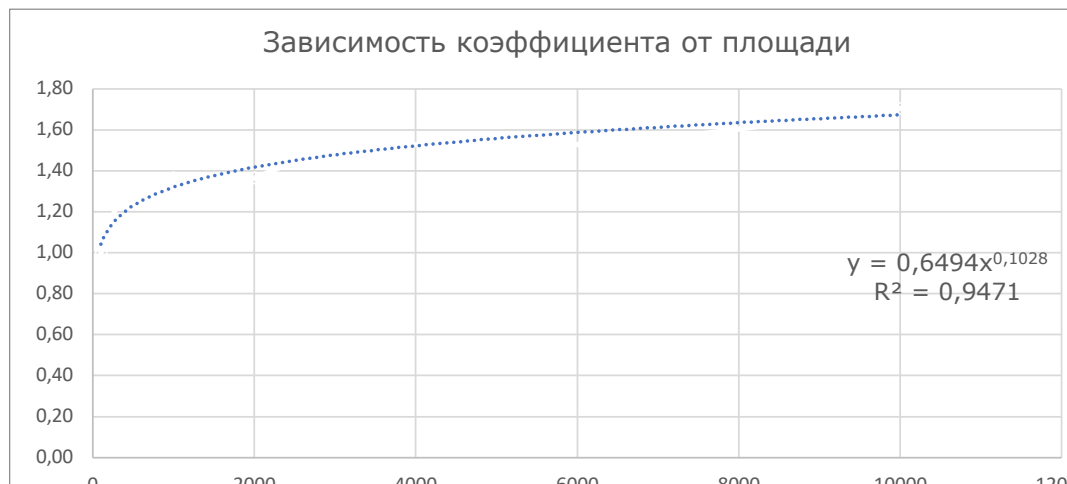


\* корректировка в том или ином случае может быть определена как посредством таблицы со значениями, так и с помощью эмпирической зависимости

## 6. Общая площадь\*

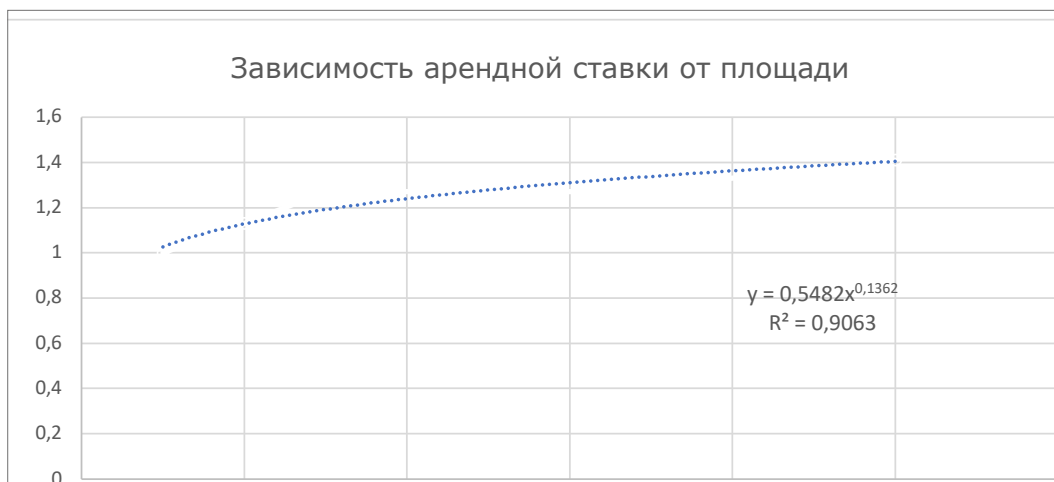
а) Цена предложения

Объект оценки	Площадь, кв. м	Объекты аналоги					
		<100	100–300	300–1000	1000–3000	3000–10000	10000 и более
	<100	<b>1,00</b>	1,12	1,24	1,37	1,53	1,71
	100–300	0,89	<b>1,00</b>	1,11	1,22	1,37	1,52
	300–1000	0,81	0,90	<b>1,00</b>	1,10	1,23	1,38
	1000–3000	0,73	0,82	0,91	<b>1,00</b>	1,12	1,25
	3000–10000	0,65	0,73	0,81	0,89	<b>1,00</b>	1,12
	10000 и более	0,59	0,66	0,73	0,80	0,90	<b>1,00</b>



## б) Арендная ставка

Объект оценки	Площадь, кв. м	Объекты аналоги			
		<100	100–300	300–1000	1000 и более
	<100	1,00	1,13	1,27	1,41
	100–300	0,88	1,00	1,12	1,24
	300–1000	0,79	0,90	1,00	1,11
	1000 и более	0,71	0,81	0,90	1,00



\* корректировка в том или ином случае может быть определена как посредством таблицы со значениями, так и с помощью эмпирической зависимости

## 7. Этаж расположения

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки офисного объекта, расположенного в надземных этажах, к удельной цене / арендной ставке офисного объекта, расположенного в подвале	1,19	1,13	1,25
Отношение удельной цены / арендной ставки офисного объекта, расположенного в надземных этажах, к удельной цене / арендной ставке офисного объекта, расположенного в цоколе	1,09	1,05	1,11
Отношение удельной цены / арендной ставки офисного объекта, расположенного в надземных этажах, к удельной цене / арендной ставке офисного объекта, расположенного в мансардном этаже	1,07	1,03	1,11

## 8. Общее состояние здания

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки офисного объекта, расположенного в здании, находящемся в хорошем состоянии, к удельной цене / арендной ставке офисного объекта, расположенного в здании, находящемся в удовлетворительном состоянии (при сопоставимом состоянии внутренней отделки)	1,18	1,12	1,28
Отношение удельной цены / арендной ставки офисного объекта, расположенного в здании, находящемся в удовлетворительном состоянии к удельной цене / арендной ставке офисного объекта, расположенного в здании, находящемся в неудовлетворительном состоянии (при сопоставимом состоянии внутренней отделки)	1,24	1,10	1,35

## 9. Состояние внутренней отделки для арендных ставок, при условиях заключения краткосрочного договора аренды,\*\*

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение арендной ставки офисного объекта в хорошем состоянии (не требующего проведения ремонтных мероприятий) к арендной ставке офисного объекта, требующего проведения косметического ремонта, при условии заключения краткосрочного договора аренды	1,12	1,07	1,19
Отношение арендной ставки офисного объекта, требующего проведения косметического ремонта к арендной ставке офисного объекта, требующего проведения капитального ремонта, при условии заключения краткосрочного договора аренды	1,15	1,11	1,23

\* корректировка подразумевает отсутствие возможности заключения договора аренды на условиях предоставления «арендных каникул» в счет оплаты стоимости ремонта у объекта оценки и используемых в расчетах объектах-аналогах

\*\* исследование корректировки на состояние внутренней отделки для удельных цен офисных объектов будет проведено посредством анализа информации о фактической стоимости проведения ремонтных мероприятий в Московском регионе в соответствующем разделе справочника

## 10. Состав площадей

а) Отношение арендопригодной площади к общей площади

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение арендопригодной площади к общей площади объекта офисного назначения класса «А»	0,83	0,85	0,93
Отношение арендопригодной площади к общей площади объекта офисного назначения класса «В»	0,81	0,80	0,90
Отношение арендопригодной площади к общей площади объекта офисного назначения класса «С»	0,74	0,67	0,83
Отношение арендопригодной площади к общей площади офисных особняков	0,73	0,69	0,81

б) Отношение удельной цены / арендной ставки арендопригодной и вспомогательной площади

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки основных офисных помещений к удельной цене / арендной ставке площади вспомогательного назначения (вестибюли, коридоры, санузлы и т.п.)	1,59	1,41	1,89
Отношение удельной цены / арендной ставки основной площади объектов офисного назначения к удельной цене / арендной ставке площади подземного паркинга	1,96	1,73	2,42

## 11. Недозагрузка

а) Объекты, расположенные в пределах МКАД

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Величина недозагрузки офисных объектов класса «А»	15,98	11,22	19,20
Величина недозагрузки офисных объектов класса «В»	13,12	9,05	17,27
Величина недозагрузки офисных объектов класса «С»	11,74	8,28	15,90
Величина недозагрузки офисных особняков	13,67	10,35	17,19

*б) Объекты, расположенные за пределами МКАД*

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Величина недозагрузки офисных объектов класса «А»	16,20	12,89	21,10
Величина недозагрузки офисных объектов класса «В»	14,60	11,98	19,05
Величина недозагрузки офисных объектов класса «С»	12,73	8,38	16,65
Величина недозагрузки офисных особняков	14,30	11,50	18,60

**12. Операционные расходы**

*а) Объекты, расположенные в пределах МКАД*

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) офисных объектов класса «А» (процент от потенциального валового дохода)	23,20	17,95	27,35
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) офисных объектов класса «В» (процент от потенциального валового дохода)	23,60	19,71	27,35
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) офисных объектов класса «С» (процент от потенциального валового дохода)	23,08	18,11	27,47
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) офисных особняков (процент от потенциального валового дохода)	23,92	18,60	29,38

*б) Объекты, расположенные за пределами МКАД*

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) офисных объектов класса «А» (процент от потенциального валового дохода)	22,52	17,55	27,40
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) офисных объектов класса «В» (процент от потенциального валового дохода)	22,60	17,65	27,40
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) офисных объектов класса «С» (процент от потенциального валового дохода)	22,40	17,40	27,52
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) офисных особняков (процент от потенциального валового дохода)	22,54	18,05	27,10

**13. Состав операционных расходов**

*а) Офисные объекты класса «А»*

Наименование	Среднее значение (в процентах)
Налог на имущество	8
Платежи за земельный участок (налоговые / арендные платежи)	6
Расходы на страхование	5
Расходы на управление	16
Коммунальные платежи	26
Эксплуатационные расходы	17
Расходы на рекламу (маркетинг)	7
Резерв на замещение	15
<b>Итого</b>	<b>100</b>



б) *Офисные объекты класса «В»*

Наименование	Среднее значение (в процентах)
Налог на имущество	7
Платежи за земельный участок (налоговые / арендные платежи)	6
Расходы на страхование	6
Расходы на управление	16
Коммунальные платежи	26
Эксплуатационные расходы	19
Расходы на рекламу (маркетинг)	9
Резерв на замещение	11
<b>Итого</b>	<b>100</b>

в) *Офисные объекты класса «С»*

Наименование	Среднее значение (в процентах)
Налог на имущество	7
Платежи за земельный участок (налоговые / арендные платежи)	6
Расходы на страхование	5
Расходы на управление	12
Коммунальные платежи	26
Эксплуатационные расходы	19
Расходы на рекламу (маркетинг)	7
Резерв на замещение	18
<b>Итого</b>	<b>100</b>

г) *Офисные особняки*

Наименование	Среднее значение (в процентах)
Налог на имущество	7
Платежи за земельный участок (налоговые / арендные платежи)	6
Расходы на страхование	5
Расходы на управление	14
Коммунальные платежи	25
Эксплуатационные расходы	20
Расходы на рекламу (маркетинг)	7
Резерв на замещение	16
<b>Итого</b>	<b>100</b>

