Модель определения арендной платы за объекты нежилого фонда (встроенных помещений), методом массовой оценки

Модель устанавливает порядок расчета величины арендной платы за объекты нежилого фонда (встроенных помещений) (далее – объект, объекты) методом массовой оценки.

Для расчета арендной платы за объекты в соответствии с настоящей Моделью используются следующие исходные данные:

- 1. Точный адрес объекта, сформированный с помощью объектной адресной системы Санкт-Петербурга, предназначенной для обеспечения однозначного представления местоположения, адреса и кадастрового номера объектов недвижимости, порядок формирования которой определяется Губернатором Санкт-Петербурга от 31.12.1997 № 1356-р (далее Адресная система);
- 2. Общая полезная площадь сдаваемого в аренду объекта в квадратных метрах;
 - 3. Занимаемые этажи;
 - 4. Состояние объекта, определяемое арендодателем;
 - 5. Тип входа в объект;
 - 6. Тип здания, в котором находится объект;
 - 7. Наличие элементов благоустройства;
 - 8. Высота помещения.

Порядок расчета арендной платы.

На основании кадастрового номера и адреса объекта нежилого фонда (сформированного с использованием Адресной системы или иным способом) определяются его географические координаты в Балтийской системе координат. Указанные координаты используются для расчета коэффициента местоположения (K_1) для трех функций использования объекта нежилого фонда (офисной, торговой, производственно-складской).

3.2. Для каждого из трех видов использования определяется базовая расчетная ставка арендной платы $[A_6]$ за квадратный метр в год в рублях:

$$A_6 = A_0 \times K_1 \times K_2 \times K_3 \times K_4 \times K_5 \times K_6 \times K_7 \times K_8,$$

гле:

 A_6 - базовая расчетная ставка арендной платы;

 A_0 - базовая ставка (за квадратный метр в год в рублях);

 K_1 - коэффициент местоположения;

К₂ - коэффициент площади;

К₃ - коэффициент этажа;

К₄ - коэффициент состояния;

К₅ - коэффициент типа входа;

К₆ - коэффициент типа здания;

К₇ - коэффициент благоустройства;

 K_8 - коэффициент высоты помещения.

Значения базовых ставок по каждому из трех видов использования, а также порядок определения коэффициентов местоположения, площади, этажа, состояния, типа входа, типа здания, благоустройства и высоты помещения устанавливается ГБУ «ГУИОН» ежеквартально на основании результатов исследования рынка недвижимости Санкт-Петербурга. Для определения значений указанных коэффициентов используются факторно-стоимостные модели соответствующих секторов рынка аренды объектов нежилого фонда Санкт-Петербурга.

Порядок

определения базовых ставок и коэффициентов, используемых в методике определения арендной платы за объекты нежилого фонда, методом массовой оценки на II квартал 2025 года

1. Определение базовой ставки Ао

Базовая ставка (за квадратный метр в год в рублях) определяется из следующей таблицы:

Функция использования	Базовая ставка (руб./кв. м в год)
Торговая	24 220
Офисная	22 220
Производственно-складская	18 770

2. Определение коэффициента местоположения К1

Коэффициент местоположения K_1 объекта определяется по следующей формуле:

$$K_1 = K_{30H} \times \prod_{i=1}^{3} C_i^{2 \times V_i - 1}$$
,

где:

- i номер влияющего фактора (1 локальные центры, 2 центр города, 3 магистрали);
- V_i условная величина влияния локальных центров, центра города и магистралей (определяется в соответствии с пп. 2.1, 2.2, 2.3);
- C_i коэффициенты влияния локальных центров, центра города и магистралей;

 K_{30H} - зональный коэффициент, учитывающий особенности территории.

