**Об утверждении технических требований к ведению реестров государственных информационных систем обеспечения градостроительной деятельности, методики присвоения регистрационных номеров сведениям, документам, материалам, размещаемым в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, форматов предоставления сведений, документов, материалов, содержащихся   
в государственных информационных системах обеспечения   
градостроительной деятельности**

В целях обеспечения ведения государственных информационных систем обеспечения градостроительной деятельности и предоставления сведений, документов, материалов, содержащихся в указанных информационных системах,   
в соответствии пунктом 2 постановления Правительства Российской Федерации от 13 марта 2020 г. № 279 "Об информационном обеспечении градостроительной деятельности" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 12, ст. 17760), пунктами 5.4.78, 5.2.102 Положения о Министерстве строительства   
и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1038 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 47, ст. 6117; 2020, № 7, ст. 831), **п р и к а з ы в а ю:**

Утвердить прилагаемые:

технические требования к ведению реестров государственных информационных систем обеспечения градостроительной деятельности;

методику присвоения регистрационных номеров сведениям, документам, материалам, размещаемым в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности;

форматы предоставления сведений, документов, материалов, содержащихся   
в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности.

Министр В.В. Якушев

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом Министерства строительства

и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации

от \_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_\_

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

**к ведению реестров государственных информационных систем обеспечения градостроительной деятельности**

1. **Общие положения**
2. Настоящие Технические требования устанавливают требования   
   к ведению реестров учета сведений, документов, материалов   
   (далее – реестры учета), включаемых в государственные информационные системы обеспечения градостроительной деятельности, в том числе государственные информационные системы обеспечения градостроительной деятельности с функциями автоматизированной информационно-аналитической поддержки осуществления полномочий в области градостроительной деятельности, а также в случаях, предусмотренных статьей 63 Градостроительного кодекса Российской Федерации, государственные информационные системы автоматизированной информационно-аналитической поддержки осуществления полномочий в области градостроительной деятельности субъектов Российской Федерации - гг. Москвы, Санкт-Петербурга и Севастополя (далее – информационные системы), реестров ведения данных информационных систем   
   (далее – реестры ведения), реестров предоставления сведений, документов, материалов (далее ‑ реестры предоставления), включаемых в информационные системы, включая справочники и классификаторы, необходимые для обработки сведений, документов, материалов, размещаемых в информационных системах.
3. В настоящих Технических требованиях используются основные понятия, используемые в Правилах ведения государственных информационных систем обеспечения градостроительной деятельности, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13 марта 2020 г.   
   № 279 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 12, ст. 17760), а также следующие основные понятия:

а) "данные" – сведения, документы, материалы, включаемые   
в информационную систему;

б) "реестр" – способ группировки одного или нескольких классов объектов информационной системы, задающих их структуру и правила ведения, обеспечивающих ведение информационной системы, доступ пользователей к данным и функциям информационной системы;

в) "объект (запись)" – цифровое представление размещаемых   
в информационной системе данных, обладающее определенными характеристиками (атрибутами) и правилами ведения, включая совокупности пространственных (картографических) объектов (точки, полилинии, полигоны) различных классов и их характеристик;

г) "контур действия" – координатное описание территории, на которую распространяется действие данных в системе координат, принятой для ведения Единого государственного реестра недвижимости (далее – ЕГРН) на данной территории или в международной системе координат WGS 84 в случаях, когда для заданной территории не установлена единая система координат.

1. При ведении информационной системы используются справочники   
   и классификаторы, согласно приложению № 1 к настоящим Техническим требованиям, а также требования к данным (атрибутивный состав объектов информационной системы) согласно приложению № 2 к настоящим Техническим требованиям. По каждому виду сведений, документов, материалов устанавливаются минимальные технические требования к данным, размещаемым в информационной системе (атрибутивный состав объектов информационной системы). Для каждого класса объектов используется уникальный псевдоним, позволяющий гарантировать единую структуру   
   для обмена сведениями между различными информационными системами   
   и рабочими областями государственного и местного значения.

Оператор информационной системы при создании и эксплуатации информационной системы может принять решение о расширении и изменении требований к данным, если такие изменения не будут вести к сокращению набора объектов и характеристик, предусмотренных настоящими Техническими требованиями.

1. **Требования к структуре реестров**
2. Данные систематизируются по реестрам в соответствии с настоящими Техническими требованиями и Перечнем разделов информационной системы   
   и сведений, документов, материалов, размещаемых в разделах информационной системы, являющимся приложением к Правилам ведения государственных информационных систем обеспечения градостроительной деятельности.
3. Реестры группируются в рабочие области государственного   
   и местного значения с целью обеспечения доступа к реестрам и функциям информационной системы в соответствии с задачами органов, осуществляющими ведение информационной системы
4. Рабочая область государственного значения включает:

а) реестр учета;

б) реестры ведения:

раздел 1"Документы территориального планирования   
Российской Федерации";

раздел 2 "Документы территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации, документы территориального планирования субъектов Российской Федерации";

раздел 4 "Нормативы градостроительного проектирования";

раздел 7 "Планировка территории";

раздел 8 "Инженерные изыскания";

раздел 9 "Искусственные земельные участки";

раздел 10 "Зоны с особыми условиями использования территории";

раздел 12 "Резервирование земель и изъятие земельных участков";

раздел 13 "Дела о застроенных или подлежащих застройке земельных участках";

раздел 14 "Программы реализации документов территориального планирования";

раздел 15 "Особо охраняемые природные территории";

раздел 16 "Лесничества";

раздел 17 "Информационные модели объектов капитального строительства";

раздел 18 "Иные сведения, документы, материалы".

1. Рабочая область местного значения включает:

а) реестр учета;

б) реестр предоставления;

в) реестры ведения:

раздел 3 "Документы территориального планирования муниципальных образований";

раздел 4 "Нормативы градостроительного проектирования";

раздел 5 "Градостроительное зонирование";

раздел 6 "Правила благоустройства территории";

раздел 7 "Планировка территории";

раздел 8 "Инженерные изыскания";

раздел 9 "Искусственные земельные участки";

раздел 10 "Зоны с особыми условиями использования территории";

раздел 11 "План наземных и подземных коммуникаций";

раздел 12 "Резервирование земель и изъятие земельных участков";

раздел 13 "Дела о застроенных или подлежащих застройке земельных участках";

раздел 14 "Программы реализации документов территориального планирования";

раздел 15 "Особо охраняемые природные территории";

раздел 16 "Лесничества";

раздел 17 "Информационные модели объектов капитального строительства";

раздел 18 "Иные сведения, документы, материалы".

1. **Требования к ведению реестров**
2. В процессе ведения реестров информационной системы выполняются следующие процедуры:

а) учет данных, поступивших для размещения в информационной системе;

б) размещение данных в реестрах;

в) предоставление данных по запросу пользователей бесплатно   
и за плату;

г) обеспечение возможности использования данных для организации доступа к ним без взимания платы с использованием официального сайта   
в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"   
(далее – официальный сайт).