**14. Текущая доходность недвижимости (ставка капитализации)**

а) *Офисные объекты, расположенные в пределах МКАД*

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Коэффициент капитализации офисных объектов класса «А»	10,11	9,47	11,87
Коэффициент капитализации офисных объектов класса «В»	10,99	9,77	12,53
Коэффициент капитализации офисных объектов класса «С»	11,34	10,83	15,30
Коэффициент капитализации офисных особняков	11,38	8,59	14,10

*б) Офисные объекты, расположенные за пределами МКАД*

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Коэффициент капитализации офисных объектов класса «А»	11,72	9,42	11,64
Коэффициент капитализации офисных объектов класса «В»	12,12	10,25	13,45
Коэффициент капитализации офисных объектов класса «С»	13,83	11,24	16,29
Коэффициент капитализации офисных особняков	13,25	10,78	16,29

**15. Плотность застройки (отношение площади построек к площади земельного участка)**

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Типичная для сегмента плотность застройки в пределах МКАД	0,92	0,70	1,20
Типичная для сегмента плотность застройки за пределами МКАД	0,78	0,57	1,10

**16. Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости**

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости с типичной для сегмента обеспеченностью земельным участком в пределах МКАД	0,27	0,18	0,30
Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости с типичной для сегмента обеспеченностью земельным участком за пределами МКАД	0,25	0,13	0,30

**17. Прибыль предпринимателя**

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Прибыль предпринимателя при инвестировании в строительство, для объектов, расположенных в пределах МКАД	41,34	35,70	44,39
Прибыль предпринимателя при инвестировании в строительство, для объектов, расположенных за пределами МКАД	29,76	25,29	34,84

**18. Права собственности и права аренды на земельный участок в составе единого объекта недвижимости**

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение стоимости объекта недвижимости с правами собственности на земельный участок к объекту недвижимости с правами аренды на земельный участок при прочих равных условиях для офисных объектов, расположенных в пределах МКАД	1,09	1,04	1,14
Отношение стоимости объектов недвижимости с правами собственности на земельный участок к объектам недвижимости с правами аренды на земельный участок при прочих равных условиях для офисных объектов, расположенных за пределами МКАД	1,11	1,07	1,14

## 19. Наличие парковки

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки объектов офисного назначения со стихийной парковкой к удельной цене / арендной ставке аналогичных объектов, рядом с которыми парковаться запрещено	1,09	1,06	1,18
Отношение удельной цены / арендной ставки объектов офисного назначения с выделенным обустроенным парковочным пространством к удельной цене / арендной ставке аналогичных объектов со стихийной парковкой*	1,10	1,05	1,14

*\* под обустроенным парковочным пространством и может пониматься как наземная парковка, так и подземный паркинг, однако, при применении данной корректировки следует обращать особое внимание на то обстоятельство, что рассматриваемая корректировка будет показывать соотношение удельных стоимостей основных площадей офисных объектов без учета подземного паркинга, соотношение удельных стоимостей основных площадей и подземного паркинга исследуется в рамках настоящего раздела выше в виде самостоятельного коэффициента*

## Специализированные объекты торгового назначения (ТРЦ, ТРК, ТЦ, ТК)

**Специализированные объекты торгового назначения (ТРЦ, ТРК, ТЦ, ТК)** – это торгово-развлекательные комплексы и центры, мегаоллы, гипермаркеты, супермаркеты, торговые павильоны, бутики, киоски

### 1. Скидка на торг (уторговывание)

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Цена предложения специализированных объектов торгового назначения (ТК, ТЦ, ТРК, ТРЦ и т.д.)	10,38	5,25	16,57
Арендная ставка специализированных объектов торгового назначения (ТК, ТЦ, ТРК, ТРЦ и т.д.)	10,50	4,29	15,00

### 2. Тип объекта

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки зданий с типичной для сегмента обеспеченностью земельным участком к удельной цене / арендной ставке помещений при прочих равных условиях	1,07	1,02	1,06

### 3. Местоположение

#### а) Местоположение в разрезе субъектов Московского региона

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного в Москве, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного в Московской области, при прочих равных условиях (объекты расположены рядом, но имеют территориальную принадлежность к разным субъектам)	1,09	1,01	1,14

#### б) Расположение объекта относительно ценовых зон Московского региона\*\*\*

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного внутри Бульварного кольца, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного в зоне между Бульварным и Садовым кольцом	1,11	1,04	1,14
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного в зоне между Бульварным и Садовым кольцом, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного в зоне между Садовым и Третьим транспортным кольцом (ТТК)	1,11	1,05	1,14
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного в зоне между Садовым и ТТК, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного в зоне между ТТК и Четвертым транспортным кольцом (ЧТК)	1,11	1,06	1,14
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного в зоне между ТТК и ЧТК, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного в зоне между ЧТК и Московской кольцевой автомобильной дорогой (МКАД)	1,08	1,04	1,10
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного в зоне между ЧТК и МКАД, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД	1,12	1,07	1,10

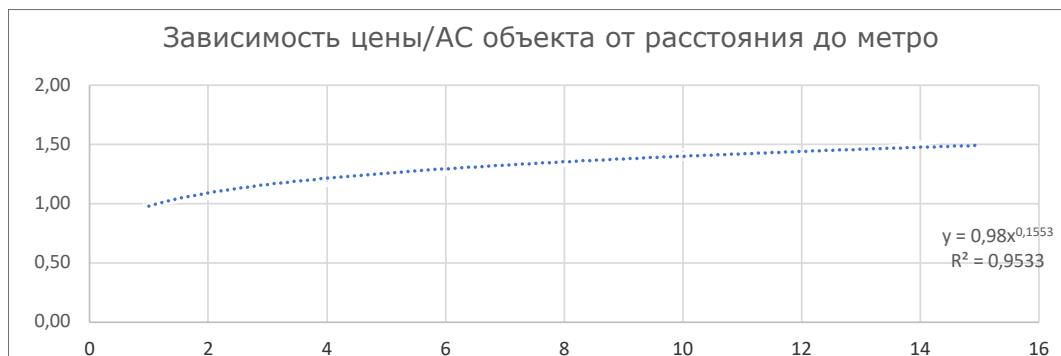
Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее Московского малого кольца (ММК)	1,10	1,05	1,14
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее ММК, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного в зоне между ММК и Московским большим кольцом (МБК)	1,09	1,05	1,12
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного в зоне между ММК и МБК, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного за пределами МБК	1,08	1,03	1,10

\* в случае существенного различия местоположения объектов по фактору «направление относительно центра Москвы», необходимо проводить дополнительное исследование в отношении влияния данного фактора на стоимость

\*\* для объектов, расположенных за МКАД, в случае существенного различия местоположения по фактору «престижность/развитость населенного пункта», необходимо проводить дополнительное исследование в отношении влияния данного фактора на стоимость

#### 4. Удаленность от метро\*

Объект оценки	Удаленность	Объекты аналоги				
		Зона прямой видимости от метро (менее 100 м)	до 5 мин	от 5 до 10 мин	от 10 до 15 мин	В транспортной доступности
	Зона прямой видимости от метро (менее 100 м)	1,00	1,21	1,31	1,41	1,58
	до 5 мин	0,82	1,00	1,08	1,16	1,30
	от 5 до 10 мин	0,76	0,93	1,00	1,08	1,20
	от 10 до 15 мин	0,71	0,86	0,93	1,00	1,12
	В транспортной доступности	0,63	0,77	0,83	0,90	1,00



\* корректировка в том или ином случае может быть определена как посредством таблицы со значениями, так и с помощью эмпирической зависимости

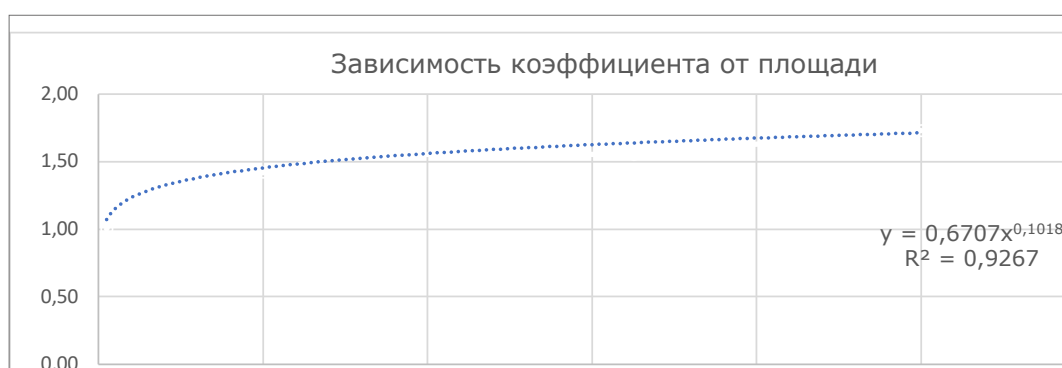
#### 5. Особенности местоположения здания

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного на первой линии крупной магистральной улицы, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного внутриквартально	1,25	1,17	1,35
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного на первой линии не крупной второстепенной улицы, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного внутриквартально	1,15	1,10	1,20

## 6. Общая площадь\*

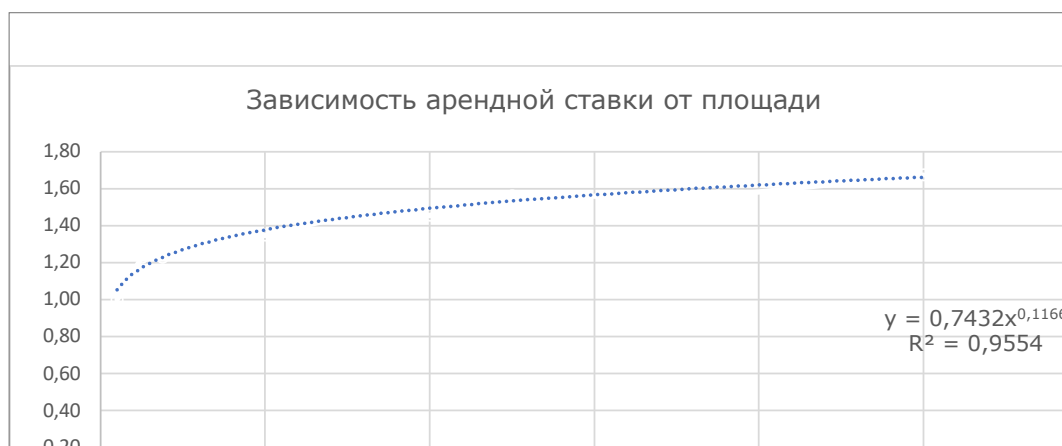
### а) Цена предложения

Объект оценки	Площадь, кв. м	Объекты аналоги					
		<100	100–300	300–1000	1000–3000	3000–10000	10000 и более
	<100	<b>1,00</b>	1,16	1,29	1,42	1,55	1,73
	100–300	0,87	<b>1,00</b>	1,11	1,23	1,34	1,50
	300–1000	0,78	0,90	<b>1,00</b>	1,10	1,21	1,34
	1000–3000	0,70	0,81	0,91	<b>1,00</b>	1,09	1,22
	3000–10000	0,64	0,74	0,83	0,91	<b>1,00</b>	1,12
	10000 и более	0,58	0,67	0,74	0,82	0,90	<b>1,00</b>



