**XML-схема, используемая для формирования XML-документа -** **кадастрового паспорта здания, сооружения, объекта незавершенного строительства, помещения**

**Содержание:**

[1 Описание формата представления файлов обмена информацией 3](#_Toc310606557)

[2 Описание структуры xml-файла 6](#_Toc310606558)

[2.1 Описание корневого элемента 6](#_Toc310606559)

[2.2 Здание 8](#_Toc310606560)

[2.2.1 Описание корневого элемента здания 8](#_Toc310606561)

[2.2.2 Реестр 9](#_Toc310606562)

[2.2.3 Эксплуатационные характеристики 10](#_Toc310606563)

[2.2.4 Этажность 10](#_Toc310606564)

[2.2.5 План 11](#_Toc310606565)

[2.2.6 Описание местоположения 11](#_Toc310606566)

[2.2.7 Описание пространственной составляющей 14](#_Toc310606567)

[2.3 Сооружение 15](#_Toc310606568)

[2.4 Объект незавершенного строительства 16](#_Toc310606569)

[2.5 Помещение 17](#_Toc310606570)

[2.5.1 Расположение в пределах здания (этажа) 18](#_Toc310606571)

[2.5.2 Уровни 18](#_Toc310606572)

[3 Классификаторы и справочники, используемые в данной XML-схеме 19](#_Toc310606573)

# Описание формата представления файлов обмена информацией

Данное описание является приложением к XML – схеме (V01\_KP\_OKS) и не может использоваться в качестве исходного материала для создания программного продукта.

Номер версии – 01.

Данные выписок в электронном виде представляются в виде файлов формата XML в кодировке Unicode (UTF-8).

Файл сообщений состоит из строк, содержащих элементы и атрибуты, а также их значения. Реквизиты файла могут быть элементами или атрибутами.

**Элемент** - составная часть XML-документа, представляющая собой некоторую законченную смысловую единицу. Элемент может содержать один или несколько вложенных элементов и/или атрибутов.

**Атрибут** представляет собой составную часть элемента, задающую его параметры.

Имена элементов и атрибутов являются регистрозависимыми и должны совпадать с шаблоном XML. В сообщениях атрибуты с одинаковым именем должны иметь один и тот же смысл и структуру. Порядок следования элементов должен совпадать с шаблоном.

Все XML документы должны иметь единственный корневой элемент. Для него определен фиксированный атрибут «версия» со значением «01».

Описание информационных объектов приводится в табличной форме.

Таблица

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код элемента | Содержание элемента | Тип | Формат | Наименование | Дополнительная информация |
| <наименование элемента> | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |

**В таблицах используются следующие обозначения.**

В графе "Код элемента" записывается условное обозначение элемента сообщения.

В графе "Содержание элемента" записывается условное обозначение атрибута или другого элемента, входящего в состав элемента.

В графе "Тип" записывается один из символов О, Н, ОА, НА, У, П, М.

**Символы имеют следующий смысл:**

* О - обязательный реквизит;
* Н - необязательный реквизит;
* ОА – обязательный атрибут;
* НА – необязательный атрибут;
* У - условно-обязательный реквизит, может добавляться к указанным выше символам;
* П - предписанный реквизит;
* М - реквизит, определяющий множественность данных, может добавляться к указанным выше символам.

**Обязательный реквизит** - это реквизит, который должен обязательно присутствовать в файле.

**Необязательный реквизит** - это реквизит, который может, как присутствовать, так и отсутствовать в файле.

**Обязательный атрибут** – это атрибут, который должен обязательно присутствовать в элементе.

**Необязательный атрибут** - это атрибут, который может, как присутствовать, так и отсутствовать в элементе.

**Условно-обязательный реквизит** - это реквизит, присутствие которого в файле обусловлено значениями, наличием или отсутствием других реквизитов этого же файла. В случае выполнения условия присутствия (УП) условно-обязательный реквизит по всем своим свойствам приравнивается к обязательному, а в случае невыполнения - к необязательному.