1. Ведение информационной системы осуществляется в электронном виде. В случае передачи сведений, документов, материалов в бумажной форме с целью размещения их в информационной системе, сведения, документы   
   и материалы переводятся органом, осуществляющим ведение информационной системы в электронный вид в соответствии с настоящими Техническими требованиями.
2. Сведения, документы, материалы размещаются   
   в информационной системе при наличии их описания, позволяющего однозначно установить классы представленных на размещение сведений, документов, материалов в соответствии с классификатором сведений, документов, материалов, размещаемых в информационной системе (классификатор 2.А).
3. Сведения, документы, материалы, подлежащие размещению   
   в информационной системе, могут предоставляться как в виде отдельного экземпляра сведений, документов, материалов так и в виде пакета сведений, документов, материалов (далее – пакет данных). Пакет данных может содержать один или несколько видов сведений, документов, материалов, подлежащих размещению в информационной системе в соответствии   
   с классификатором сведений, документов, материалов, размещаемых   
   в информационной системе (классификатор 2.А).
4. Предоставляемые для размещения сведения, документы, материалы должны включать:

а) сведения, документы, материалы, подлежащие размещению   
в информационной системе;

б) описание содержимого переданных сведений, документов, материалов. Для каждого экземпляра сведения документа, материала, соответствующего виду сведений документов, материалов из классификатора, указывается наименование вида сведений, документов, материалов, подлежащих размещению в информационной системе, и описание перечня файлов или бумажных экземпляров документов, входящих в состав сведений, документов, материалов. В случае, если органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации, органы местного самоуправления принявшие, утвердившие, выдавшие сведения, документы, материалы, подлежащие размещению в информационной системе, являются лицами, уполномоченными на размещение соответствующих сведений, документов, материалов   
в информационной системе, то предоставление такого описания не требуется;

в) для каждого экземпляра сведений, документов, материалов ‑ координатное описание территории, на которую распространяется его действие в системе координат, принятой для ведения ЕГРН на данной территории или в международной системе координат WGS 84 в случаях, когда для заданной территории не установлена единая система координат. Если такие сведения, документы, материалы содержат пространственные (картографические) данные, то их координатное описание должно быть представлено в виде минимально описывающего многоугольника. Если такие сведения, документы, материалы не содержат пространственные (картографические) данные, то в качестве координатного описания может быть указан код ОКТМО территории (если данные относятся к территории населенного пункта, муниципального образования или субъекта   
Российской Федерации) или кадастровые номера земельных участков,   
к которым относятся сведения, документы, материалы (если данные относятся к территории одного или нескольких земельных участков).

1. Требования к направлению для размещения в информационной системе сведений, документов, материалов с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия (далее – СМЭВ), подключаемых к ней региональных СМЭВ, порталов государственных услуг   
   и требования к формату машиночитаемой формы направления сведений, документов, материалов, подлежащих размещению в информационной системе, устанавливаются Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.
2. Для каждого экземпляра сведений, документов или материалов при его размещении в информационной системе органом, осуществляющим ведение информационной системы, вносятся сведения о контуре действия   
   в виде пространственного (картографического) объекта, содержащего описание местоположения территории, на которую распространяется действие размещенных сведений, документов или материалов, либо устанавливается связь с пространственным объектом, к которому относятся размещаемые сведения, документы и материалы, в системе координат, используемой для ведения ЕГРН или в международной системе координат WGS 84 в случаях, когда для заданной территории не установлена единая система координат.
3. При размещении сведений, документов, материалов   
   в информационной системе, для которых возможно установление связи   
   со сведениями, получаемыми из ЕГРН, органом, осуществляющим ведение информационной системы, направляется межведомственный запрос с целью получения и внесения в информационную систему сведений ЕГРН, в случае, если такие сведения отсутствуют в информационной системе или были внесены ранее 30 дней от момента создания записи о размещаемых сведениях, документах, материалах в реестре учета.
4. Все поступившие сведения, документы и материалы фиксируются в реестре учета.

Реестр учета предназначен для учета сведений, документов, материалов, поступивших для размещения в информационной системе и контроля сроков размещения сведений, документов, материалов в информационной системе. Реестр учета ведется в единственном числе для каждой рабочей области информационной системы.

По окончании учета сведений, документов, материалов, проводится   
их анализ и принятие решения по размещению сведений, документов, материалов в соответствующие разделы информационной системы.

1. Размещение полученных сведений, документов, материалов производится в разделах информационной системы в соответствии   
   с настоящими Техническими требованиями.

Органы, осуществляющие ведение информационной системы,   
при размещении сведений, документов и материалов в разделах информационной системы устанавливают статусы действия размещаемых   
в информационной системе данных (справочник 1.M). В случае,   
если размещаемые в информационной системе сведения, документы, материалы отменяют действие ранее размещенных в информационной системе сведений, документов, материалов, у ранее размещенных сведений, документов, материалов также изменяют статус (справочник 1.M).

1. В течение двух рабочих дней после размещения   
   в информационной системе сведений, документов, материалов, в отношении которых установлено требование по обеспечению доступа к ним без взимания платы с использованием официального сайта, оператор информационной системы обеспечивает такой доступ к указанным сведениям, документам, материалам.

Доступ к просмотру векторных моделей (карт) в интернет-браузере, просмотру характеристик выбранных пользователем объектов, включая информацию о местоположении, в том числе представленную   
с использованием координат, должен быть обеспечен в системе координат WGS84, при этом точность представления пространственных (картографических) данных определяется оператором информационной системы, информация о порядке определения точности представления пространственных (картографических) данных должна быть опубликована   
с использованием официального сайта.

1. Обеспечение доступа к сведениям, документам, материалам информационной системы без взимания платы с использованием официального сайта не является предоставлением сведений, документов, материалов информационной системы.
2. Учет запросов на предоставление данных и учет предоставленных данных ведется в реестре предоставления.

Реестр предоставления предназначен для обеспечения организации процесса предоставления данных, определения размера платы з  
а предоставление данных, контроля сроков исполнения запросов, проверки достоверности выданных данных.

Реестр предоставления ведется в каждой рабочей области местного значения.

1. **Порядок ведения Реестра учета**
2. Поступающие для размещения в информационной системе сведения, документы, материалы учитываются в реестре учета.

Учет поступивших сведений, документов, материалов осуществляется путем формирования в реестре учета записей. Атрибутивный состав записи   
в реестре учета сведений указан в Приложении № 2 к настоящим Техническим требованиям.

К записи в реестре учета прикрепляются файлы, относящиеся   
к сведениям, документам, материалам или отсканированные копии сведений, документов, материалов (если сведения, документы, материалы предоставлены в бумажном виде). Сканирование сведений, документов, материалов, предоставленных в бумажном виде, обеспечивается органом, осуществляющим ведение информационной системы.

Сканирование текстовых документов производится с разрешением   
не менее 150 dpi в монохромном режиме или режиме «градаций серого», сканирование картографических материалов осуществляется с разрешением   
не менее 300 dpi. Дополнительные параметры сканирования определяются оператором информационной системы исходя из необходимости обеспечить однозначную читаемость отсканированных документов.

Записи в реестре учета присваивается статус «Ожидает размещения» (справочник 1.К).

После принятия решения о размещении или не размещении сведений, документов, материалов в информационной системе записи в реестре учета устанавливается соответствующий статус «Размещено», «Отказано   
в размещении» или «Частично размещено», в случаях, когда не все данные   
из переданного на размещения пакета данных были размещены, (справочник 1.К), вносится ФИО пользователя, обработавшего запрос.