### б) Арендная ставка

Объект оценки	Площадь, кв. м	Объекты аналоги						
		<20	20–50	50–100	100–300	300–500	500–1000	1000>
	<20	<b>1,00</b>	1,12	1,23	1,35	1,46	1,56	1,67
	20–50	0,89	<b>1,00</b>	1,10	1,21	1,30	1,40	1,50
	50–100	0,81	0,91	<b>1,00</b>	1,10	1,19	1,27	1,36
	100–300	0,74	0,83	0,91	<b>1,00</b>	1,08	1,16	1,24
	300–500	0,69	0,77	0,84	0,93	<b>1,00</b>	1,07	1,15
	500–1000	0,64	0,72	0,79	0,86	0,93	<b>1,00</b>	1,07
	1000>	0,60	0,67	0,73	0,81	0,87	0,93	<b>1,00</b>



\* корректировка в том или ином случае может быть определена как посредством таблицы со значениями, так и с помощью эмпирической зависимости

## 7. Этаж расположения

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного на 1 этаже, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного в подвале	1,22	1,14	1,27
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного на 1 этаже, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного в цоколе	1,13	1,08	1,18
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного на 1 этаже, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного на 2 этаже и выше	1,12	1,07	1,15

## 8. Общие состояние здания

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного в здании, находящемся в хорошем состоянии, к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного в здании, находящемся в удовлетворительном состоянии (при сопоставимом состоянии внутренней отделки)	1,16	1,10	1,21
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта, расположенного в здании, находящемся в удовлетворительном состоянии к удельной цене / арендной ставке торгового объекта, расположенного в здании, находящемся в неудовлетворительном состоянии	1,29	1,14	1,32

## 9. Состояние внутренней отделки для арендных ставок, при условиях заключения краткосрочного договора аренды,\*\*

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение арендной ставки торгового объекта в хорошем состоянии (не требующего проведения ремонтных мероприятий) к арендной ставке торгового объекта, требующего проведения косметического ремонта, при условии заключения краткосрочного договора аренды	1,14	1,09	1,20
Отношение арендной ставки торгового объекта, требующего проведения косметического ремонта к арендной ставке торгового объекта, требующего проведения капитального ремонта, при условии заключения краткосрочного договора аренды	1,18	1,14	1,24

\* корректировка подразумевает отсутствие возможности заключения договора аренды на условиях предоставления «арендных каникул» в счет оплаты стоимости ремонта у объекта оценки и используемых в расчетах объектах-аналогах

\*\* исследование корректировки на состояние внутренней отделки для удельных цен офисных объектов будет произведено посредством анализа информации о фактической стоимости проведения ремонтных мероприятий в Московском регионе

## 10. Состав площадей

а) Отношение арендопригодной площади к общей площади («коридорный коэффициент»)

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение арендопригодной площади к общей площади характерное для специализированных объектов торгового назначения (ТК, ТЦ, ТРК, ТРЦ и т.д.) – «коридорный коэффициент»	0,84	0,78	0,90

б) Отношение удельной цены / арендной ставки арендопригодной и вспомогательной площади

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки торговой площади к удельной цене / арендной ставке складских помещений в составе объектов торгового назначения	1,42	1,42	1,86
Отношение удельной цены / арендной ставки основной площади объектов торгового назначения к удельной цене / арендной ставке площади подземного паркинга	1,90	1,67	2,38

**11. Недозагрузка**

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Величина недозагрузки объектов торгового назначения (ТК, ТЦ, ТРК, ТРЦ и т.д.), расположенные в пределах МКАД	14,86	9,35	20,19
Величина недозагрузки объектов торгового назначения (ТК, ТЦ, ТРК, ТРЦ и т.д.), расположенные за пределами МКАД	17,96	10,62	23,40

**12. Операционные расходы**

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) для объектов торгового назначения, расположенных в пределах МКАД (процент от потенциального валового дохода)	26,64	22,18	31,40
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) для объектов торгового назначения, расположенных за пределами МКАД (процент от потенциального валового дохода)	25,42	19,19	31,10

**13. Состав операционных расходов**

Наименование	Среднее значение (в процентах)
Налог на имущество	7
Платежи за земельный участок (налоговые / арендные платежи)	6
Расходы на страхование	5
Расходы на управление	15
Коммунальные платежи	24
Эксплуатационные расходы	19
Расходы на рекламу (маркетинг)	10
Резерв на замещение	14
<b>Итого</b>	<b>100</b>

**14. Текущая доходность недвижимости (ставка капитализации)**

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Коэффициент капитализации для объектов торгового назначения, расположенных в пределах МКАД	10,87	9,48	12,24
Коэффициент капитализации для объектов торгового назначения, расположенных за пределами МКАД	12,30	10,67	13,86



### 15. Плотность застройки (отношение площади построек к площади земельного участка)

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Типичная для сегмента обеспеченность земельным участком в пределах МКАД	0,84	0,61	1,14
Типичная для сегмента обеспеченность земельным участком за пределами МКАД	0,71	0,48	1,03

### 16. Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости с типичной для сегмента обеспеченностью земельным участком в пределах МКАД	0,25	0,15	0,30
Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости с типичной для сегмента обеспеченностью земельным участком за пределами МКАД	0,27	0,14	0,28

### 17. Прибыль предпринимателя

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Прибыль предпринимателя при инвестировании в строительство для объектов, расположенных в пределах МКАД	51,28	43,11	53,82
Прибыль предпринимателя при инвестировании в строительство для объектов, расположенных за пределами МКАД	39,64	32,41	43,65

### 18. Права собственности и права аренды на земельный участок в составе единого объекта недвижимости

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение стоимости объекта недвижимости с правами собственности на земельный участок к объекту недвижимости с правами аренды на земельный участок при прочих равных условиях для торговых объектов, расположенных в пределах МКАД	1,09	1,05	1,12
Отношение стоимости объектов недвижимости с правами собственности на земельный участок к объектам недвижимости с правами аренды на земельный участок при прочих равных условиях для торговых объектов, расположенных за пределами МКАД	1,10	1,06	1,14

### 19. Размер скидки для якорного арендатора

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение арендной ставки для краткосрочного арендатора при прочих равных условиях к арендной ставке для якорного арендатора (срок аренды свыше 5 лет)	1,83	1,13	2,12

## 20. Наличие парковки

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки специализированных объектов торгового назначения со стихийной парковкой к удельной цене / арендной ставке аналогичных объектов, рядом с которыми парковаться запрещено	1,15	1,08	1,23
Отношение удельной цены / арендной ставки специализированных объектов торгового назначения с выделенным обустроенным парковочным пространством к удельной цене / арендной ставке аналогичных объектов со стихийной парковкой*	1,12	1,07	1,15

*\* под обустроенным парковочным пространством может пониматься как наземная парковка, так и подземный паркинг, однако, при применении данной корректировки следует обращать особое внимание на то обстоятельство, что рассматриваемая корректировка будет показывать соотношение удельных стоимостей основных площадей офисных объектов без учета подземного паркинга, соотношение удельных стоимостей основных площадей и подземного паркинга исследуется в рамках настоящего раздела выше в виде самостоятельного коэффициента*

## Офисно-торговые объекты свободного и смешанного назначения

**Офисно-торговые объекты свободного и смешанного назначения** возможно использовать под разные виды деятельности (офис, офис продаж, торговля, общепит, медицинские услуги, салон красоты, ночной клуб и др.). Рассматриваемые объекты представлены преимущественно помещениями, в большинстве случаев имеют отдельный вход, могут находиться в жилых и нежилых зданиях, как правило, в подвальных, цокольных и/или первых этажах, быть пристроенными к ним, или, в исключительных случаях, представлять собой отдельно стоящие здания

### 1. Скидка на торг (уторговывание)

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Цена предложения офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения	10,54	6,08	12,35
Арендная ставка офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения	7,08	4,11	12,06

### 2. Тип объекта

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки зданий с типичной для сегмента обеспеченностью земельным участком к удельной цене / арендной ставке помещений при прочих равных условиях	1,07	1,02	1,09

### 3. Местоположение

#### а) Местоположение в разрезе субъектов Московского региона

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в Москве, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в Московской области, при прочих равных условиях (объекты расположены рядом, но имеют территориальную принадлежность к разным субъектам)	1,03	1,00	1,07

#### б) Расположение объекта относительно ценовых зон Московского региона,\*\*

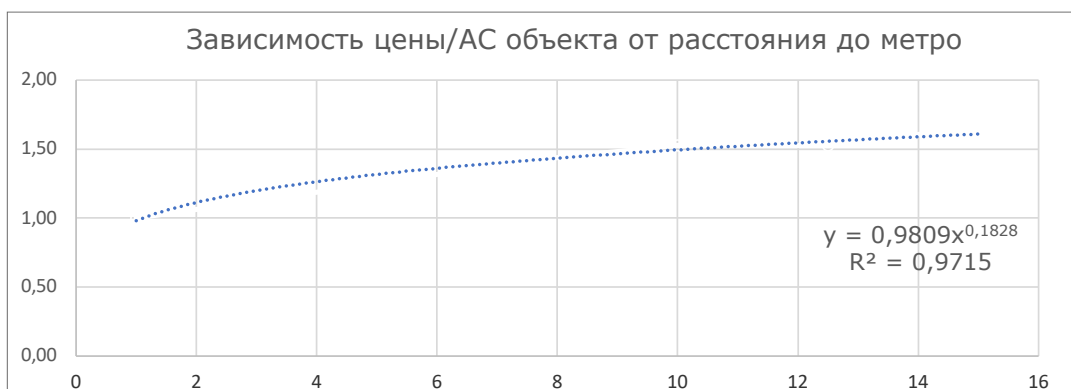
Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных внутри Бульварного кольца, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в зоне между Бульварным и Садовым кольцом	1,11	1,04	1,14
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в зоне между Бульварным и Садовым кольцом, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в зоне между Садовым и Третьим транспортным кольцом (ТТК)	1,10	1,04	1,13
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в зоне между Садовым кольцом и ТТК, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в зоне между ТТК и Четвертым транспортным кольцом (ЧТК)	1,11	1,06	1,14

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в зоне между ТТК и ЧТК, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в зоне между ЧТК и Московской кольцевой автомобильной дорогой (МКАД)	1,09	1,04	1,12
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в зоне между ЧТК и МКАД, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД	1,11	1,05	1,14
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее Московского малого кольца (ММК)	1,10	1,05	1,12
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее ММК, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в зоне между ММК и Московским большим кольцом (МБК)	1,10	1,04	1,15
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в зоне между ММК и МБК, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных за пределами МБК	1,11	1,06	1,19