Значения коэффициентов влияния локальных центров, центра города и магистралей Ci приведены в следующей таблице:

	Функция использования			
Коэффициент влияния	торговая	офисная	производственно- складская	
C_I (локальных центров)	1,164	1,036	1,067	
C_2 (центра города)	1,102	1,140	1,235	
C_3 (магистралей)	1,087	1,039	1,042	

Значения коэффициентов K_{30H} , учитывающих особенности территории, определяются в соответствии со следующей таблицей:

Наименование	Функция использования			
30ны	торговая	офисная	производственно- складская	
Зона 1	1,02	0,98	1,09	
Зона 2	1,00	1,00	1,00	
Зона 3	1,05	0,99	1,01	
Зона 4	0,89	0,91	0,80	
Зона 5	0,96	0,89	0,81	

Границы контуров зон 1, 2, 3, 4 и 5 для офисной, торговой и производственно-складской функций использования определяются соответствии с данными, приведенными на листе «Зоны» файлах «Параметры объектов влияния. 2025.xls», Аренда офисы квартал «Параметры объектов влияния. Аренда склады квартал 2025.xls», «Параметры объектов влияния. Аренда торговля квартал 2025.xls», соответственно.

Примечание.

Местоположение объекта определяется координатами его входов. Если объект имеет несколько входов, коэффициент K_1 определяется для каждого входа.

2.1. Влияние локальных центров.

Влияние локальных центров V₁ рассчитывается по формуле:

$$V_1 = \max_{i} \left[W_i \times \exp(-(L_i / R_i)^{n_i}) \right],$$

где:

i - номер локального центра;

 W_i - условный вес локального центра влияния;

 L_i - расстояние в метрах по прямой от объекта до локального центра влияния, определяемое с помощью объектной Адресной системы, состав

сведений которой утвержден распоряжением губернатора Санкт-Петербурга от 31.12.1997 № 1356-р;

 R_i - условный радиус влияния в метрах;

 n_i - показатель степени.

офисной, Список центров влияния ДЛЯ торговой локальных функций определяются в соответствии производственно-складской данными, приведенными на листе «Коорд.ОВ#2#Локальный центр» в файлах «Параметры объектов влияния. Аренда офисы 2 квартал 2025.xls», Аренда склады 2 «Параметры объектов влияния. квартал 2025.xls», «Параметры объектов влияния. Аренда торговля 2 квартал 2025.xls», соответственно.

2.2. Влияние центра города.

Влияние центра города V₂ рассчитывается по формуле:

$$V_2 = \exp(-(L/R)^n) ,$$

где:

R - условный радиус влияния в метрах;

L - кратчайшее расстояние в метрах по прямой от объекта до центра города, то есть расстояние от объекта до осевой линии Невского проспекта от Адмиралтейского проспекта до площади Восстания. Координаты начала и конца линии в объектной Адресной системе, состав сведений которой утвержден распоряжением губернатора Санкт-Петербурга от 31.12.1997 № 1356-р (для объектов офисного и торгового назначения координаты начала линии X=113481, Y=94416, координаты конца линии X=116249, Y=93751; для объектов складского назначения точка центра с координатами X=115518, Y=93928);

n - показатель степени.

Значения показателей R и n приведены в следующей таблице:

	Функция использования			
Показатели	торговая офисная		производственно- складская	
R	1800	1600	1200	
n	2	2	2	

2.3. Влияние магистралей.

Влияние магистралей V₃ рассчитывается по формуле:

$$V_3 = \max_{i} \left[W_i \times \exp(-((L_i - R_{0i}) / R_i)^{n_i}) \right],$$

где:

i - номер магистрали;

 W_i - условный вес магистрали;

 L_i - кратчайшее расстояние в метрах по прямой от объекта до магистрали, определяемое с помощью объектной Адресной системы, состав сведений которой утвержден распоряжением губернатора Санкт-Петербурга от $31.12.1997 \, \mathbb{N}_2 \, 1356$ -р;

 R_{0i} - расстояние в метрах от осевой линии магистрали до границы застройки;

 R_i - условный радиус влияния в метрах;

 n_i - показатель степени.

При получении отрицательной разницы L_i - R_{0i} она принимается равной 0.

Список магистралей для офисной, торговой и производственноскладской функций использования определяются в соответствии с данными, приведенными на листе «Коорд.ОВ#3#Магистраль» в файлах «<u>Параметры</u> объектов влияния. Аренда офисы 2 квартал 2025.xls», «<u>Параметры объектов</u> влияния. Аренда склады 2 квартал 2025.xls», «<u>Параметры объектов влияния</u>. Аренда торговля 2 квартал 2025.xls», соответственно.