1. **Порядок размещения сведений, документов, материалов в информационной системе**
2. Орган, осуществляющий ведение информационной системы, после принятия решения о размещении сведений, документов, материалов   
   в информационной системе по каждой записи из реестра учета сведений   
   в соответствующем разделе создает объект (или несколько объектов), описывающий данные и заполняет характеристики данных в соответствии техническими требованиями, установленными в отношении соответствующего раздела и класса данных в соответствии с Приложением № 2 к настоящим Техническим требованиям, в том числе:

а) заполняет характеристики объекта (объектов);

б) прикладывает к объекту файлы, относящиеся к размещаемым данным;

в) устанавливает связь объекта с контуром его действия;

г) устанавливает связь объекта с записью реестра учета, при этом статус у записи в реестре учета должен быть изменен на «Размещено» (справочник 1.К);

д) объекту раздела присваивается регистрационный номер и объект подписывается усиленной квалифицированной электронной подписью специалиста органа, осуществляющего ведение информационной системы, разместившего данные.

При размещении данных, содержащих пространственную (картографическую) информацию Орган, осуществляющий ведение информационной системы обеспечивает размещение соответствующей растровой и (или) векторной модели для обеспечения возможности перейти от данных к просмотру соответствующей растровой и (или) векторной модели, входящей в их состав, в соответствии с Приложением № 2 к настоящим Техническим требованиям.

1. В случае, если для отдельных классов размещаемых данных, содержащих пространственную (картографическую) информацию, требования в Приложении № 2 к настоящим Техническим требованиям не установлены,   
   их размещение осуществляется в соответствии с требованиями к их цифровому описанию, установленными уполномоченными федеральными органами исполнительной власти, в иных случаях публикация данных осуществляется   
   в соответствии с требованиями, установленными оператором информационной системы. Публикация данных осуществляется в системе координат, принятой для ведения ЕГРН на данной территории, в случае если единая система координат для такой территории не установлена, публикация данных осуществляется в международной системе координат WGS84.
2. Раздел 11 "План наземных и подземных коммуникаций" содержит в себе набор пространственных данных о существующих   
   и проектируемых сетях и объектах инженерно-технического обеспечения, электрических сетей.

Создание и изменение (актуализация) данных раздела осуществляется органом, осуществляющим ведение информационной системы, на основании данных, размещаемых в других разделах в сроки, установленные   
для размещения таких данных, в том числе: исполнительных чертежей и съемок по перекладываемым, реконструируемым и вновь построенным инженерным коммуникациям, геодезических (топографических) съемок местности   
с точностью масштаба 1:500 и крупнее, технических планов объектов капитального строительства, карт и схем инженерных сетей и коммуникаций, размещаемых в разделах информационной системы:

а) раздел 8 (в части инженерно-геодезических изысканий);

б) раздел 13 (в части технических планов объектов капитального строительства и схем, отображающих расположение построенного, реконструированного объекта капитального строительства, расположение сетей инженерно-технического обеспечения в границах земельного участка (исполнительных съемок);

в) раздел 7 (в части картографических материалов документации   
по планировке территории);

г) раздел 14 (в части картографических материалов программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры).

Создание и изменение пространственных (картографических) данных   
и их характеристик в разделе осуществляется в соответствии с требованиями Приложения № 2 к настоящим Техническим требованиям. При создании   
и изменении данных раздела 11 "Плана наземных и подземных коммуникаций" устанавливается связь между объектами раздела 11 и объектами из раздела информационной системы, в которых размещены сведения, документы, материалы на основании которых осуществлялось создание и изменение объектов.

1. В разделе 13 "Дела о застроенных или подлежащих застройке земельных участках" размещаемые сведения, документы, материалы должны быть сгруппированы по признаку отношения к определенному земельному участку (в том числе образуемым земельным участкам, земельным участкам, снятым с учета).
2. **Порядок ведения реестра предоставления**
3. Поступающие в информационную систему запросы   
   на получение сведений, документов, материалов учитываются в реестре предоставления. Для каждого запроса на предоставление сведений, документов, материалов в реестре предоставления создается запись. Атрибутивный состав записи в реестре предоставления указан в Приложении № 2 к настоящим Техническим требованиям.

После внесения данных о запросе на предоставление сведений, документов, материалов, в записи Реестра предоставления сведений устанавливается статус «Внесено в реестр» из (справочник 1.N).

При наличии основания отказа в предоставлении сведений, документов, материалов, предусмотренного Правилами предоставления сведений, документов, материалов, содержащихся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 13 марта 2020 г.   
№ 279 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 12, ст. 17760), данные не предоставляются и в записи реестра предоставления устанавливается статус «Отказ в предоставлении сведений» (справочник 1.N).

После определения платы за предоставление сведений, документов, материалов и решения о возможности предоставления запрошенных сведений, документов, материалов, в записи реестра предоставления указывается информация о размере платы и дата выставления счета на оплату, а также устанавливается статус «Определен размер платы» (справочник 1.N). Информация о начислении передается лицу, запросившему сведения, документы, материалы.

После поступления платы за предоставление сведений, документов, материалов в записи реестра предоставления указываются дата получения платы и оплаченная сумма, а также устанавливается статус «Подготовка сведений» (справочник 1.N).

После осуществления предоставления запрошенных сведений, документов, материалов в записи реестра предоставления заполняется информация о дате предоставления сведений, документов, материалов и лице, обработавшем запрос, а также устанавливается статус «Предоставлены сведения» (справочник 1.N).

К записи прикладываются предоставленные сведения, документы материалы.

1. Запрос на предоставление сведений, документов, материалов должен содержать в себе следующую информацию:

а) полное наименование обратившегося юридического лица либо фамилия, имя, отчество (последнее – при наличии) физического лица   
с указанием места нахождения (места жительства);

б) номер телефона;

в) адрес электронной почты, в случае направления запроса в бумажной форме;

г) реквизиты необходимых сведений и (или) кадастровый номер (номера) земельного участка (участков), и (или) адрес (адреса) объектов недвижимости, и (или) сведения о границах территории, в отношении которой запрашиваются сведения с графическим описанием местоположения границ этой территории, перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, установленной для ведения ЕГРН;

д) форма сведений, документов, материалов (справочник: 1.O);

е) формат предоставления сведений, документов, материалов (справочник: 1.P);

ж) способ предоставления сведений, документов, материалов (справочник: 1.R);

з) дата, подпись физического лица либо лица, уполномоченного действовать от имени юридического лица;

и) документ, удостоверяющий полномочия представителя физического или юридического лица, в случае если запрос направлен представителем заявителя;

к) документ, подтверждающий право заявителя на получение сведений, документов, материалов, доступ к которым ограничен законодательством Российской Федерации, либо копия такого документа, заверенная   
в установленном порядке, в случае запроса о предоставлении сведений, документов, материалов, доступ к которым ограничен законодательством Российской Федерации;

л) дополнительно по инициативе заявителя может быть представлен документ, подтверждающий внесение платы за предоставление сведений, документов, материалов (копия платежного поручения с отметкой банка или иной кредитной организации о его исполнении).

1. По межведомственным запросам на предоставление сведений, документов, материалов, направленным с использованием единого сервиса СМЭВ 3, передача предоставляемых сведений, документов, материалов регламентируется едиными требованиями взаимодействия со СМЭВ 3   
   по xsd-схеме, которая утверждается Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.
2. Если предоставление сведений, документов, материалов осуществляется в электронной форме, то данные должны быть направлены заявителю в виде zip-архива, который содержит:

а) файлы предоставляемых сведений, документов, материалов, подписанные усиленной квалифицированной электронной подписью уполномоченного лица, подготовившего сведения, документы, материалы;

б) файл подписи уполномоченного лица, с помощью которой были подписаны файлы предоставляемых сведений, документов, материалов.