\* в случае существенного различия местоположения объектов по фактору «направление относительно центра Москвы», необходимо проводить дополнительное исследование в отношении влияния данного фактора на стоимость  
 \*\* для объектов, расположенных за МКАД, в случае существенного различия местоположения по фактору «престижность / развитость населенного пункта», необходимо проводить дополнительное исследование в отношении влияния данного фактора на стоимость

#### 4. Удаленность от метро\*

Объект оценки	Удаленность от метро	Объекты аналоги				В транспортной доступности
		<5 мин	5 мин пешком	от 5 до 10 мин	от 10 до 15 мин	
	<5 мин	1,00	1,25	1,42	1,53	1,66
	5 мин пешком	0,80	1,00	1,13	1,22	1,33
	от 5 до 10 мин	0,71	0,88	1,00	1,08	1,17
	от 10 до 15 мин	0,65	0,82	0,93	1,00	1,09
	В транспортной доступности	0,60	0,75	0,85	0,92	1,00



\* корректировка в том или ином случае может быть определена как посредством таблицы со значениями, так и с помощью эмпирической зависимости

## 5. Особенности местоположения здания

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных на первой линии крупной магистральной улицы к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных внутриквартально	1,24	1,17	1,34
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных на первой линии некрупной второстепенной улицы к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных внутриквартально	1,14	1,09	1,20

## 6. Общая площадь\*

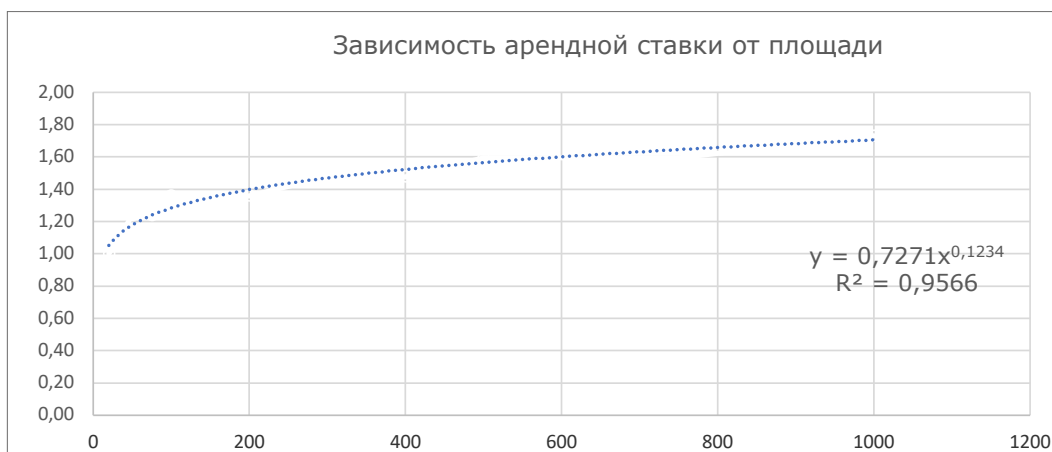
### а) Цена предложения

Объект оценки	Площадь, кв. м	Объекты аналоги						
		<100	100–300	300–500	500–1000	1000–2000	2000–5000	5000>
	<100	1,00	1,12	1,24	1,35	1,48	1,61	1,76
	100–300	0,89	1,00	1,11	1,21	1,32	1,44	1,57
	300–500	0,80	0,90	1,00	1,09	1,19	1,30	1,42
	500–1000	0,74	0,83	0,92	1,00	1,09	1,19	1,30
	1000–2000	0,68	0,76	0,84	0,92	1,00	1,09	1,19
	2000–5000	0,62	0,70	0,77	0,84	0,92	1,00	1,09
	5000>	0,57	0,64	0,71	0,77	0,84	0,91	1,00



### б) Арендная ставка

Объект оценки	Площадь, кв. м	Объекты аналоги			
		<100	100–300	300–1000	1000 и более
	<100	1,00	1,13	1,27	1,41
	100–300	0,88	1,00	1,12	1,24
	300–1000	0,79	0,90	1,00	1,11
	1000 и более	0,71	0,81	0,90	1,00



\* корректировка в том или ином случае может быть определена как посредством таблицы со значениями, так и с помощью эмпирической зависимости

## 7. Этаж расположения

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных на 1 этаже, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в подвале	1,22	1,16	1,28
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных на 1 этаже, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в цоколе	1,12	1,07	1,16
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных на 1 этаже, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных на 2 этаже и выше	1,10	1,06	1,14
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных на 1 этаже, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных на мансардном этаже	1,10	1,05	1,12

## 8. Наличие отдельного входа

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, оборудованных отдельным входом, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, не имеющих отдельного входа, при прочих равных условиях	1,21	1,13	1,29

## 9. Общее состояние здания

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в здании, находящемся в хорошем состоянии, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в здании, находящемся в удовлетворительном состоянии (при сопоставимом состоянии внутренней отделки)	1,18	1,11	1,28
Отношение удельной цены / арендной ставки торгового объекта расположенного в здании, находящемся в удовлетворительном состоянии, к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в здании, находящемся в неудовлетворительном состоянии (при сопоставимом состоянии внутренней отделки)	1,26	1,14	1,34

## 10. Состояние внутренней отделки для арендных ставок, при условиях заключения краткосрочного договора аренды,\*\*

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения в хорошем состоянии (не требующих проведения ремонтных мероприятий) к арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, требующих проведения косметического ремонта, при условии заключения краткосрочного договора аренды	1,15	1,09	1,20
Отношение арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, требующего проведения косметического ремонта к арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, требующего проведения капитального ремонта, при условии заключения краткосрочного договора аренды	1,18	1,14	1,24

\* корректировка подразумевает отсутствие возможности заключения договора аренды на условиях предоставления «арендных каникул» в счет оплаты стоимости ремонта у объекта оценки и используемых в расчетах объектах-аналогах

\*\* исследование корректировки на состояние внутренней отделки для удельных цен офисных объектов будет произведено посредством анализа информации о фактической стоимости проведения ремонтных мероприятий в Московском регионе

## 11. Недогрузка

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Величина недогрузки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в пределах МКАД	12,22	9,00	16,18
Величина недогрузки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных за пределами МКАД	14,54	9,89	18,47

## 12. Операционные расходы

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) для офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в пределах МКАД (процент от потенциального валового дохода)	21,96	17,22	26,50
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) для офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных за пределами МКАД (процент от потенциального валового дохода)	21,18	16,26	25,63

### 13. Состав операционных расходов

Наименование	Среднее значение (в процентах)
Налог на имущество	8
Платежи за земельный участок (налоговые / арендные платежи)	7
Расходы на страхование	5
Расходы на управление	11
Коммунальные платежи	28
Эксплуатационные расходы	17
Расходы на рекламу (маркетинг)	7
Резерв на замещение	16
Итого	100

### 14. Текущая доходность недвижимости (ставка капитализации)

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Коэффициент капитализации для офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных в пределах МКАД	11,10	9,88	12,29
Коэффициент капитализации офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения, расположенных за пределами МКАД	12,44	11,20	13,91

### 15. Прибыль предпринимателя

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Прибыль предпринимателя при инвестировании в строительство для объектов, расположенных в пределах МКАД	38,83	33,29	43,10
Прибыль предпринимателя при инвестировании в строительство для объектов, расположенных за пределами МКАД	35,98	31,45	40,85

### 16. Наличие витринного остекления

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения с витринным остеклением фасада к удельной цене / арендной ставке офисно-торговых объектов свободного и смешанного назначения со стандартными окнами при прочих равных условиях	1,09	1,07	1,14



## Величина поправки на техническое состояние внутренней отделки

*Примечание: данная корректировка применима для следующих объектов:*

1. Специализированные объекты офисного назначения
2. Специализированные объекты торгового назначения (ТРЦ, ТРК, ТЦ, ТК)
3. Офисно-торговые объекты свободного и смешанного назначения

Для расчета корректировки на состояние внутренней отделки использовались данные рынка услуг компаний, осуществляющих ремонтно-строительные (отделочные) работы в г. Москве.

Анализ показал, что единой градации и терминологии в отношении уровня и качества ремонтно-строительных (отделочных) работ не существует. Каждая компания оперирует, характеризуя тот или иной вариант отделочных работ, своими терминами, зачастую даже не предоставляя их расшифровки. Поэтому для адекватного расчета корректировки на состояние и уровень отделки необходимо определить универсальные понятия видов уровня отделки, на различия в которых и определять корректировки.

В целом, весь комплекс работ по ремонту и оформлению помещений можно разбить на 3 основные категории («Косметический ремонт», «Стандарт», «Люкс») в зависимости от стоимости строительных и отделочных материалов и собственно ремонтно-строительных и отделочных работ. Определение «требуется ремонт» в данном случае понимается как частичное обновление напольного, стенового и потолочного покрытия (по сути, это есть отличие отделки помещения после ремонта от отделки уже эксплуатирующихся помещений).

Ниже в таблице приведены характеристики по каждому типу состояния отделки.

Вид ремонтных работ	Краткая характеристика
Без отделки	В помещении не проводились отделочные работы, требуется возведение перегородок, выравнивание пола, стен и потолков, укладку напольных и потолочных покрытий, прокладывание электропроводки и коммуникаций, отделочные и сантехнические работы, установку окон и дверей, установку систем кондиционирования и охраны, противопожарной безопасности и т.д.
Капитальный ремонт	Капитальный ремонт офиса включает в себя полную перепланировку помещения, возведение новых перегородок, выравнивание пола, стен и потолков, укладку новых напольных и потолочных покрытий, прокладывание электропроводки и коммуникаций, отделочные и сантехнические работы, замену окон и дверей, установку систем кондиционирования и охраны, противопожарной безопасности, ремонт и восстановление конструктивных элементов (элементов стен, пола и перекрытий) и т.д. из исходного состояния, когда уже были проведены отделочные работы.
Косметический ремонт	Самый простой вид ремонта, обычно включающий в себя выполнение отделочных работ, которые не затрагивают конструктивные элементы помещения, основания (стяжку, штукатурку и т.д.) и основные сантехнические и электрические магистрали.
Стандарт	Это самый простой, популярный вид ремонта, он стоит недорого, но позволяет значительно изменить и улучшить внешний вид. Как правило, при ремонте Стандарт используются недорогие отделочные материалы. Ремонт класса Стандарт – полноценный ремонт, подразумевающий выравнивание поверхностей, ремонт санузла, замену полов и электрики, но не подразумевающий наличие дизайн-проекта и авторских решений.
Люкс	Отделка помещений ведется по утвержденному дизайн-проекту, с использованием новейших технологий и материалов, в работах используются высококачественные черновые материалы, с высокими технологическими и эксплуатационными показателями, позволяющие проводить ремонт на более высоком уровне.