**Предписанный реквизит** - это реквизит, код которого должен обязательно присутствовать в файле, в то время как значения может и не быть.

**Единичные реквизиты** - это показатели, которые встречаются в сообщении один раз.

**Множественные реквизиты** - это показатели таких частей сообщения, которые содержат заранее неизвестное число однотипных строк таблицы (табличные множественные показатели) или однотипных фрагментов формы иной структуры.

В графе "Формат" для каждого атрибута указывается, - символ формата, а вслед за ним в круглых скобках - максимальная длина атрибута. Если круглых скобок нет - то длина атрибута произвольна.

**Символы формата соответствуют вышеописанным обозначениям:**

* Т - <текст>;
* N - <число>;
* D - <дата>;
* К - <код>;
* S - <элемент>; составной элемент, описывается отдельно;
* SA - <элемент>; составной элемент, содержащий атрибут, описывается после описания основного элемента;
* B –<булево выражение>;
* Е - <пустое выражение>

Если значением атрибута является дробное десятичное число, то в графе "Формат" указывается формат его представления в виде N(m.k), где

m - максимальное количество знаков в числе, включая целую и дробную часть числа, десятичную точку и знак "-" (минус),

k - число знаков дробной части числа.

В графе "Наименование" указывается наименование элемента или атрибута.

Если атрибут имеет в рамках данного формата ограниченное количество возможных значений, то в графе "Дополнительная информация" указывается список этих значений.

# Описание структуры xml-файла

## Описание корневого элемента

| **Код элемента** | **Содержание элемента** | **Тип** | **Формат** | **Наименование** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Корневой элемент** | | | | | |
| **KP\_OKS** |  |  |  |  |  |
|  | Realty | О | S | Недвижимость |  |
|  | Certification\_doc | Н | S | Сведения об удостоверении документа |  |
|  | Coord\_Systems | H | S | Перечень систем координат. |  |
| KP\_OKS | CodeType | OA | T(3) | Тип программы | Фиксированное значение типа программы - 114 |
| KP\_OKS | Version | OA | T(2) | Номер версии схемы | Фиксированное значение версии схемы - 01 |
| **Недвижимость** | | | | | |
| **Realty** |  |  |  |  |  |
|  | Building | УО | S | Здание | Описание смотри в главе «Здание» |
|  | Construction | УО | S | Сооружение | Описание смотри в главе «Сооружение» |
|  | Uncompleted\_Construction | УО | S | Объекты незавершенного строительства | Описание смотри в главе «Объект незавершенного строительства » |
|  | Flat | УО | S | Помещение | Описание смотри в главе «Помещение » |
| **Сведения об удостоверении документа** | | | | | |
| **Certification\_doc** |  |  |  |  |  |
|  | Organization | О | T(255) | Наименование органа кадастрового учета |  |
|  | Date | О | D(8) | Дата формирования документа |  |
|  | Appointment | О | T(255) | Должность удостоверяющего |  |
|  | FIO | О | T(100) | Инициалы, фамилия удостоверяющего |  |
| **Система координат** | | | | | |
| **Coord\_Systems** |  |  |  |  |  |
|  | Coord\_System | OМ | SA | Система координат. Наименование системы в значении элемента. |  |
| **Coord\_System** |  |  |  |  |  |
| Coord\_System | Name | HA | T(2046) | Наименование системы координат |  |
| Coord\_System | Cs\_Id | OA | Т(255) | Код системы координат, на который ссылаются пространственные объекты  (ENTITY\_ SPATIAL) | Тип ID |