Если данные предоставляются в электронной форме в личный кабинет на едином портале, то zip-архив с файлами дополнительно должен быть подписан с помощью электронной подписи системы, из которой осуществляется отправка подготовленных сведений, документов, материалов.

Приложение № 1

к Техническим требованиям,

к ведению реестров государственных информационных систем обеспечения градостроительной деятельности, утвержденным приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации

от \_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. №\_\_\_\_\_

СПРАВОЧНИКИ И КЛАССИФИКАТОРЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ   
В ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ

1. При ведении информационной системы обязательно использование следующих справочников:

|  |  |
| --- | --- |
| Код справочника | Наименование справочника |
| 1.K | Справочник статусов записей в реестре учета |
| 1.L | Справочник способов направления сведений, документов, материалов и запросов на получение сведений, документов, материалов |
| 1.M | Справочник статусов сведений, документов, материалов |
| 1.N | Справочник статусов записей в реестре предоставления |
| 1.O | Формат сведений |
| 1.P | Формат предоставления сведений |
| 1.R | Справочник способов получения сведений, документов, материалов из информационной системы |

1. При ведении информационной системы обязательно использование следующих классификаторов:

|  |  |
| --- | --- |
| Код классификатора | Наименование классификатора |
| 2.А | Классификатор сведений, документов, материалов |
| 2.B | Разделы информационной системы |
| 2.С | Классификатор документов территориального планирования Российской Федерации |

1. Справочник статусов записей в реестре учета

Код справочника: 1.K

|  |  |
| --- | --- |
| N п/п | Наименование статуса |
| 1 | Ожидает размещения |
| 2 | Размещено |
| 3 | Отказано в размещении |
| 4 | Частично размещено |

1. Справочник способов направления сведений, документов, материалов и запросов на получение сведений, документов, материалов:

Код справочника: 1.L

|  |  |
| --- | --- |
| N п/п | Наименование статуса |
| 1 | Лично |
| 2 | Почтовое отправление |
| 3 | Электронная почта |
| 4 | МФЦ |
| 5 | ЕСМЭВ |
| 6 | ЕПГУ |
| 7 | Иные |

1. Справочник статусов сведений, документов, материалов:

Код справочника: 1.M

|  |  |
| --- | --- |
| N п/п | Наименование статуса |
| 1 | Действующий |
| 2 | Недействующий |

1. Справочник статусов записей в реестре предоставления:

Код справочника: 1.N

|  |  |
| --- | --- |
| N п/п | Наименование статуса |
| 1 | Внесено в реестр |
| 2 | Определен размер платы |
| 3 | Отказ в предоставлении сведений |
| 4 | Подготовка сведений |
| 5 | Предоставлено |

1. Форма сведений, документов, материалов:

Код справочника: 1.O

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Наименование |
| 1 | Бумажная форма |
| 2 | Электронная форма |

1. Формат предоставления сведений, документов, материалов:

Код справочника: 1.P

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Наименование |
| 1 | Сведения в виде справки из информационной системы |
| 2 | Копия документов, материалов |
| 3 | Копия материалов и результатов инженерных изысканий |
| 4 | Сведения об объектах, документах, материалах |
| 5 | Сведения об объекте капитального строительства |

1. Справочник способов получения сведений, документов, материалов из информационной системы

Код справочника: 1.R

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Наименование |
| 1 | МФЦ |
| 2 | ЕПГУ |
| 3 | Межведомственный запрос |

1. Классификатор сведений, документов, материалов, размещаемых в информационной системе.