На основании бесед с сотрудниками ремонтно-строительных организаций, а также данных строительных компаний г. Москвы, размещенных в интернете, была получена рыночная информация о ценах на ремонтно-строительные работы и материалы, необходимые для проведения ремонта различного качества (достижения различных состояний отделки, описанных выше).

В результате собеседования с представителями компаний, были выяснены примерные цены на строительные материалы, требующиеся для проведения соответствующих работ (см. таблицу ниже).

Наименование	Требующиеся материалы	Источник информации	Стоимость строительных материалов за 1 кв. м площади по полу	Стоимость строительных материалов за 1 кв. м площади по полу (усреднено)
Косметический ремонт	Электророзетки, краска, обои, линолеум	<a href="http://luxelitstroy.ru/price/price_office.php">http://luxelitstroy.ru/price/price_office.php</a>	1300	2275
		<a href="http://www.remof.ru/price.htm">http://www.remof.ru/price.htm</a>	1500	
		<a href="http://www.sovstroy.ru/remont/pomeshheniya/">http://www.sovstroy.ru/remont/pomeshheniya/</a>	3000	
		<a href="https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html">https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html</a>	3300	
Стандарт	Электророзетки, краска, обои, линолеум, гипсокартон, профиля, шпатлевка, потолок «Армстронг», сантехника, дверные блоки	<a href="http://luxelitstroy.ru/price/price_office.php">http://luxelitstroy.ru/price/price_office.php</a>	3900	4267
		<a href="http://www.remof.ru/price.htm">http://www.remof.ru/price.htm</a>	4000	
		<a href="https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html">https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html</a>	4900	
Люкс	Краска, обои, ламинат, гипсокартон, профиля, шпатлевка, декоративные потолки, сантехника, дверные блоки, различного рода декорации, «теплый пол», различного рода электро-кабеля и прочее обустройство и оборудование	<a href="http://luxelitstroy.ru/price/price_office.php">http://luxelitstroy.ru/price/price_office.php</a>	10900	10225
		<a href="http://www.remof.ru/price.htm">http://www.remof.ru/price.htm</a>	10000	
		<a href="http://www.sovstroy.ru/remont/pomeshheniya/">http://www.sovstroy.ru/remont/pomeshheniya/</a>	8000	
		<a href="https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html">https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html</a>	12000	
Капитальный	Краска, обои, линолеум, шпатлевка, потолок «Армстронг», гипсокартон, профиля, сантехника, дверные блоки, различного рода электрооборудование и прочие необходимые материалы	<a href="http://luxelitstroy.ru/price/price_office.php">http://luxelitstroy.ru/price/price_office.php</a>	7500	6850
		<a href="http://www.remof.ru/price.htm">http://www.remof.ru/price.htm</a>	7000	
		<a href="http://www.sovstroy.ru/remont/pomeshheniya/">http://www.sovstroy.ru/remont/pomeshheniya/</a>	6000	
		<a href="https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html">https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html</a>	6900	

На основании рыночных данных (см. таблицу ниже) рассчитана возможная величина затрат, необходимая для приведения объекта в состоянии «Без отделки» к каждому из вышеописанных состояний внутренней отделки путем вычисления среднего значения цен, предлагаемых строительными компаниями, для каждого типа состояния отделки помещений.

п/п	Тип состояния внутренней отделки	Источник информации	Стоимость работ руб. за 1 кв. м площади по полу	Стоимость работ руб. за 1 кв. м площади по полу (усреднено)	Стоимость строительных материалов за 1 кв. м площади по полу (усреднено)	Среднее значение, руб. за 1 кв. м площади по полу
1	Косметический ремонт	<a href="http://www.luxelitstroy.ru/price/price_office.php">http://www.luxelitstroy.ru/price/price_office.php</a>	2300	2339	2275	4614
		<a href="http://www.remof.ru/price.htm">http://www.remof.ru/price.htm</a>	1500			
		<a href="https://www.allrepairs.ru/remont-ofisov/">https://www.allrepairs.ru/remont-ofisov/</a>	1500			
		<a href="https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html">https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html</a>	4300			
		<a href="http://www.or-stroy.ru/remont-kommercheskoi-nidvizhimosti/">http://www.or-stroy.ru/remont-kommercheskoi-nidvizhimosti/</a>	2000			
		<a href="https://remengstroy.ru/price-office">https://remengstroy.ru/price-office</a>	1500			
		<a href="http://www.gips-montazh.ru/remont-pomeshhenij.html">http://www.gips-montazh.ru/remont-pomeshhenij.html</a>	3250			
		<a href="http://mmgservice.ru">http://mmgservice.ru</a>	1270			
		<a href="http://stroj-city.ru/uslugi/remont-kommercheskoy-nedvizhimosti/">http://stroj-city.ru/uslugi/remont-kommercheskoy-nedvizhimosti/</a>	3000			
		<a href="https://alpa.pro">https://alpa.pro</a>	3000			
		<a href="http://rassin.ru">http://rassin.ru</a>	2800			
		<a href="http://mos-building.ru/offer/business">http://mos-building.ru/offer/business</a>	1500			
<a href="http://xn-1000-j4dr3ciibr2a.xn-p1ai/remont-ofisov-v-moskve-pod-klyuch">http://xn-1000-j4dr3ciibr2a.xn-p1ai/remont-ofisov-v-moskve-pod-klyuch</a>	2490					
2	Стандарт	<a href="http://www.luxelitstroy.ru/price/price_office.php">http://www.luxelitstroy.ru/price/price_office.php</a>	4500	4676	4267	8943
		<a href="http://www.remof.ru/price.htm">http://www.remof.ru/price.htm</a>	3000			
		<a href="https://www.allrepairs.ru/remont-ofisov/">https://www.allrepairs.ru/remont-ofisov/</a>	6000			
		<a href="http://xn-1000-j4dr3ciibr2a.xn-p1ai/remont-ofisov-v-moskve-pod-klyuch">http://xn-1000-j4dr3ciibr2a.xn-p1ai/remont-ofisov-v-moskve-pod-klyuch</a>	5490			
		<a href="http://www.or-stroy.ru/remont-kommercheskoi-nidvizhimosti/">http://www.or-stroy.ru/remont-kommercheskoi-nidvizhimosti/</a>	3000			
		<a href="https://remengstroy.ru/price-office">https://remengstroy.ru/price-office</a>	4500			
		<a href="http://stroj-city.ru/uslugi/remont-kommercheskoy-nedvizhimosti/">http://stroj-city.ru/uslugi/remont-kommercheskoy-nedvizhimosti/</a>	5600			
		<a href="http://mmgservice.ru">http://mmgservice.ru</a>	3420			
		<a href="https://alpa.pro">https://alpa.pro</a>	4800			
		<a href="http://rassin.ru">http://rassin.ru</a>	5800			
		<a href="http://mos-building.ru/offer/business">http://mos-building.ru/offer/business</a>	4500			
<a href="https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html">https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html</a>	5500					
3	Люкс (эксклюзивный ремонт)	<a href="http://www.luxelitstroy.ru/price/price_office.php">http://www.luxelitstroy.ru/price/price_office.php</a>	10900	10734	10225	20959
		<a href="http://www.remof.ru/price.htm">http://www.remof.ru/price.htm</a>	8000			
		<a href="http://xn-1000-j4dr3ciibr2a.xn-p1ai/remont-ofisov-v-moskve-pod-klyuch">http://xn-1000-j4dr3ciibr2a.xn-p1ai/remont-ofisov-v-moskve-pod-klyuch</a>	7490			
		<a href="https://www.allrepairs.ru/remont-ofisov/">https://www.allrepairs.ru/remont-ofisov/</a>	15000			
		<a href="http://www.or-stroy.ru/remont-kommercheskoi-nidvizhimosti/">http://www.or-stroy.ru/remont-kommercheskoi-nidvizhimosti/</a>	7000			
		<a href="http://www.gips-montazh.ru/remont-pomeshhenij.html">http://www.gips-montazh.ru/remont-pomeshhenij.html</a>	9750			
		<a href="https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html">https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html</a>	17000			

п/п	Тип состояния внутренней отделки	Источник информации	Стоимость работ руб. за 1 кв. м площади по полу	Стоимость работ руб. за 1 кв. м площади по полу (усреднено)	Стоимость строительных материалов за 1 кв. м площади по полу (усреднено)	Среднее значение, руб. за 1 кв. м площади по полу
4	Стандартный капитальный ремонт	<a href="http://www.luxelitstroy.ru/price/price_office.php">http://www.luxelitstroy.ru/price/price_office.php</a>	7500	7565	6850	14415
		<a href="http://www.remof.ru/price.htm">http://www.remof.ru/price.htm</a>	4000			
		<a href="https://www.allrepairs.ru/remont-ofisov/">https://www.allrepairs.ru/remont-ofisov/</a>	10000			
		<a href="https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html">https://mosremontcity.ru/czenyi/czenyi-na-remont-ofisov.html</a>	8000			
		<a href="https://remengstroy.ru/price-office">https://remengstroy.ru/price-office</a>	7000			
		<a href="http://www.gips-montazh.ru/remont-pomeshhenij.html">http://www.gips-montazh.ru/remont-pomeshhenij.html</a>	7000			
		<a href="http://mmgservice.ru">http://mmgservice.ru</a>	5780			
		<a href="http://stroj-city.ru/uslugi/remont-kommercheskoy-nedvizhimosti/">http://stroj-city.ru/uslugi/remont-kommercheskoy-nedvizhimosti/</a>	12500			
		<a href="https://alpa.pro">https://alpa.pro</a>	9000			
		<a href="http://rassin.ru">http://rassin.ru</a>	9000			
		<a href="http://mos-building.ru/offer/business">http://mos-building.ru/offer/business</a>	6000			
		<a href="http://www.or-stroy.ru/remont-kommercheskoi-nidvizhimosti/">http://www.or-stroy.ru/remont-kommercheskoi-nidvizhimosti/</a>	5000			

Следующим шагом на основании полученных результатов были рассчитаны значения корректировок на состояние и уровень отделки (см. таблицу ниже) для каждого возможного соотношения уровней отделки объекта-аналога и оцениваемого недвижимого имущества по формуле:

$$K_{\text{сост}} = C_{\text{отд.об}} - C_{\text{отд.ан}},$$

где:

$K_{\text{сост}}$  – корректировка на состояние и уровень отделки объекта-аналога, руб./кв. м;

$C_{\text{отд.об}}$  – рассчитанная выше величина затрат для состояния и уровня отделки оцениваемого недвижимого имущества, руб./кв. м;

$C_{\text{отд.ан}}$  – рассчитанная выше величина затрат для состояния и уровня отделки i-го объекта-аналога, руб./кв. м.