3. Определение коэффициента площади К2

Коэффициент площади K_2 определяется по формуле:

$$K_2 = C_S^{2 \times V_S - 1}.$$

где:

 C_S - коэффициент влияния площади;

 V_{S} - функция влияния площади, которая определяется по формуле:

$$V_S = \exp(-(S/K_S)^2),$$

где:

S - общая полезная площадь сдаваемого в аренду объекта в кв.м;

 K_S - коэффициент площади.

 C_S , K_S - расчетные коэффициенты, значения которых приведены в следующей таблице:

Розмотичко	Функция использования		
Расчетные коэффициенты	торговая	офисная	производственно- складская
C_S	1,184	1,075	1,105
K_S	200	100	400

4. Определение коэффициента этажа К3

Коэффициент этажа К₃ определяется по формуле:

$$K_3 = K_2 \times K_m$$
,

где:

 K_m - коэффициент, учитывающий расположение объекта на техническом этаже, при этом для объектов, расположенных на техническом этаже $K_m = 0.8$, для иных объектов

$$K_m = 1$$
;

 $K_{\text{-}}$ - коэффициент, учитывающий этаж расположения объекта, определяется по следующей таблице:

	Функция использования		
Занимаемые этажи	торговая	офисная	производственно- складская
1-ый этаж	1,00	1,00	1,00
2-ой этаж (с лифтом)	0,83	0,92	0,90
2-ой этаж (без лифта)	0,78	0,88	0,78
Выше 2-го (с лифтом)	0,71	0,85	0,82
Выше 2-го (без лифта)	0,63	0,76	0,69
Подвал с заглублением до 1,50 м включительно	0,68	0,68	0,76
Подвал с заглублением более 1,50 м	0,59	0,59	0,72
Цокольный этаж с заглублением до 0,50 м	0,87	0,87	0,92
Цокольный этаж с заглублением более 0,50 м	0,72	0,71	0,84

Для объектов, расположенных на техническом этаже для торговой и офисной функций использования, $K_9 = 0.00$.

Примечание.

Если объект расположен на нескольких этажах, расчет коэффициента K_9 производится отдельно для каждого этажа.

5. Определение коэффициента состояния К4

Коэффициент состояния К₄ определяется по следующей таблице:

	Функция использования			
Состояние	торговая	офисная	производственно- складская	
«Евростандарт»	1,10	1,13	1,06	
Отличное	1,05	1,07	1,04	
Нормальное	1,00	1,00	1,00	
Удовлетворительное	0,90	0,89	0,88	
Неудовлетворительное	0,79	0,79	0,76	

Для объектов, которые в текущем состоянии могут использоваться по функциональному состоянию, применяется следующая классификация технического состояния объектов:

- А. "Евростандарт" объект нежилого фонда пригоден к использованию в соответствии с целью использования, не имеет дефектов, после ремонта с комплексным использованием высококачественных отделочных материалов, оснащен высококачественным электротехническим, санитарно-техническим, пожарно-техническим и охранным оборудованием, системами вентиляции и (или) кондиционирования, находящимися в работоспособном состоянии.
- Б. **Отличное** объект нежилого фонда пригоден к использованию в соответствии с целью использования, не имеет дефектов. Может не иметь высококачественного инженерно-технического оборудования.
- В. Нормальное объект нежилого фонда пригоден к использованию в соответствии с целью использования без проведения ремонта, имеет незначительные дефекты отделки (волосные трещины и сколы штукатурки, единичные повреждения окрасочного слоя, царапины, отдельные мелкие повреждения покрытий стен и полов).
- Г. Удовлетворительное объект нежилого фонда пригоден к использованию в соответствии с целью использования, имеет дефекты, устранимые с помощью косметического ремонта (мелкие трещины в конструкциях, местные нарушения штукатурного слоя цоколя и стен; трещины в местах сопряжения перегородок с плитами перекрытия и заполнениями дверных проемов; отслоение штукатурки; трещины в швах между плитами перекрытий; следы протечек и ржавые пятна на площади до 20% поверхности потолка и стен; окрасочный слой растрескался, потемнел и загрязнился, имеет отслоения и вздутия; трещины, загрязнения и обрывы покрытий стен в углах, местах установки электрических приборов и у дверных проемов; значительные повреждения покрытий полов).
- Д. *Неудовлетворительное* помещение в текущем состоянии не пригодно к использованию по функциональному назначению, имеет дефекты, устранимые только с помощью значительного ремонта (не включающего восстановление элементов несущих конструкций): отдельные

трещины в цоколе и капитальных стенах; поперечные трещины в плитах перекрытий; отпадение штукатурки; увлажнение поверхности стен, следы постоянных протечек на площади более 20% потолка и стен, промерзание и продувание через стыки панелей; материал пола истерт, пробит, порван, основание пола просело; требуется ремонт заполнений оконных и дверных проемов с их частичной заменой. Требуется восстановление отделки.