Код классификатора: 2.А

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование документа |
| **1. Документы территориального планирования Российской Федерации** | |
| 1.01 | Схема территориального планирования Российской Федерации |
| 1.02 | Изменения в схему территориального планирования Российской Федерации |
| 1.03 | Документ, утверждающий схему территориального планирования Российской Федерации |
| **2. Документы территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации, документы территориального планирования субъектов Российской Федерации** | |
| 2.01 | Схема территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации |
| 2.02 | Изменения в схему территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации |
| 2.03 | Документ, утверждающий схему территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации |
| 2.04 | Схемы территориального планирования субъекта Российской Федерации |
| 2.05 | Изменения в схемы территориального планирования субъекта Российской Федерации |
| 2.06 | Документ, утверждающий схему территориального планирования субъекта Российской Федерации |
| **3. Документы территориального планирования муниципальных образований** | |
| 3.01 | Схема территориального планирования муниципального района |
| 3.02 | Изменения в схему территориального планирования муниципального района |
| 3.03 | Генеральный план поселения |
| 3.04 | Изменения в генеральный план поселения |
| 3.05 | Генеральный план городского округа |
| 3.06 | Изменения в генеральный план городского округа |
| 3.07 | Документ, утверждающий схему территориального планирования муниципального района |
| 3.08 | Документ, утверждающий генеральный план поселения |
| 3.09 | Документ, утверждающий генеральный план городского округа |
| **4. Нормативы градостроительного проектирования** | |
| 4.01 | Нормативы градостроительного проектирования |
| 4.02 | Документ, утверждающий нормативы градостроительного проектирования |
| 4.03 | Изменения в нормативы градостроительного проектирования |
| **5. Градостроительное зонирование** | |
| 5.01 | Правила землепользования и застройки |
| 5.02 | Документ, утверждающий правила землепользования и застройки |
| 5.03 | Изменения в Правила землепользования и застройки |
| **6. Правила благоустройства территории** | |
| 6.01 | Правила благоустройства территории |
| 6.02 | Документ, утверждающий Правила благоустройства территории |
| 6.03 | Изменения в Правила благоустройства территории |
| 6.04 | Документ, утверждающий порядок определения границ прилегающих территорий |
| 7. **Планировка территории** | |
| 7.01 | Проект планировки территории |
| 7.02 | Изменения в проект планировки территории |
| 7.03 | Проект межевания территории |
| 7.04 | Изменения в проект межевания территории |
| 7.05 | Документ, утверждающий документацию по планировке территории |
| 7.06 | Документ, утверждающий порядок подготовки документации по планировке территории |
| 7.07 | Порядок принятия решения об утверждении документации по планировке территории |
| 7.08 | Порядок внесения изменений в документацию по планировке территории |
| 7.09 | Порядок отмены документации по планировке территории или ее отдельных частей |
| 7.10 | Порядок признания отдельных частей документации по планировке территории не подлежащими применению |
| **8. Инженерные изыскания** | |
| 8.01 | Материалы и результаты инженерных изысканий |
| **9. Искусственные земельные участки** | |
| 9.01 | Разрешение на создание искусственного земельного участка |
| 9.02 | Разрешение на проведение работ по созданию искусственного земельного участка |
| 9.03 | Разрешение на ввод искусственно созданного земельного участка в эксплуатацию |
| **10. Зоны с особыми условиями использования территории** | |
| 10.01 | Решение об установлении зон с особыми условиями использования территории |
| 10.02 | Решение об изменении зон с особыми условиями использования территории |
| 10.03 | Решение о прекращении существования зон с особыми условиями использования территории |
| **11. Материалы по надземным и подземным коммуникациям** | |
| 11.01 | Материалы по надземным и подземным коммуникациям |
| **12. Резервирование земель и изъятие земельных участков.** | |
| 12.01 | Решение об изъятии земельного участка для государственных нужд |
| 12.02 | Решение о резервировании земель для государственных нужд |
| 12.03 | Решение об изъятии земельного участка для муниципальных нужд |
| 12.04 | Решение о резервировании земель для муниципальных нужд |
| **13. Дела о застроенных или подлежащих застройке земельных участках** | |
| 13.01 | Градостроительный план земельного участка |
| 13.02 | Заключение государственной историко-культурной экспертизы |
| 13.03 | Заключение государственной экологической экспертизы |
| 13.04 | Разрешение на строительство |
| 13.05 | Решение о прекращении действия разрешения на строительство |
| 13.06 | Решение о внесении изменений в разрешение на строительство |
| 13.07 | Сведения об экспертизе проектной документации |
| 13.08 | Заключения о соответствии предмету охраны исторического поселения и установленным градостроительным регламентом требованиям к архитектурным решениям объектов капитального строительства |
| 13.09 | Схема, отображающая расположение построенного, реконструированного объекта капитального строительства, расположение сетей инженерно-технического обеспечения в границах земельного участка и планировочную организацию земельного участка |
| 13.10 | Результаты инженерных изысканий |
| 13.11 | Решение на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объекта капитального строительства |
| 13.12 | Решение органа местного самоуправления о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования |
| 13.13 | Акт, подтверждающий соответствие параметров построенного, реконструированного объекта капитального строительства проектной документации, в том числе требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности объекта капитального строительства приборами учета используемых энергетических ресурсов |
| 13.14 | Заключение органа государственного строительного надзора |
| 13.16 | Заключение органа федерального государственного экологического надзора |
| 13.17 | Акт проверки соответствия многоквартирного дома требованиям энергетической эффективности с указанием класса его энергетической эффективности |
| 13.18 | Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию |
| 13.19 | Технический план объекта капитального строительства |
| 13.20 | Уведомление о планируемом строительстве или реконструкции объекта индивидуального жилищного строительства или садового дома |
| 13.21 | Уведомление об изменении параметров планируемого строительства или реконструкции объекта индивидуального жилищного строительства или садового дома |
| 13.22 | Уведомление о соответствии указанных в уведомлении о планируемом строительстве параметров объекта индивидуального жилищного строительства или садового дома |
| 13.23 | Уведомление о несоответствии указанных в уведомлении о планируемом строительстве параметров объекта индивидуального жилищного строительства или садового дома |
| 13.24 | Описание внешнего облика объекта индивидуального жилищного строительства или садового дома |
| 13.25 | Уведомление о соответствии описания внешнего облика объекта предмету охраны исторического поселения и установленным градостроительным регламентом требованиям к архитектурным решениям объекта капитального строительства |
| 13.26 | Уведомление о несоответствии описания внешнего облика объекта предмету охраны исторического поселения и установленным градостроительным регламентом требованиям к архитектурным решениям объекта капитального строительства |
| 13.27 | Уведомление об окончании строительства |
| 13.28 | Уведомление о соответствии построенных или реконструированных объекта индивидуального жилищного строительства или садового дома |
| 13.29 | Уведомление о несоответствии построенных или реконструированных объекта индивидуального жилищного строительства или садового дома |
| 13.30 | Уведомление о планируемом сносе объекта капитального строительства |
| 13.31 | Результаты и материалы обследования объекта капитального строительства, подлежащего сносу |
| 13.32 | Проект организации работ по сносу |
| 13.33 | Уведомление о завершении сноса |
| 13.34 | Решение о присвоении, аннулировании изменении адреса |
| 13.35 | Разрешение на использование земель или земельных участков |
| 13.36 | Соглашение о сервитуте |
| 13.37 | Решение об установлении публичного сервитута |
| 13.38 | Иные документы и материалы |
| **14. Программы реализации документов территориального планирования** | |
| 14.01 | Программы мероприятий по реализации документов территориального планирования |
| 14.02 | Документ, которым утверждена программа реализации документов территориального планирования |
| 14.03 | Изменения в программы реализации документов территориального планирования |
| 14.04 | Инвестиционные программы субъектов естественных монополий |
| 14.05 | Инвестиционные программы организаций коммунального комплекса |
| 14.06 | Программы комплексного развития транспортной инфраструктуры; |
| 14.07 | Программы комплексного развития социальной инфраструктуры; |
| 14.08 | Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры |
| **15. Особо охраняемые природные территории** | |
| 15.01 | Положение об особо охраняемой природной территории |
| 15.02 | Изменения в положение об особо охраняемой природной территории |
| 15.03 | Документ, утверждающий положение об особо охраняемой природной территории |
| **16. Лесничества** | |
| 16.01 | Лесохозяйственный регламент |
| 16.02 | Документ, утверждающий лесохозяйственный регламент |
| 16.03 | Изменения в Лесохозяйственный регламент |
| 16.04 | Проект освоения лесов |
| 16.05 | Проектная документация лесных участков |
| **17. Информационные модели объектов капитального строительства** | |
| 17.01 | Информационные модели объектов капитального строительства |

1. Классификатор наименований разделов информационной системы.

Код классификатора: 2.B

|  |  |
| --- | --- |
| Номер раздела | Наименование раздела |
| 1 | Документы территориального планирования Российской Федерации |
| 2 | Документы территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации, документы территориального планирования субъектов Российской Федерации |
| 3 | Документы территориального планирования муниципальных образований |
| 4 | Нормативы градостроительного проектирования |
| 5 | Градостроительное зонирование |
| 6 | Правила благоустройства территории |
| 7 | Планировка территории |
| 8 | Инженерные изыскания |
| 9 | Искусственные земельные участки |
| 10 | Зоны с особыми условиями использования территории |
| 11 | План наземных и подземных коммуникаций |
| 12 | Резервирование земель и изъятие земельных участков |
| 13 | Дела о застроенных или подлежащих застройке земельных участков. |
| 14 | Программы реализации документов территориального планирования |
| 15 | Особо охраняемые природные территории |
| 16 | Лесничества |
| 17 | Информационные модели объектов капитального строительства |
| 18 | Иные сведения, документы, материалы |

Приложение № 2

к Техническим требованиям,

к ведению реестров государственных информационных систем обеспечения градостроительной деятельности, утвержденным приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации

от \_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. №\_\_\_\_\_

ТРЕБОВАНИЯ К ДАННЫМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫМ В ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ

**Объект «Запись в Реестре учета»**

Кодовое наименование: RegistrOfRecord

**Описание атрибутивных данных должно содержать:**

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NUMBER | Номер записи | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_RECORD | Дата поступления на размещение в информационной системе | О | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| NAME | Сведения о лице направившим документы, материалы, сведения на размещение в информационной системе | О | Символьное  \ связь с субъектом |  | Заполняется наименованием организации или ОМСУ - для юридического лица, ФИО - для физического |
| NUMBER\_LETTER | Исходящий номер сопроводительного письма | О | Символьное |  |  |
| DATE\_LETTER | Исходящая дата сопроводительного письма | О | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| COMPOSITION\_PACKAGE | Состав пакета сведений | О | Символьное |  |  |
| METHOD\_SEND | Способ направления сведений, документов, материалов | О | Справочник | Справочник 1.L | Одно значение |
| NAME\_IS | Наименование ИС, из которой передаются сведения, документы материалы | Н | Символьное |  |  |
| FORMAT\_INFO | Формат сведений | О | Справочник | Справочник 1.О |  |
| STATUS\_RECORD | Статус | О | Справочник | Справочник 1.К | Одно значение |
| FIO\_PERSON | ФИО пользователя, обработавшего запрос | О | Символьное |  |  |
| OBJ\_SECTION | Объект раздела | О | Ссылка на объект | Связь 1:M |  |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | О | Файл |  |  |