Объект оценки/Объект аналог	Без отделки	Требуется капитальный ремонт	Стандартная отделка, требующая косметический ремонт	Стандарт	Люкс
Без отделки	0	5473	-4328	-8943	-20959
Требуется капитальный ремонт	-5473	0	-9801	-14415	-26432
Стандартная отделка, требующая косметический ремонт	4328	9801	0	-4614	-16631
Стандарт	8943	14415	4614	0	-12017
Люкс	20959	26432	16631	12017	0

*ЧАСТЬ № 3*

**«ПРОИЗВОДСТВЕННО-СКЛАДСКАЯ  
НЕДВИЖИМОСТЬ»**

# Классификация объектов недвижимости производственно-складского назначения, используемая в анкетах

## 1. Высококласные специализированные объекты складского назначения

Наименование <sup>***</sup>	Описание
Специализированные объекты складского назначения класса «А»	К классу «А» относятся современные складские здания (а также помещения, расположенные в таких зданиях), обладающие необходимым набором технических средств и систем, таких как антипылевое покрытие полов, системы пожарной сигнализации и автоматического пожаротушения, системы вентиляции, кондиционирования и отопления, аварийные системы электропитания, системы видеонаблюдения, охранная сигнализация и т.д. Склад класса «А» должен обладать удобным подъездом (желательно расположение в непосредственной близости от центральной автомагистрали) и площадкой достаточно просторной для маневрирования большегрузных автопоездов, иметь высоту от 8 метров и выше для беспрепятственного размещения многоуровневых стеллажей <sup>***</sup>
Специализированные объекты складского назначения класса «В»	Под складом класса «В» подразумевается одно- или многоэтажное капитальное здание современной постройки (либо после реконструкции) с высотой потолков от 4,5 м (а также помещения, расположенные в таких зданиях), бетонными либо асфальтными полами (допускается отсутствие антипылевого покрытия), оборудованное противопожарной системой, пандусом для разгрузки, охраняемой территорией и необходимыми телекоммуникациями (желательно расположение в непосредственной близости от центральной автомагистрали). Складские объекты класса «В» обладают техническим оснащением, ненамного уступающим классу «А» <sup>***</sup>

\* промежуточные классы в рамках настоящего исследования отнесены к основным классам (т.е. «А+» и «А-» отнесены к классу «А»; «В+» и «В-» отнесены к классу «В»)

\*\* в исключительных случаях к высококласным объектам можно так же отнести современные производственные и производственно-складские объекты, если индивидуальные технические характеристики таковых объектов будут соответствовать требованиям, предъявляемым к специализированным складским объектам классов «А» и «В», в абсолютном большинстве случаев производственные и производственно-складские объекты следует относить к низкокласной индустриальной недвижимости

\*\*\* полный перечень требований, позволяющих отнести специализированный объект офисного назначения к классу «А» или «В» представлен по ссылке: <http://www.knightfrank.ru/resources/pdf/research/ind.pdf>

## 2. Низкокласные объекты производственного и складского назначения

Наименование	Описание
Низкокласные объекты производственного и складского назначения	В данную группу входят здания/помещения, не отвечающие требованиям, предъявляемым к объектам складского назначения классов «А» и «В», преимущественно советской постройки. Здания могут быть любой этажности, местоположение по отношению к магистралям не регламентируется, к данной группе так же можно отнести абсолютное большинство производственных и производственно-складских объектов

## Высококласные специализированные объекты складского назначения

**К классу «А»** относятся современные складские здания (а также помещения, расположенные в таких зданиях), обладающие необходимым набором технических средств и систем, таких как антипылевое покрытие полов, системы пожарной сигнализации и автоматического пожаротушения, системы вентиляции, кондиционирования и отопления, аварийные системы электропитания, системы видеонаблюдения, охранная сигнализация и т.д. Склад класса «А» должен обладать удобным подъездом (желательно расположение в непосредственной близости от центральной автомагистрали) и площадкой достаточно просторной для маневрирования большегрузных автопоездов, иметь высоту от 8 метров и выше для беспрепятственного размещения многоуровневых стеллажей\*\*\*

**Под складом класса «В»** подразумевается одно- или многоэтажное капитальное здание современной постройки (либо после реконструкции) с высотой потолков от 4,5 м (а также помещения, расположенные в таких зданиях), бетонными либо асфальтными полами (допускается отсутствие антипылевого покрытия), оборудованное противопожарной системой, пандусом для разгрузки, охраняемой территорией и необходимыми телекоммуникациями (желательно расположение в непосредственной близости от центральной автомагистрали). Складские объекты класса «В» обладают техническим оснащением, ненамного уступающим классу «А»\*\*\*

\* промежуточные классы в рамках настоящего исследования отнесены к основным классам (т.е. «А+» и «А-» отнесены к классу «А»; «В+» и «В-» отнесены к классу «В»)

\*\* в исключительных случаях к высококласным объектам можно так же отнести современные производственные и производственно-складские объекты, если индивидуальные технические характеристики таковых объектов будут соответствовать требованиям, предъявляемым к специализированным складским объектам классов «А» и «В», в абсолютном большинстве случаев производственные и производственно-складские объекты следует относить к низкокласной индустриальной недвижимости

\*\*\* полный перечень требований, позволяющих отнести специализированный объект офисного назначения к классу «А» или «В» представлен по ссылке: <http://www.knightfrank.ru/resources/pdf/research/ind.pdf>

### 1. Скидка на торг (уторговывание)

#### а) Цена предложения

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Складские объекты класса «А»	9,76	6,30	12,74
Складские объекты класса «В»	10,26	6,50	14,41

#### б) Арендная ставка

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Складские объекты класса «А»	9,16	4,52	13,73
Складские объекты класса «В»	9,64	4,76	12,21

### 2. Тип объекта

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки зданий складского назначения с типичной для сегмента обеспеченностью земельным участком к удельной цене / арендной ставке помещений складского назначения при прочих равных условиях	1,18	1,09	1,23

### 3. Классификация объекта

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки складского объекта класса «А» к удельной цене / арендной ставке складского объекта класса «В»	1,21	1,13	1,26

#### 4. Местоположение

##### а) Местоположение объекта в составе субъектов Московского региона

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки складского объекта, расположенного в Москве, к удельной цене / арендной ставке складского объекта, расположенного в Московской области, при прочих равных условиях (объекты расположены рядом, но имеют территориальную принадлежность к разным субъектам)	1,02	0,98	1,06

##### б) Расположение объекта относительно ценовых зон Московского региона\*

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки складского объекта, расположенного в пределах Четвертого транспортного кольца (ЧТК), к удельной цене / арендной ставке складского объекта, расположенного в зоне между ЧТК и Московской кольцевой автомобильной дорогой (МКАД)	1,09	1,04	1,12
Отношение удельной цены / арендной ставки складского объекта, расположенного в зоне между ЧТК и МКАД, к удельной цене / арендной ставке складского объекта, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД	1,12	1,06	1,14
Отношение удельной цены / арендной ставки складского объекта, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД, к удельной цене / арендной ставке складского объекта, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее Московского малого кольца (ММК)	1,12	1,06	1,15
Отношение удельной цены / арендной ставки складского объекта, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее ММК, к удельной цене / арендной ставке складского объекта, расположенного в зоне между ММК и Московским большим кольцом (МБК)	1,12	1,06	1,17
Отношение удельной цены / арендной ставки складского объекта, расположенного в зоне между ММК и МБК, к удельной цене / арендной ставке складского объекта, расположенного за пределами МБК	1,10	1,05	1,13

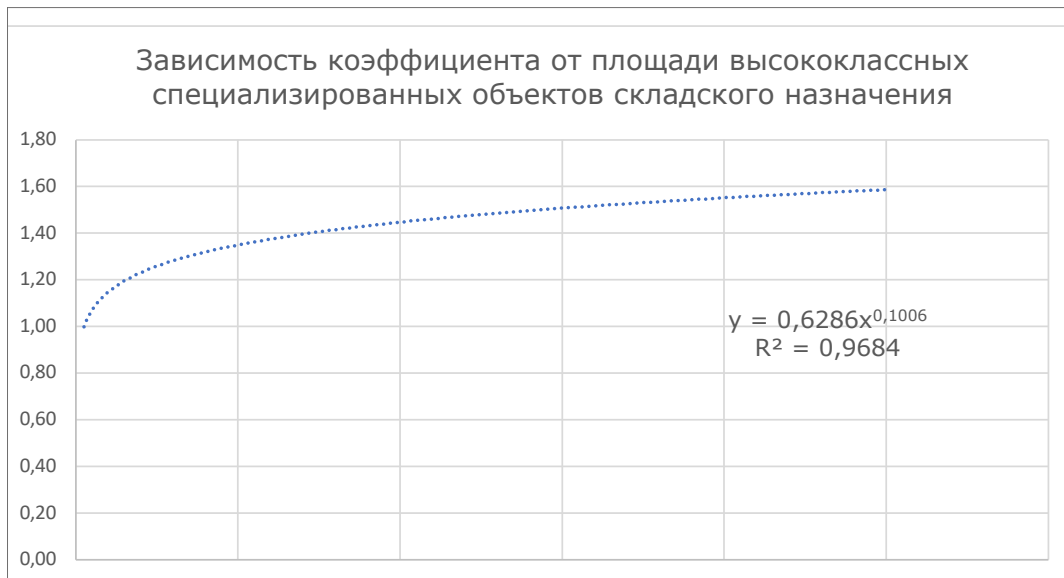
\* в случае существенного различия местоположения объектов по фактору «направление относительно центра Москвы», необходимо проводить дополнительное исследование в отношении влияния данного фактора на стоимость

#### 5. Общая площадь\*

##### а) Цена предложения

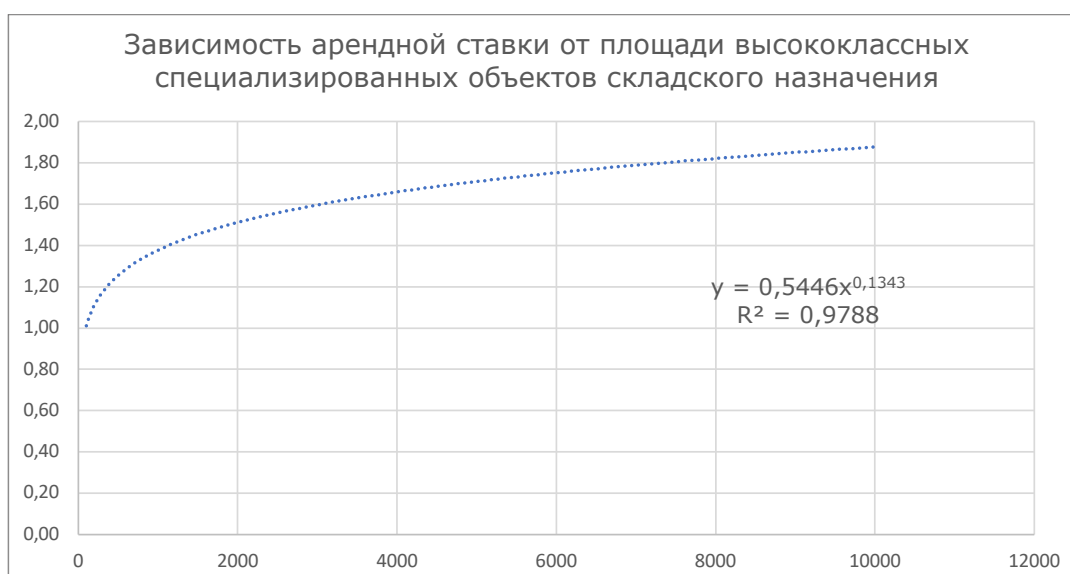
Объект оценки	Площадь, кв. м	Объекты аналоги						
		<100	100–300	300–500	500–1000	1000–2000	2000–5000	5000>
	<100	1,00	1,09	1,20	1,31	1,41	1,53	1,66
	100–500	0,91	1,00	1,10	1,19	1,29	1,40	1,51
	500–1000	0,83	0,91	1,00	1,09	1,18	1,27	1,38
	1000–2000	0,77	0,84	0,92	1,00	1,08	1,17	1,27
	2000–5000	0,71	0,77	0,85	0,92	1,00	1,08	1,17
	5000–10000	0,65	0,72	0,79	0,85	0,93	1,00	1,08
	10000>	0,60	0,66	0,73	0,79	0,85	0,92	1,00