Для объектов, которые без проведения ремонта непригодны для использования по функциональному назначению, используется коэффициент состояния «Неудовлетворительное».

6. Определение коэффициента входа К5

Коэффициент входа К₅ определяется по следующей таблице:

Тип входа	Функция использования			
тип входа	торговая	офисная	производственно- складская	
Отдельный с улицы	1,00	1,00	1,00	
Общий с улицы	0,90	0,93	0,92	
Отдельный со двора	0,75	0,87	0,90	
Общий со двора	0,69	0,81	0,84	
Через проходную	0,60	0,75	0,76	

Примечание.

Вход через проходную - вход в объект нежилого фонда, находящийся на замкнутой, охраняемой территории, доступ в который возможен только через проходную, расположенную отдельно от объекта нежилого фонда.

7. Определение коэффициента типа здания К₆

Коэффициент типа здания K_6 принимается равным 1 для основной части города (зоны 1-3). В пригородных территориях (зоны 4 и 5) K_6 определяется согласно следующей таблице:

	Зоны 4 и 5			
Тип здания	торговая	офисная	производственно- складская	
Капитальное	1,00	1,00	1,00	
Капитальное деревянное	0,80	0,80	0,75	

Примечание.

К типу здания «капитальное деревянное» относятся капитальные здания, имеющие бревенчатые стены или деревянные каркасные стены с засыпкой.

8. Определение коэффициента благоустройства К7

Коэффициент благоустройства К₇ определяется по следующей формуле:

$$K_7 = K_{31} \times K_{60} \times K_{om} \times K_{KH}$$
,

где:

 $K_{2,n}$ - коэффициент отсутствия электроснабжения;

 K_{ed} - коэффициент отсутствия водоснабжения;

 K_{om} - коэффициент отсутствия отопления;

 $K_{\kappa H}$ - коэффициент отсутствия канализации.

При наличии элемента благоустройства соответствующий коэффициент принимается равным 1.

Значения коэффициентов $K_{\mathfrak{I}}$, $K_{\mathfrak{B}}$, $K_{\mathfrak{S}}$, $K_{\mathfrak{S}}$ приведены в следующей таблице:

	Функция использования			
Элементы благоустройства	торговая	офисная	производственно- складская	
Отсутствие электроснабжения $K_{\scriptscriptstyle 3,7}$	0,86	0,85	0,85	
Отсутствие водоснабжения $K_{\theta\partial}$	0,88	0,83	0,92	
Отсутствие отопления K_{om}	0,82	0,78	0,91	
Отсутствие канализации $K_{\kappa H}$	0,88	0,81	0,92	

Примечание.

Считается, что элемент благоустройства есть, если существует техническая возможность подключения (установки) этого элемента благоустройства.

Водоснабжение в помещении отсутствует, если персонал, работающий в нем, не имеет доступа ни к одному из мест общего пользования, оснащенных соответствующими удобствами и находящихся в здании, в котором расположено помещение.

Канализация в помещении отсутствует, если персонал, работающий в нем, не имеет доступа ни к одному из мест общего пользования, оснащенных соответствующими удобствами и находящихся в здании, в котором расположено помещение.

9. Определение коэффициента высоты помещения К₈

Коэффициент высоты помещения K_8 определяется по следующей таблице:

Румото помощомия	•	Функция использования			
Высота помещения	торговая	офисная	производственно- складская		
Меньше или равно 2 м	0,67	0,67	0,75		
От 2 до 2,5 м вкл.	0,89	0,88	0,86		
От 2,5 до 3 м вкл.	1,00	1,00	1,00		
Больше 3 м	1,04	1,04	1,10		