Состав пакета сведений

Кодовое наименование: CompositionPackage

**Описание атрибутивных данных должно содержать:**

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NUMBER | Номер | О | Целое |  |  |
| KIND\_DOC | Вид документов информационной системы | О | Справочник | Справочник … | Одно значение |
| NAME | Описание | О | Символьное |  |  |

**Объекты раздела 1 «Документы территориального планирования Российской Федерации»**

**Перечень объектов в разделе «Документы территориального планирования Российской Федерации»:**

| **Код объекта** | **Значение** |
| --- | --- |
|
| 1.01 | Схема территориального планирования Российской Федерации |
| 1.02 | Изменения в схему территориального планирования Российской Федерации |
| 1.03 | Документ, утверждающий схему территориального планирования Российской Федерации |

**Описание атрибутивных данных:**

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник «Статус сведений, документов, материалов» | Одно значение |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| NAME\_STP | Наименование схем территориального планирования | О | Справочник | Справочник «Классификатор документов территориального планирования Российской Федерации» | Доступен множественный выбор |
| NAME\_NPA | Наименование | УО | Символьное |  | Полное наименование документа |
| NUMBER\_NPA | Номер нормативного правового акта | УО | Символьное |  | Заполняется для объекта с кодом 1.02, 1.03 |
| DATE\_NPA | Дата нормативного правового акта | УО | Дата |  | Заполняется для объекта с кодом 1.02, 1.03 |
| NAME\_ORG | Наименование органа, утвердившего нормативный правовой акт | УО | Символьное |  | Заполняется для объекта с кодом 1.02, 1.03 |
| DOC\_NPA | Утверждающий документ | УО | Ссылка на объект | Объект «Документ, утверждающий схему территориального планирования» | Заполняется для объекта с кодом 1.01 |
| DOC\_CHANGE | Внесение изменений | УО | Ссылка на объект | Объект «Изменения в схемы территориального планирования Российской Федерации» | Заполняется для объекта с кодом 1.03 |
| DOC\_DTP | Применить изменения для | О | Ссылка на объект | Объект «Схема территориального планирования Российской Федерации» | Заполняется для объекта с кодом 1.02 |
| DOC\_PTP | Положение о территориальном планировании | УО |  |  | Заполняется для объекта с кодом 1.01, 1.02 |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект |  |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект |  | Связь с записью из Реестра учета сведений |
| NOTE | Примечание | Н |  |  |  |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | О | Файл |  | Заполняется для объекта с кодом 1.02, 1.03 |

**Используемые справочники:**

Справочник 1А «Классификатор документов территориального планирования Российской Федерации»

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | [федеральный транспорт](http://ivo.garant.ru/#/multilink/77664912/paragraph/704364/number/0) (железнодорожный, воздушный, морской, внутренний водный, трубопроводный транспорт), автомобильные дороги федерального значения |
| 2 | оборона страны и безопасность государства |
| 3 | [энергетика](http://ivo.garant.ru/#/multilink/77664912/paragraph/704366/number/0) |
| 4 | [высшее образование](http://ivo.garant.ru/#/document/71216722/entry/4000) |
| 5 | [здравоохранение](http://ivo.garant.ru/#/multilink/77664912/paragraph/704368/number/0) |

**Объекты раздела 2 «Документы территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации, документы территориального планирования субъектов Российской Федерации»**

**Перечень объектов в разделе «Документы территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации, документы территориального планирования субъектов Российской Федерации»:**

| **Код объекта** | **Значение** |
| --- | --- |
|
| 2.01 | Схема территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации |
| 2.02 | Изменения в схему территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации |
| 2.03 | Документ, утверждающий схему территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации |
| 2.04 | Схемы территориального планирования субъекта Российской Федерации |
| 2.05 | Изменения в схемы территориального планирования субъекта Российской Федерации |
| 2.06 | Документ, утверждающий схему территориального планирования субъекта Российской Федерации |

**Описание атрибутивных данных:**

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник «Статус сведений, документов, материалов» | Одно значение |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| NAME\_NPA | Наименование | УО | Символьное |  | Полное наименование документа |
| NUMBER\_NPA | Номер нормативного правового акта | УО | Символьное |  | Заполняется для объекта с кодом 2.02, 2.03, 2.05, 2.06 |
| DATE\_NPA | Дата нормативного правового акта | УО | Дата |  | Заполняется для объекта с кодом 2.02, 2.03, 2.05, 2.06 |
| NAME\_ORG | Наименование органа, утвердившего нормативный правовой акт | УО | Символьное |  | Заполняется для объекта с кодом 2.02, 2.03, 2.05, 2.06 |
| DOC\_NPA | Утверждающий документ | УО | Ссылка на объект | Объект «Документ, утверждающий схему территориального планирования» | Заполняется для объекта с кодом 2.01, 2.04 |
| DOC\_CHANGE | Внесение изменений | УО | Ссылка на объект | Объект «Изменения в схемы территориального планирования» | Заполняется для объекта с кодом 2.03, 2.06 |
| DOC\_DTP | Применить изменения для | УО | Ссылка на объект | Объект «Схема территориального планирования» | Заполняется для объекта с кодом 2.01, 2.04 |
| DOC\_PTP | Положение о территориальном планировании | УО |  |  | Заполняется для объекта с кодом 2.01, 2.02, 2.04, 2.05 |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект |  |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект |  | Связь с записью из Реестра учета сведений |
| NOTE | Примечание | Н |  |  |  |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | УО | Файл |  | Заполняется для объекта с кодом 2.02, 2.03, 2.05, 2.06 |

**Объекты раздела 3 «Документы территориального планирования муниципальных образований»**

**Перечень объектов в разделе «Документы территориального планирования муниципальных образований»:**

| **Код объекта** | **Значение** |
| --- | --- |
|
| 3.01 | Схема территориального планирования муниципального района |
| 3.02 | Изменения в схему территориального планирования муниципального района |
| 3.03 | Генеральный план поселения |
| 3.04 | Изменения в генеральный план поселения |
| 3.05 | Генеральный план городского округа |
| 3.06 | Изменения в генеральный план городского округа |
| 3.07 | Документ, утверждающий схему территориального планирования муниципального района |
| 3.08 | Документ, утверждающий генеральный план поселения |
| 3.09 | Документ, утверждающий генеральный план городского округа |