## Здание

### Описание корневого элемента здания

| **Код элемента** | **Содержание элемента** | **Тип** | **Формат** | **Наименование** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Building** |  |  |  |  |  |
|  | Register | О | S | Реестр | Описание смотри в главе «Реестр» |
|  | TypeOTI | О | T(12) | Вид объекта учета - Здание | Фиксированное значение «002002001000» |
|  | Name | Н | T(1000) | Наименование |  |
|  | Assignation\_Code | О | К(12) | Код назначения | Классификатор dAss\_b «Классификатор назначений зданий» |
|  | Exploitation\_Char | Н | SA | Эксплуатационные характеристики | Описание смотри в главе «Эксплуатационные характеристики» |
|  | Floors | Н | SA | Этажность | Описание смотри в главе «Этажность» |
|  | Area | O | N(20,1) | Площадь в квадратных метрах |  |
|  | Location | О | S | Описание местоположения | Описание смотри в главе «Описание местоположения» |
|  | Entity\_Spatial | Н | SA | Это описание пространственной составляющей данных | Описание смотри в главе «Описание пространственной составляющей данных» |
|  | Plans | Н | S | Планы | Описание смотри в главе «План» |
|  | Notes | Н | Т | Примечание |  |

### Реестр

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код элемента** | **Содержание элемента** | **Тип** | **Формат** | **Наименование** | **Дополнительная информация** |
| **Register** |  |  |  |  |  |
|  | Letter | Н | T(150) | Литера БТИ |  |
|  | Number\_Register | О | S | Регистрационные номера |  |
|  | Parent\_CadastralNumbers | Н | S | Кадастровые номера ОН, в пределах которых расположен данный ОН |  |
|  | Prev\_CadastralNumbers | Н | S | Номера ОН, из которых образован ОН |  |
|  | CadastralNumber | Н | Т(40) | Кадастровый номер здания (сооружения), в котором расположено помещение | Элемент используется только для кадастрового паспорта ПОМЕЩЕНИЯ |
| **Number \_Register** |  |  |  |  |  |
|  | CadastralNumber | Н | Т(40) | Кадастровый номер объекта недвижимости |  |
|  | Old\_Numbers | Н | S | Ранее присвоенные номера |  |
| **Old\_Numbers** |  |  |  |  |  |
|  | Old\_Number | ОМ | SA | Ранее присвоенный номер |  |
| **Old\_Number** |  |  |  |  |  |
| Old\_Number | Type | ОА | К(2) | Тип  (кадастровый,  условный,  инвентарный,  иной) | По Классификатору dOld\_Number  «Типы ранее присвоенного номера» |
| Old\_Number | Number | ОА | T(4000) | Номер |  |
| **Parent\_CadastralNumbers** |  |  |  |  |  |
|  | CadastralNumber | OM | T(40) | Кадастровый номер |  |
| **Prev\_CadastralNumbers** |  |  |  |  |  |
|  | CadastralNumber | OM | T(40) | Кадастровый номер |  |

### Эксплуатационные характеристики

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код элемента** | **Содержание элемента** | **Тип** | **Формат** | **Наименование** | **Дополнительная информация** |
| **Exploitation\_Char** |  |  |  |  |  |
| Exploitation\_Char | Year\_Built | НA | N(4) | Год завершения строительства |  |
| Exploitation\_Char | Year\_Used | НA | N(4) | Год ввода в эксплуатацию |  |

### Этажность

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код элемента** | **Содержание элемента** | **Тип** | **Формат** | **Наименование** | **Дополнительная информация** |
| **Floors** |  |  |  | Этажность |  |
| Floors | Floors | НА | T(200) | Этажность |  |
| Floors | Underground\_Floors | НА | T(200) | Подземная этажность |  |

### План

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код элемента** | **Содержание элемента** | **Тип** | **Формат** | **Наименование** | **Дополнительная информация** |
| **Plans** |  |  |  |  |  |
|  | Plan | ОМ | SA | План |  |
| **Plan** |  |  |  |  |  |
| Plan | File | OA | T(1000) | Полный путь к файлу с планом |  |
| Plan | Scale | НА | Т | Масштаб |  |