**б) Арендная ставка**

Объект оценки	Площадь, кв. м	Объекты аналоги								
		<100	100–250	250–500	500–1000	1000–1500	1500–2000	2000–5000	5000–10000	10000>
	<100	<b>1,00</b>	1,08	1,18	1,28	1,38	1,49	1,61	1,74	1,88
	100–250	0,92	<b>1,00</b>	1,09	1,18	1,27	1,37	1,48	1,60	1,74
	250–500	0,85	0,92	<b>1,00</b>	1,08	1,17	1,26	1,36	1,47	1,60
	500–1000	0,78	0,85	0,92	<b>1,00</b>	1,08	1,16	1,26	1,36	1,47
	1000–1500	0,72	0,79	0,85	0,92	<b>1,00</b>	1,08	1,16	1,26	1,36
	1500–2000	0,67	0,73	0,79	0,86	0,93	<b>1,00</b>	1,08	1,17	1,27
	2000–5000	0,62	0,68	0,73	0,80	0,86	0,93	<b>1,00</b>	1,08	1,17
	5000–10000	0,58	0,62	0,68	0,74	0,80	0,86	0,92	<b>1,00</b>	1,08
	10000>	0,53	0,58	0,63	0,68	0,73	0,79	0,85	0,92	<b>1,00</b>



\* корректировка в том или ином случае может быть определена как посредством таблицы со значениями, так и с помощью эмпирической зависимости

## 6. Материал стен

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки складского объекта из сэндвич-панелей к удельной цене / арендной ставке кирпичного, бетонного складского объекта	0,89	0,82	0,91

## 7. Наличие грузоподъемных механизмов (ГПМ)

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки объекта, обеспеченного ГПМ, к удельной цене / арендной ставке объекта, не обеспеченного ГПМ	1,08	1,06	1,13

## 8. Наличие низкотемпературных помещений (холодильных камер)

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки основных помещений складского объекта к удельной цене / арендной ставке помещений холодильных камер в составе складского объекта	0,88	0,85	0,92

## 9. Рабочая высота потолка

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки складского объекта с рабочей высотой потолков более 8 м к удельной цене / арендной ставке складского объекта с рабочей высотой потолков 4,5–8 м	1,13	1,07	1,15

## 10. Наличие железнодорожной ветки

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки складского комплекса, оборудованного железнодорожной веткой, к удельной цене / арендной ставке складского комплекса без железнодорожной ветки	1,15	1,09	1,17

## 11. Функциональное назначение помещений в составе складского объекта

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки офисных помещений в составе складского объекта к удельной цене / арендной ставке основной складской части комплекса	1,31	1,23	1,39

## 12. Недозагрузка

а) Объекты, расположенные внутри МКАД

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Складские объекты класса «А»	10,04	7,10	11,86
Складские объекты класса «В»	9,62	6,63	11,70

*б) Объекты, расположенные за пределами МКАД*

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Складские объекты класса «А»	10,40	7,09	11,45
Складские объекты класса «В»	10,18	6,79	11,60

**13. Величина операционных расходов**

*а) Объекты, расположенные внутри МКАД*

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) складских объектов класса «А» (процент от потенциального валового дохода)	24,90	18,69	27,95
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) складских объектов класса «В» (процент от потенциального валового дохода)	25,10	18,71	27,05

*б) Объекты, расположенные за пределами МКАД*

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) складских объектов класса «А» (процент от потенциального валового дохода)	24,60	18,69	26,05
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) складских объектов класса «В» (процент от потенциального валового дохода)	24,86	18,67	26,11

**14. Состав операционных расходов**

*а) Складские объекты класса «А»*

Наименование	Среднее значение (в процентах)
Налог на имущество	8%
Платежи за земельный участок (налоговые/арендные платежи)	6%
Расходы на страхование	5%
Расходы на управление	14%
Коммунальные платежи	25%
Эксплуатационные расходы	19%
Расходы на рекламу (маркетинг)	9%
Резерв на замещение	14%
<b>Итого</b>	<b>100%</b>

*б) Складские объекты класса «В»*

Наименование	Среднее значение (в процентах)
Налог на имущество	7%
Платежи за земельный участок (налоговые/арендные платежи)	6%
Расходы на страхование	6%
Расходы на управление	14%
Коммунальные платежи	25%
Эксплуатационные расходы	19%
Расходы на рекламу (маркетинг)	9%
Резерв на замещение	14%
<b>Итого</b>	<b>100%</b>

## 15. Текущая доходность недвижимости (ставка капитализации)

а) Складские объекты, расположенные в пределах МКАД

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Коэффициент капитализации складских объектов класса «А»	12,20	10,78	13,37
Коэффициент капитализации складских объектов класса «В»	12,61	11,23	13,87

б) Складские объекты, расположенные за пределами МКАД

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Коэффициент капитализации складских объектов класса «А»	11,44	10,89	13,30
Коэффициент капитализации складских объектов класса «В»	11,99	9,52	14,49

## 16. Плотность застройки (отношение площади построек к площади земельного участка)

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Типичная для сегмента плотность застройки в пределах МКАД	0,47	0,28	0,69
Типичная для сегмента плотность застройки за пределами МКАД	0,40	0,21	0,62

## 17. Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости с типичной для сегмента обеспеченностью земельным участком в пределах МКАД	0,35	0,22	0,35
Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости с типичной для сегмента обеспеченностью земельным участком за пределами МКАД	0,30	0,17	0,31

## 18. Прибыль предпринимателя

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Прибыль предпринимателя при инвестировании в строительство для объектов, расположенных в пределах МКАД	28,10	21,33	31,48
Прибыль предпринимателя при инвестировании в строительство для объектов, расположенных за пределами МКАД	25,86	20,45	30,65

## 19. Права собственности и права аренды на земельный участок в составе единого объекта недвижимости

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение стоимости объекта недвижимости с правами собственности на земельный участок к объекту недвижимости с правами аренды на земельный участок при прочих равных условиях для объектов, расположенных в пределах МКАД	1,10	1,08	1,14
Отношение стоимости объектов недвижимости с правами собственности на земельный участок к объектам недвижимости с правами аренды на земельный участок при прочих равных условиях для объектов, расположенных за пределами МКАД	1,12	1,09	1,14

## Низкокласные объекты производственного и складского назначения

**К низкокласным объектам производственного и складского назначения** относятся здания/помещения, не отвечающие требованиям, предъявляемым к объектам складского назначения классов «А» и «В», преимущественно советской постройки. Здания могут быть любой этажности, местоположение по отношению к магистралям не регламентируется, к данной группе так же можно отнести абсолютное большинство производственных и производственно-складских объектов

### 1. Скидка на торг (уторговывание)

#### а) Цена предложения

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Производственные/складские объекты	13,62	8,30	20,29

#### б) Арендная ставка

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Производственные/складские объекты	12,14	13,71	11,71

### 2. Тип объекта

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки зданий производственного/складского назначения с типичной для сегмента обеспеченностью земельным участком к удельной цене / арендной ставке помещений производственного/складского назначения при прочих равных условиях	1,16	1,04	1,21

### 3. Местоположение

#### а) Местоположение объекта в составе субъектов Московского региона

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки производственного/складского объекта, расположенного в г. Москве к удельной цене / арендной ставке производственного/складского объекта, расположенного в Московской области при прочих равных условиях (объекты расположены рядом, но имеют территориальную принадлежность к разным субъектам)	1,07	1,01	1,09

#### б) Расположение объекта относительно ценовых зон Московского региона\*

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки производственного/складского объекта, расположенного в пределах Четвертого транспортного кольца (ЧТК), к удельной цене / арендной ставке производственного/складского объекта, расположенного в зоне между ЧТК и Московской кольцевой автомобильной дорогой (МКАД)	1,10	1,05	1,13

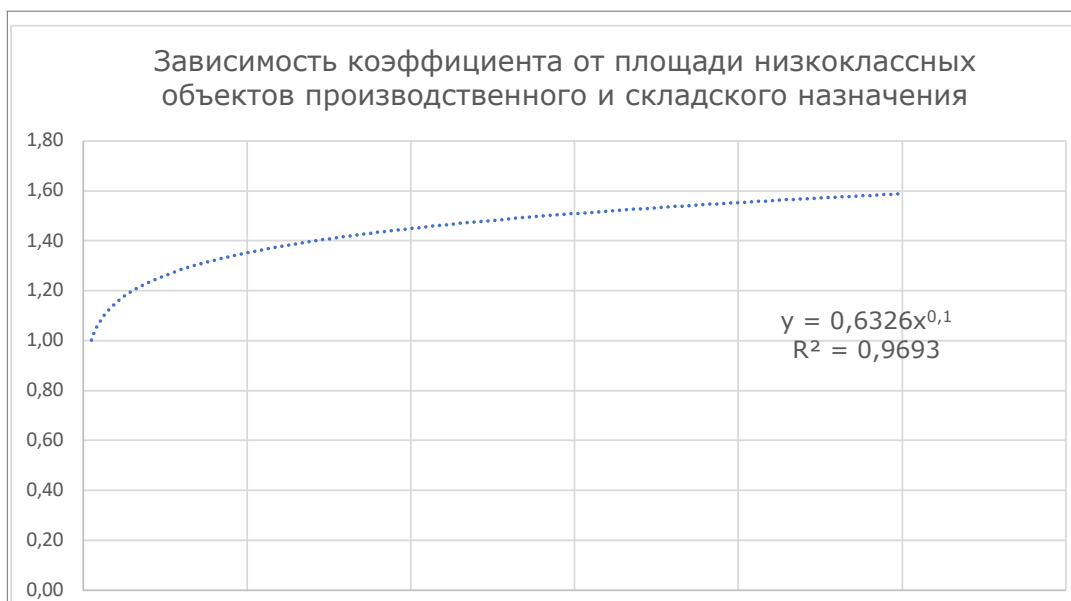
Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки производственного/складского объекта, расположенного в зоне между ЧТК и МКАД, к удельной цене / арендной ставке производственного/складского объекта, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД	1,13	1,06	1,16
Отношение удельной цены / арендной ставки производственного/складского объекта, расположенного за пределами МКАД на удалении не более 10 км от МКАД, к удельной цене / арендной ставке производственного/складского объекта, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее Московского малого кольца (ММК)	1,11	1,07	1,13
Отношение удельной цены / арендной ставки производственного/складского объекта, расположенного в зоне свыше 10 км от МКАД, но не далее ММК, к удельной цене / арендной ставке производственного/складского объекта, расположенного в зоне между ММК и Московским большим кольцом (МБК)	1,11	1,07	1,14
Отношение удельной цены / арендной ставки производственного/складского объекта, расположенного в зоне между ММК и МБК, к удельной цене / арендной ставке производственного/складского объекта, расположенного за пределами МБК	1,10	1,06	1,12