### Описание местоположения

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код элемента** | **Содержание элемента** | **Тип** | **Формат** | **Наименование** | **Дополнительная информация** |
| **Location** |  |  |  |  |  |
|  | tAddress |  |  | Адрес | Тип tAddress |
|  | Name\_Consolidation | Н | T(1500) | Наименование некоммерческого объединения граждан |  |
| **Address** |  |  |  |  |  |
|  | Codе\_OKATO | Н | T(11) | Код ОКАТО |  |
|  | Codе\_KLADR | Н | T(20) | Код КЛАДР |  |
|  | Postal\_Code | Н | Т(6) | Почтовый индекс |  |
|  | Region | О | К(2) | Код региона | По Классификатору в dRegionsRF  «Субъекты РФ» |
|  | **District** | Н | SA | Район |  |
| District | Name | ОА | T(255) | Наименование |  |
| District | Type | ОА | T(255) | Тип |  |
|  | **City** | Н | SA | Муниципальное образование |  |
| City | Name | ОА | T(255) | Наименование |  |
| City | Type | ОА | T(255) | Тип |  |
|  | **Urban\_District** | Н | SA | Городской район |  |
| Urban\_District | Name | ОА | T(255) | Наименование |  |
| Urban\_District | Type | ОА | T(255) | Тип | По Справочнику dUrbanDistrict «Городской район» |
|  | **Soviet\_Village** | Н | SA | Сельсовет |  |
| Soviet\_Village | Name | ОА | T(255) | Наименование |  |
| Soviet\_Village | Type | ОА | T(255) | Тип | По Справочнику SovietVillage «Сельсовет» |
|  | **Locality** | H | SA | Населенный пункт |  |
| Locality | Name | ОА | T(255) | Наименование |  |
| Locality | Type | ОА | T(255) | Тип |  |
|  | **Street** | Н | SA | Улица |  |
| Street | Name | ОА | T(255) | Наименование |  |
| Street | Type | ОА | T(255) | Тип |  |
|  | **Level1** | Н | SA | Дом |  |
| Level1 | Type | ОА | T(255) | Тип | По Справочнику dLocationLevel1Type «Тип адресного элемента первого уровня» |
| Level1 | Value | ОА | T(255) | Значение |  |
|  | **Level2** | Н | SA | Корпус |  |
| Level2 | Type | ОА | T(255) | Тип | По Справочнику dLocationLevel2Type «Тип адресного элемента второго уровня» |
| Level2 | Value | ОА | T(255) | Значение |  |
|  | **Level3** | Н | SA | Строение |  |
| Level3 | Type | ОА | T(255) | Тип | По Справочнику dLocationLevel3Type «Тип адресного элемента третьего уровня» |
| Level3 | Value | ОА | T(255) | Значение |  |
|  | Apartment | Н | SA | Квартира |  |
| Apartment | Type | ОА | T(255) | Тип | По Справочнику dApartmentType «Тип адресного элемента четвертого уровня» |
| Apartment | Value | ОА | T(255) | Значение |  |
|  | **Other** | H | T(2500) | Иное |  |
|  | **Note** | Н | T(4000) | Неформализованное описание |  |

### Описание пространственной составляющей

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код элемента** | **Содержание элемента** | **Тип** | **Формат** | **Наименование** | **Дополнительная информация** |
| **Пространственная составляющая** | | | | | |
| **Entity\_Spatial** |  |  |  | Это описание пространственной составляющей данных |  |
|  | Spatial\_Element | ОМ | S | Элемент контура | Тип tSPATIAL\_ELEMENT |
| Entity\_Spatial | Ent\_Sys | HA | T(255) | Ссылка на систему координат |  |
| Entity\_Spatial | Map\_Id | HA | Т(50) | Идентификатор карты |  |
| Entity\_Spatial | Sp\_Obj\_Id | HA | Т(50) | Идентификатор пространственного объекта |  |
| **Spatial\_Element** |  |  |  |  |  |
|  | Spelement\_Unit | ОМ | SА | Часть элемента | Тип tSPELEMENT\_UNIT |
| **Spelement\_Unit** |  |  |  |  |  |
|  | Ordinate | OМ | SA | Координата | Тип tOrdinate |
| Spelement\_Unit | Type\_Unit | НA | T(100) | "Элементарный" тип для части элемента |  |
| Spelement\_Unit | Su\_Nmb | НA | N(22) | Номер части элемента (порядок обхода) |  |
| **Ordinate** |  |  |  |  |  |
|  | X | ОА | N(38) | Координата X |  |
|  | Y | ОА | N(38) | Координата Y |  |
|  | Z | HА | N(38) | Координата Z |  |
|  | Num\_Geopoint | HА | N(22) | Номер точки |  |
|  | Delta\_Geopoint | HА | N(20) | Погрешность |  |
|  | Point\_Pref | HА | Т(30) | Префикс номера точки |  |
|  | R | НА | N(38,2) | Радиус |  |

## Сооружение

| **Код элемента** | **Содержание элемента** | **Тип** | **Формат** | **Наименование** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Сооружение** | | | | | |
| **Construction** |  |  |  |  |  |
|  | Register | О | S | Реестр | Описание смотри в главе  «Реестр» |
|  | TypeOTI | О | T(12) | Вид объекта учета – Сооружение | Фиксированное значение «002002004000» |
|  | Name | Н | T(1000) | Наименование |  |
|  | Assignation\_Name | О | T(250) | Назначение |  |
|  | Exploitation\_ Char | Н | SA | Эксплуатационные характеристики | Описание смотри в главе  «Эксплуатационные характеристики» |
|  | Floors | Н | SA | Этажность | Описание смотри в главе  «Этажность» |
|  | Key\_Parameter | Н | SA | Основной параметр |  |
|  | Location | О | S | Местоположение | Описание смотри в главе «Описание местоположения» |
|  | Entity\_Spatial | Н | SA | Это описание пространственной составляющей данных | Описание смотри в главе  «Описание пространственной составляющей данных» |
|  | Plans | Н | S | Планы | Описание смотри в главе «План» |
|  | Notes | Н | Т | Примечание |  |
| **Key\_Parameter** |  |  |  |  |  |
| Key\_Parameter | Type | НА | К(2) | Вид параметра | По справочнику dType\_Parameter «Тип основного параметра» |
| Key\_Parameter | Value | НА | N(22,1) | Величина в метрах (куб. метрах для объема) | Value |

## Объект незавершенного строительства

| **Код элемента** | **Содержание элемента** | **Тип** | **Формат** | **Наименование** | | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Объекты незавершенного строительства** | | | | |  | |
| **Uncompleted\_Construction** |  |  |  |  | |  |
|  | Register | О | S | Реестр | | Описание смотри в главе  «Реестр» |
|  | TypeOTI | О | T(12) | Вид объекта учета Объект незавершенного строительства | | Фиксированное значение «002002005000» |
|  | Name | Н | T(1000) | Наименование | |  |
|  | Location | О | S | Описание местоположения | | Описание смотри в главе «Описание местоположения» |
|  | Entity\_Spatial | Н | SA | Описание пространственной составляющей данных | | Описание смотри в главе  «Описание пространственной составляющей данных» |
|  | Plans | Н | S | Планы | | Описание смотри в главе «План» |
|  | Notes | Н | Т | Примечание | |  |

## Помещение

| **Код элемента** | **Содержание элемента** | **Тип** | **Формат** | **Наименование** | **Дополнительная информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Flat** |  |  |  |  |  |
|  | Register | О | S | Реестр помещения | Описание смотри в главе  «Реестр» |
|  | TypeOTI | O | T(12) | Вид объекта учета - помещение | Фиксированное значение «002002002000» |
|  | Assignation\_Code | О | К(12) | Код назначения | По классификатору dAss\_f «Классификатор назначений помещений» |
|  | Area | O | N(20,1) | Площадь в квадратных метрах |  |
|  | Position | УН | SА | Расположение в пределах здания (этажа) |  |
|  | Levels | УН | S | Уровни |  |
|  | Location | О | S | Местоположение | Описание смотри в главе «Описание местоположения» |
|  | Notes | Н | Т | Примечание |  |