\* в случае существенного различия местоположения объектов по фактору «направление относительно центра Москвы», необходимо проводить дополнительное исследование в отношении влияния данного фактора на стоимость

#### 4. Общая площадь\*

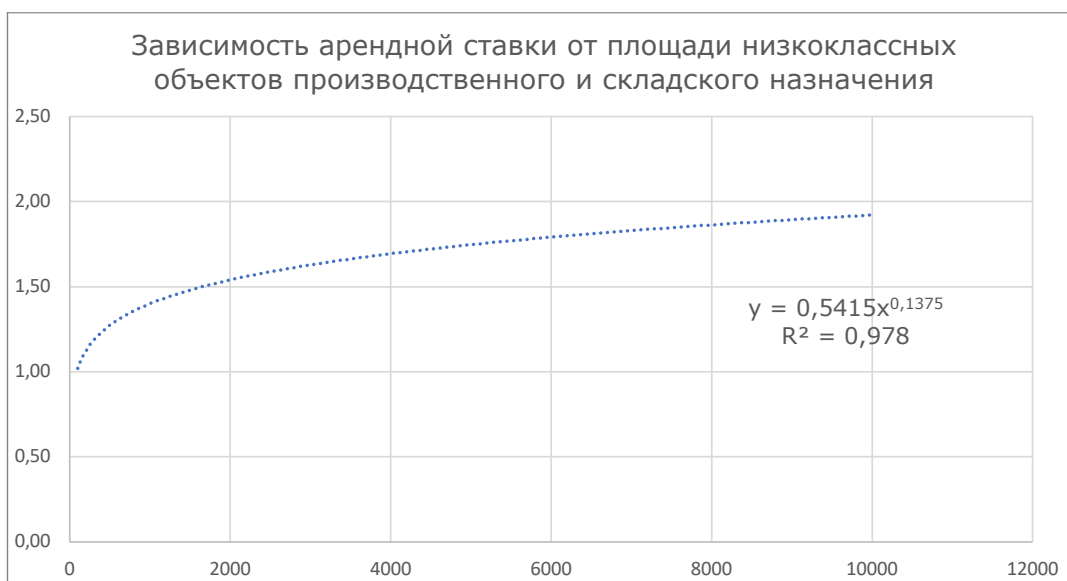
##### а) Цена предложения

Объект оценки	Площадь, кв. м	Объекты аналоги						
		<100	100–500	500–1000	1000–2000	2000–5000	5000–10000	10000>
	<100	1,00	1,10	1,21	1,31	1,42	1,53	1,66
	100–500	0,91	1,00	1,09	1,19	1,28	1,39	1,50
	500–1000	0,83	0,91	1,00	1,08	1,17	1,27	1,37
	1000–2000	0,76	0,84	0,92	1,00	1,08	1,17	1,27
	2000–5000	0,71	0,78	0,85	0,92	1,00	1,08	1,17
	5000–10000	0,65	0,72	0,79	0,86	0,93	1,00	1,08
	10000>	0,60	0,67	0,73	0,79	0,86	0,92	1,00



б) Арендная ставка

Объект оценки	Площадь, кв. м	Объекты аналоги								
		<100	100–250	250–500	500–1000	1000–1500	1500–2000	2000–5000	5000–10000	10000>
	<100	1,00	1,10	1,19	1,30	1,41	1,52	1,64	1,77	1,92
	100–250	0,91	1,00	1,09	1,18	1,29	1,39	1,50	1,61	1,75
	250–500	0,84	0,92	1,00	1,09	1,19	1,28	1,38	1,49	1,61
	500–1000	0,77	0,84	0,92	1,00	1,09	1,17	1,26	1,36	1,48
	1000–1500	0,71	0,78	0,84	0,92	1,00	1,08	1,16	1,25	1,36
	1500–2000	0,66	0,72	0,78	0,86	0,93	1,00	1,08	1,16	1,26
	2000–5000	0,61	0,67	0,73	0,79	0,86	0,93	1,00	1,08	1,17
	5000–10000	0,57	0,62	0,67	0,73	0,80	0,86	0,93	1,00	1,08
	10000>	0,52	0,57	0,62	0,68	0,74	0,79	0,86	0,92	1,00



\* корректировка в том или ином случае может быть определена как посредством таблицы со значениями, так и с помощью эмпирической зависимости

5. Наличие отопления

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки отапливаемого производственного/складского объекта к удельной цене / арендной ставке неотапливаемого производственного/складского объекта	1,25	1,24	1,39

6. Материал стен

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки производственного/складского объекта из сэндвич-панелей к удельной цене / арендной ставке кирпичного и/или бетонного производственного/складского объекта	0,87	0,78	0,90
Отношение удельной цены / арендной ставки кирпичного и/или бетонного производственного/складского объекта к удельной цене / арендной ставке производственного/складского объекта из дерева	1,41	1,28	1,45

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки кирпичного и/или бетонного производственного/складского объекта к удельной цене / арендной ставке производственного/складского объекта из металла и/или профлиста (без утеплителя)	1,26	1,23	1,29

### 7. Наличие грузоподъемных механизмов (ГПМ)

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки производственного/складского объекта, обеспеченного ГПМ, к удельной цене / арендной ставке производственного/складского объекта, не обеспеченного ГПМ	1,09	1,07	1,14

### 8. Наличие низкотемпературных помещений (холодильных камер)

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки основных помещений производственного/складского объекта к удельной цене / арендной ставке помещений холодильных камер в составе производственного/складского объекта	0,87	0,85	0,91

### 9. Рабочая высота потолка

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки производственного/складского объекта с рабочей высотой потолков 4,5–8 м к удельной цене / арендной ставке производственного/складского объекта с рабочей высотой потолков менее 4,5 м	1,13	1,08	1,15
Отношение удельной цены / арендной ставки производственного/складского объекта с рабочей высотой потолков более 8 м к удельной цене / арендной ставке производственного/складского объекта с рабочей высотой потолков 4,5–8 м	1,12	1,08	1,16

### 10. Наличие железнодорожной ветки

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки производственного/складского комплекса, оборудованного железнодорожной веткой, к удельной цене / арендной ставке производственного/складского комплекса без железнодорожной ветки	1,13	1,10	1,17

### 11. Физическое состояние объекта

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки производственного/складского объекта, находящегося в хорошем состоянии, к удельной цене / арендной ставке производственного/складского объекта, находящегося в удовлетворительном состоянии (принимается во внимание общее состояние конструктивных элементов здания и внутренней отделки)	1,19	1,15	1,23
Отношение удельной цены / арендной ставки складского объекта, находящегося в неудовлетворительном состоянии, к удельной цене / арендной ставке складского объекта, находящегося в удовлетворительном состоянии (принимается во внимание общее состояние конструктивных элементов здания и внутренней отделки)	0,90	0,83	0,91



## 12. Функциональное назначение помещений в составе складского объекта

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение удельной цены / арендной ставки административно-бытовых помещений в составе производственного/складского объекта/комплекса к удельной цене / арендной ставке производственной/складской части объекта/комплекса	1,30	1,19	1,35

## 13. Недозагрузка

а) Объекты, расположенные в пределах МКАД

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Производственные/складские объекты	10,13	7,43	12,58

б) Объекты, расположенные за пределами МКАД

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Производственные/складские объекты	9,64	7,00	11,55

## 14. Величина операционных расходов

а) Объекты, расположенные в пределах МКАД

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) для производственных/складских объектов (процент от потенциального валового дохода)	25,42	19,86	28,89

б) Объекты, расположенные за пределами МКАД

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Величина операционных расходов (без учета коммунальных платежей) для производственных/складских объектов (процент от потенциального валового дохода)	24,96	19,74	28,10

## 15. Состав операционных расходов

Наименование	Среднее значение (в процентах)
Налог на имущество	7%
Платежи за земельный участок (налоговые/арендные платежи)	6%
Расходы на страхование	4%
Расходы на управление	12%
Коммунальные платежи	27%
Эксплуатационные расходы	19%
Расходы на рекламу (маркетинг)	7%
Резерв на замещение	18%
Итого	100%

## 16. Текущая доходность недвижимости (ставка капитализации)

а) Производственные и складские объекты, расположенные в пределах МКАД

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Коэффициент капитализации производственных/складских объектов	13,03	11,59	14,38

б) Производственные и складские объекты, расположенные за пределами МКАД

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Коэффициент капитализации производственных/складских объектов	13,49	12,08	15,01

## 17. Плотность застройки (отношение площади построек к площади земельного участка)

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Типичная для сегмента плотность застройки в пределах МКАД	0,53	0,31	0,74
Типичная для сегмента плотность застройки за пределами МКАД	0,46	0,46	0,27

## 18. Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости с типичной для сегмента обеспеченностью земельным участком в пределах МКАД	0,34	0,21	0,36
Доля стоимости земельного участка в общей стоимости единого объекта недвижимости с типичной для сегмента обеспеченностью земельным участком за пределами МКАД	0,32	0,17	0,32

## 19. Прибыль предпринимателя

Наименование	Среднее значение	Значение (в процентах)	
		От	До
Прибыль предпринимателя при инвестировании в строительство для объектов, расположенных в пределах МКАД	24,38	19,70	28,65
Прибыль предпринимателя при инвестировании в строительство для объектов, расположенных за пределами МКАД	22,36	17,80	27,71

## 20. Права собственности и права аренды на земельный участок в составе единого объекта недвижимости

Наименование	Среднее значение	Значение (коэффициент)	
		От	До
Отношение стоимости объекта недвижимости с правами собственности на земельный участок к объекту недвижимости с правами аренды на земельный участок при прочих равных условиях для объектов, расположенных в пределах МКАД	1,10	1,05	1,14
Отношение стоимости объектов недвижимости с правами собственности на земельный участок к объектам недвижимости с правами аренды на земельный участок при прочих равных условиях для объектов, расположенных за пределами МКАД	1,11	1,07	1,15