### Расположение в пределах здания (этажа)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код элемента** | | **Содержание элемента** | **Тип** | **Формат** | **Наименование** | **Дополнительная информация** |
| **Position** |  | |  |  |  |  |
|  | Plans | | Н | S | Планы | Описание смотри в главе  «План» |
| Position | Number\_OnPlan | | ОA | T(200) | Номер помещения на плане |  |

### Уровни

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код элемента** | **Содержание элемента** | **Тип** | **Формат** | **Наименование** | **Дополнительная информация** |
| **Levels** |  |  |  | Уровни |  |
|  | Level | ОМ | SА | Уровень |  |
| **Level** |  |  |  |  |  |
|  | Position | Н | SА | Расположение в пределах здания (этажа) | Описание смотри в главе «Расположение в пределах здания (этажа)» |
| Level | Number | ОА | T(200) | Номер этажа |  |
| Level | Type | ОА | К(2) | Тип этажа | По классификатору dTypeStorey  «Тип этажа» |

# Классификаторы и справочники, используемые в данной XML-схеме

**Субъекты РФ (dRegionsRF)**

|  |  |
| --- | --- |
| 01 | Республика Адыгея (Адыгея) |
| 02 | Республика Башкортостан |
| 03 | Республика Бурятия |
| 04 | Республика Алтай |
| 05 | Республика Дагестан |
| 06 | Республика Ингушетия |
| 07 | Кабардино-Балкарская Республика |
| 08 | Республика Калмыкия |
| 09 | Карачаево-Черкесская Республика |
| 10 | Республика Карелия |
| 11 | Республика Коми |
| 12 | Республика Марий Эл |
| 13 | Республика Мордовия |
| 14 | Республика Саха (Якутия) |
| 15 | Республика Северная Осетия-Алания |
| 16 | Республика Татарстан (Татарстан) |
| 17 | Республика Тыва |
| 18 | Удмуртская Республика |
| 19 | Республика Хакасия |
| 20 | Чеченская Республика |
| 21 | Чувашская Республика-Чувашия |
| 22 | Алтайский край |
| 23 | Краснодарский край |
| 24 | Красноярский край |
| 25 | Приморский край |
| 26 | Ставропольский край |
| 27 | Хабаровский край |
| 28 | Амурская область |
| 29 | Архангельская область |
| 30 | Астраханская область |
| 31 | Белгородская область |
| 32 | Брянская область |
| 33 | Владимирская область |
| 34 | Волгоградская область |
| 35 | Вологодская область |
| 36 | Воронежская область |
| 37 | Ивановская область |
| 38 | Иркутская область |
| 39 | Калининградская область |
| 40 | Калужская область |
| 41 | Камчатский край |
| 42 | Кемеровская область |
| 43 | Кировская область |
| 44 | Костромская область |
| 45 | Курганская область |
| 46 | Курская область |
| 47 | Ленинградская область |
| 48 | Липецкая область |
| 49 | Магаданская область |
| 50 | Московская область |
| 51 | Мурманская область |
| 52 | Нижегородская область |
| 53 | Новгородская область |
| 54 | Новосибирская область |
| 55 | Омская область |
| 56 | Оренбургская область |
| 57 | Орловская область |
| 58 | Пензенская область |
| 59 | Пермский край |
| 60 | Псковская область |
| 61 | Ростовская область |
| 62 | Рязанская область |
| 63 | Самарская область |
| 64 | Саратовская область |
| 65 | Сахалинская область |
| 66 | Свердловская область |
| 67 | Смоленская область |
| 68 | Тамбовская область |
| 69 | Тверская область |
| 70 | Томская область |
| 71 | Тульская область |
| 72 | Тюменская область |
| 73 | Ульяновская область |
| 74 | Челябинская область |
| 75 | Забайкальский край |
| 76 | Ярославская область |
| 77 | Г. Москва |
| 78 | Г. Санкт-Петербург |
| 79 | Еврейская автономная область |
| 80 | Агинский Бурятский автономный округ |
| 81 | Коми-Пермяцкий автономный округ |
| 82 | Корякский автономный округ |
| 83 | Ненецкий автономный округ |
| 84 | Таймырский (Долгано-Ненецкий) автономный округ |
| 85 | Усть-Ордынский Бурятский автономный округ |
| 86 | Ханты-Мансийский автономный округ-Югра |
| 87 | Чукотский автономный округ |
| 88 | Эвенкийский автономный округ |
| 89 | Ямало-Ненецкий автономный округ |
| 98 | Неопределенно |
| 99 | Значение отсутствует |

**Назначение зданий (dAss\_b)**

|  |  |
| --- | --- |
| 204001000000 | Нежилое здание |
| 204002000000 | Жилой дом |
| 204003000000 | Многоквартирный дом |

**Классификатор назначений помещений (dAss\_f)**

|  |  |
| --- | --- |
| 206002000000 | Жилое помещение |
| 206001000000 | Нежилое помещение |

**Классификатор видов жилого помещения (dAss\_f)**

|  |  |
| --- | --- |
| 205002000000 | Комната |
| 205001000000 | Квартира |

**Тип этажа (dType\_Storey)**

|  |  |
| --- | --- |
| 01 | Этаж |
| 02 | Мансарда |
| 03 | Мезонин |
| 04 | Подвал |
| 05 | Техническое подполье |
| 06 | Цокольный этаж |
| 07 | Надстроенный этаж |
| 08 | Технический этаж |
| 09 | Чердак |
| 10 | Антресоль |
| 11 | Светелка |
| 12 | Полуподвал |
| 13 | Антресоль подвала |
| 14 | Антресоль цокольного этажа |
| 15 | Чердачная надстройка |
| 16 | Подземный этаж |
| 17 | Значение отсутствует |

**Тип основного параметра (dType\_Parameter)**

|  |  |
| --- | --- |
| 01 | Протяженность |
| 02 | Глубина |
| 03 | Объем |
| 04 | Высота |
| 05 | Площадь |
| 06 | Площадь застройки |

**Типы ранее присвоенного номера (dOld\_Number)**

|  |  |
| --- | --- |
| 01 | Инвентарный номер |
| 02 | Условный номер |
| 03 | Кадастровый номер |
| 99 | Иной номер |

**Тип адресного элемента первого уровня (dLocationLevel1Type)**

|  |  |
| --- | --- |
| д | Дом |
| ГСК | Гаражно-строительный кооператив |
| казарма | казарма |
| уч | Участок |
| вл | Владение |
| бокс | бокс |
| в/ч | военная часть |
| сооружение | сооружение |

**Тип адресного элемента второго уровня (dLocationLevel2Type)**

|  |  |
| --- | --- |
| корп | Корпус |
| д | Дом |
| уч | Участок |
| вл | Владение |
| гараж | Гараж |
| бокс | бокс |
| строение | строение |
| сооружение | сооружение |

**Тип адресного элемента третьего уровня (dLocationLevel3Type)**

|  |  |
| --- | --- |
| строен | Строение |
| корп | Корпус |
| блок | Блок |
| литера | литера |

**Тип адресного элемента четвертого уровня (dApartmentType)**

|  |  |
| --- | --- |
| кв | Квартира |
| бокс | Бокс |
| к | Комната |
| пом | Помещение |

**Сельсовет ( dSovietVillage)**

|  |  |
| --- | --- |
| с/с | Сельсовет |

**Городской район (dUrbanDistrict)**

|  |  |
| --- | --- |
| р-н | район |