**Описание атрибутивных данных:**

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник «Статус сведений, документов, материалов» | Одно значение |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| NAME\_NPA | Наименование | УО | Символьное |  | Полное наименование документа |
| NUMBER\_NPA | Номер нормативного правового акта | УО | Символьное |  | Заполняется для объекта с кодом 3.02, 3.04, 3.06, 3.07, 3.08, 3.09 |
| DATE\_NPA | Дата нормативного правового акта | УО | Дата |  | Заполняется для объекта с кодом 3.02, 3.04, 3.06, 3.07, 3.08, 3.09 |
| NAME\_ORG | Наименование органа, утвердившего нормативный правовой акт | УО | Символьное |  | Заполняется для объекта с кодом 3.02, 3.04, 3.06, 3.07, 3.08, 3.09 |
| DOC\_NPA | Утверждающий документ | УО | Ссылка на объект | Объект «Документ, утверждающий схему территориального планирования муниципального района», «Документ, утверждающий генеральный план поселения», «Документ, утверждающий генеральный план городского округа» | Заполняется для объекта с кодом 3.01, 3.03, 3.05 |
| DOC\_CHANGE | Внесение изменений | УО | Ссылка на объект | Объект «Изменения в схему территориального планирования муниципального района», «Изменения в генеральный план поселения», «Изменения в генеральный план городского округа» | Заполняется для объекта с кодом 3.01, 3.03, 3.05 |
| DOC\_DTP | Применить изменения для | УО | Ссылка на объект | Объект «Схема территориального планирования муниципального района», «Генеральный план поселения», «Генеральный план городского округа» | Заполняется для объекта с кодом 3.02, 3.04, 3.06 |
| DOC\_PTP | Положение о территориальном планировании | УО |  |  | Заполняется для объекта с кодом 3.01, 3.02, 3.03, 3.04, 3.05 |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект |  |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект |  | Связь с записью из Реестра учета сведений |
| NOTE | Примечание | Н |  |  |  |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | УО | Файл |  | Заполняется для объекта с кодом 3.02, 3.04, 3.06, 3.07, 3.08, 3.09 |

**Объекты раздела 4 «Нормативы градостроительного проектирования»**

**Перечень объектов в разделе «Нормативы градостроительного проектирования»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код объекта** | **Значение** |
| 4.01 | Нормативы градостроительного проектирования |
| 4.02 | Документ, утверждающий нормативы градостроительного проектирования |
| 4.03 | Изменения в нормативы градостроительного проектирования |

**Описание атрибутивных данных должно содержать:**

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| TYPE\_NGP | Тип | О | Справочник | Справочник 4А | Заполняется для объекта с кодом 4.01 |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник … |  |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата | ДД.ММ.ГГГГ |  |
| NAME\_NPA | Наименование | О | Символьное |  | Заполняется для объекта с кодом 4.02-4.03 |
| NUMBER\_NPA | Номер документа | О | Символьное |  | Заполняется для объекта с кодом 4.02-4.03 |
| DATE\_NPA | Дата документа | О | Дата | ДД.ММ.ГГГГ | Заполняется для объекта с кодом 4.02-4.03 |
| NAME\_ORG | Наименование органа, утвердившего документ | О | Символьное |  | Заполняется для объекта с кодом 4.02-4.03 |
| DOC\_NGP | Утверждаемый документ | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 4.01 | Заполняется для объекта с кодом 4.02 |
| DOC\_NPA | Утверждающий документ | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 4.02 | Заполняется для объекта с кодом 4.01 |
| DOC\_CHANGE | Внесение изменений | Н | Ссылка на объект | Объект с кодом 4.03 | Заполняется для объекта с кодом 4.01 |
| DOC\_NGP | Применить изменения для | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 4.01 | Заполняется для объекта с кодом 4.03 |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект | Объект с кодом. |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект | Объект «Запись Реестра учета» |  |
| NOTE | Примечание | Н |  |  |  |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | О | Файл |  |  |

**Используемые справочники**

Справочник 4.А - Типы нормативов градостроительного проектирования

|  |  |
| --- | --- |
| Код значения | Наименование |
| 1 | Региональный нормативы градостроительного проектирования |
| 2 | Местные нормативы градостроительного проектирования муниципального района |
| 3 | Местные нормативы градостроительного проектирования поселения |
| 4 | Местные нормативы градостроительного проектирования городского округа |

**Объекты раздела 5 «Градостроительное зонирование»**

**Перечень объектов раздела «Градостроительное зонирование»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код объекта** | **Значения** |
| 5.01 | Правила землепользования и застройки |
| 5.02 | Документ, утверждающий правила землепользования и застройки |
| 5.03 | Изменения в Правила землепользования и застройки |

**Описание атрибутивных данных должно содержать:**

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник … |  |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата | ДД.ММ.ГГГГ |  |
| NAME\_NPA | Наименование | О | Символьное |  |  |
| NUMBER\_NPA | Номер документа | О | Символьное |  |  |
| DATE\_NPA | Дата документа | О | Дата | ДД.ММ.ГГГГ |  |
| NAME\_ORG | Наименование органа, утвердившего документ | О | Ссылка на объект | Объект с кодом |  |
| DOC\_NEED\_APPROVE | Утверждаемый документ | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 5.01 | Заполняется для объекта с кодом 5.02 |
| DOC\_NPA | Утверждающий документ | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 5.02 | Заполняется для объекта с кодом 5.01 |
| DOC\_NEED\_CHANGED | Применить изменения для | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 5.01 | Заполняется для объекта с кодом 5.03 |
| DOC\_CHANGE | Внесение изменений | Н | Ссылка на объект | Объект с кодом 5.03 | Заполняется для объекта с кодом 5.01 |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект | Объект с кодом |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект | Объект с кодом |  |
| NOTE | Примечание | Н |  |  |  |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | О | Файл |  | НПА |

**Описание объектов векторной модели раздела**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код объекта** | **Значения** |
| 5.04 | Территориальная зона |
| 5.05 | Градостроительный регламент |
| 5.06 | Виды разрешенного использования |
| 5.07 | Предельные параметры строительства |
| 5.08 | Расчетные показатели обеспеченности и доступности |

Объект «Территориальная зона»

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

*Таблица 1. Атрибуты объекта «Территориальная зона»*

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник … | Одно значение |
| INDEX | Индекс зоны | Н | Символьное |  |  |
| KIND\_OF\_TERZONE | Вид территориальной зоны | О | Справочник |  |  |
| GRAD\_REG | Градостроительный регламент | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 5.05 |  |
| AREA | Площадь м2 | Н | Символьное |  |  |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| TERRITORY | Контур действия документа, которым утверждены | О | Ссылка на объект | Объект с кодом |  |

Объект: Градостроительный регламент

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник … |  |
| TYPE\_USAGE | Виды разрешенного использования | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 5.06 |  |
| LIMIT\_PARAMETR\_USE | Параметры разрешенного использования | Н | Ссылка на объект | Объект с кодом 5.07 |  |
| CALCULATION\_INDEZ | Расчетные показатели обеспеченности и доступности | Н | Ссылка на объект | Объект с кодом 5.08 |  |
| TER\_ZONE | Территориальные зоны |  | Ссылка на объект | Объект с кодом 5.04 |  |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |

Объект: Параметры разрешенного использования

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| PARAMETER\_TYPE | Вид параметра разрешенного использования | О | Справочник | Код |  |
| NUM\_VALUE | Значение | О | Символьное |  |  |
| STR\_VALUE | Иные характеристики | Н | Символьное |  |  |
| NOTE | Примечание | О | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |

Объект: Виды разрешенного использования

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| TYPE | Тип разрешенного использования | О | Справочник |  |  |
| VIEW\_USE | Вид разрешённого использования земельного участка | О | Справочник | Код |  |
| LIMIT\_PARAMETR\_USE | Параметры разрешённого использования | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 5.07 |  |
| RESTRICTION\_USE | Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства | Н | Cимвольное |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |

Объект: Расчетные показатели обеспеченности и доступности

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| KIND\_INFRASTRUCTURE | Вид инфраструктуры | О | Справочник |  |  |
| TYPE\_INDEX | Тип показателя | О | Справочник |  |  |
| KIND\_OBJ | Вид объекта | О | Справочник |  |  |
| UNIT | Единица измерения | О | Справочник |  |  |
| VALUE | Значение | О | Символьное |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |

**Объекты раздела 6 «Правила благоустройства территории»**

**Перечень объектов раздела Правила благоустройства территории**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код объекта** | **Значения** |
| 6.01 | Правила благоустройства территории |
| 6.02 | Документ, утверждающий Правила благоустройства территории |
| 6.03 | Изменения в Правила благоустройства территории |
| 6.04 | Документ, утверждающий порядок определения границ прилегающих территорий |

**Описание атрибутивных данных должно содержать:**

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник … |  |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата | ДД.ММ.ГГГГ |  |
| NAME\_NPA | Наименование | О | Символьное |  |  |
| NUMBER\_NPA | Номер документа | О | Символьное |  | Заполняется для объекта с кодом 6.02-6.04 |
| DATE\_NPA | Дата документа | О | Дата | ДД.ММ.ГГГГ | Заполняется для объекта с кодом 6.02-6.04 |
| NAME\_ORG | Наименование органа, утвердившего документ | О | Ссылка на объект | Объект с кодом | Заполняется для объекта с кодом 6.02-6.04 |
| DOC\_NEED\_APPROVE | Утверждаемый документ | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 6.01 | Заполняется для объекта с кодом 6.02 |
| DOC\_NPA | Утверждающий документ | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 6.02 | Заполняется для объекта с кодом 6.01 |
| DOC\_CHANGED | Применить изменения для | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 6.01 | Заполняется для объекта с кодом 5.03 |
| DOC\_CHANGE | Внесение изменений | Н | Ссылка на объект | Объект с кодом 6.03 | Заполняется для объекта с кодом 6.01 |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект | Объект с кодом |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект | Объект с кодом |  |
| NOTE | Примечание | Н |  |  |  |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | О | Файл |  |  |

**Объекты раздела 7 «Планировка территории»**

**Перечень объектов в разделе «Документы территориального планирования муниципальных образований»:**

| **Код объекта** | **Значение** |
| --- | --- |
|
| 7.01 | Проект планировки территории |
| 7.02 | Изменения в проект планировки территории |
| 7.03 | Проект межевания территории |
| 7.04 | Изменения в проект межевания территории |
| 7.05 | Документ, утверждающий документацию по планировке территории |
| 7.06 | Документ, утверждающий порядок подготовки документации по планировке территории |
| 7.07 | Порядок принятия решения об утверждении документации по планировке территории |
| 7.08 | Порядок внесения изменений в документацию по планировке территории |
| 7.09 | Порядок отмены документации по планировке территории или ее отдельных частей |
| 7.10 | Порядок признания отдельных частей документации по планировке территории не подлежащими применению |

**Описание атрибутивных данных:**

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник «Статус сведений, документов, материалов» | Одно значение |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| NAME\_NPA | Наименование | УО | Символьное |  | Полное наименование документа |
| NUMBER\_NPA | Номер НПА | УО | Символьное |  | Заполняется для объекта с кодом 7.02, 7.04, 7.05, 7.06 |
| DATE\_NPA | Дата НПА | УО | Дата |  | Заполняется для объекта с кодом 7.02, 7.04, 7.05, 7.06 |
| NAME\_ORG | Наименование органа, утвердившего НПА | УО | Символьное |  | Заполняется для объекта с кодом 7.02, 7.04, 7.05, 7.06 |
| DOC\_NPA | Утверждающий документ | УО | Ссылка на объект | Объект «Документ, утверждающий документацию по планировке территории», «Документ, утверждающий порядок подготовки документации по планировке территории» | Заполняется для объекта с кодом 7.01, 7.03, 7.07, 7.08, 7.09, 7.10 |
| DOC\_CHANGE | Внесение изменений | УО | Ссылка на объект | Объект «Изменения в проект планировки территории» или «Изменения в проект межевания территории» | Заполняется для объекта с кодом 7.01, 7.03 |
| DOC\_DPT | Применить изменения для | О | Ссылка на объект | Объект «Проект планировки территории» или «Проект межевания территории» | Заполняется для объекта с кодом 3.01, 3.03, 3.05 |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект |  |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект |  | Связь с записью из Реестра учета сведений |
| NOTE | Примечание | Н |  |  |  |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | О | Файл |  | Заполняется для объекта с кодом 3.02, 3.04, 3.06, 3.07 |

**Описание объектов векторной модели материалов раздела**

Объект «Элемент планировочной структуры» - ElementPlanStructure

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | O | Справочник | Справочник «Границы элементов планировочной структуры» |  |
| STATUS | Статус объекта | O | Справочник | Справочник «Статус объекта» |  |
| NUMBER | Номер | O | Целое |  |  |
| AREA | Площадь общая, кв.м. | O | Десятичное (15,2) |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект |  | Ссылка на контур действия утверждающего документа |

Объект «Границы территории общего пользования» - BoundCommonTerritory

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | O | Справочник | Справочник «Территории» |  |
| STATUS | Статус территории | O | Справочник | Справочник «Статус территории» |  |
| AREA | Площадь общая, кв.м. | O | Десятичное (15,2) |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект |  | Ссылка на контур действия утверждающего документа |

Объект «Границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства» - ZonePlanPlacingOKS

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | O | Справочник | Справочник «Границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства» |  |
| PLAN\_NUM\_KARKAS | Номер планировочного квартала | O | Символьное |  |  |
| STATUS | Статус объекта | O | Справочник | Справочник «Статус объекта» |  |
| FLOORS | Этажность средняя | O | Десятичное  (15,2) |  |  |
| AREA | Площадь, кв.м. | O | Десятичное  (15,2) |  |  |
| AREA\_BLD | Площадь застройки, кв. м. | O | Десятичное  (15,2) |  |  |
| POPULATION | Численность проживающих, чел. | O | Целое |  |  |
| POP\_DEN | Плотность населения, чел/га | Н | Целое |  |  |
| BLD\_DEN | Плотность застройки, кв. м./га | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| PROVISION | Обеспеченность, кв. м./чел | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект |  | Ссылка на контур действия утверждающего документа |

Объект «Красные линии» - RedLine

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной, линейный.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | O | Справочник | Справочник «Красные линии» |  |
| NUMBER | Планировочный номер | O | Символьное |  |  |
| STATUS | Статус объекта | O | Справочник | Справочник «Статус красных линий» |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект |  | Ссылка на контур действия утверждающего документа |

Объект «Образуемый земельный участок» - Parcel

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | O | Справочник | Справочник «Образуемый земельный участок» |  |
| NUMBER | Порядковый номер | O | Символьное |  |  |
| NOMINAL\_NUMBER | Условный номер земельного участка | O | Символьное |  |  |
| PLAN\_NUM\_KARKAS | Номер планировочного элемента | O | Символьное |  |  |
| KAD\_NUM | Кадастровый номер | Н | Символьное |  |  |
| ADDRESS | Адрес | Н | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | Н | Символьное |  |  |
| USING\_TYPE | Вид разрешенного использования | O | Символьное | Приказ Министерства экономического развития РФ от 1 сентября 2014 г. N 540  "Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков" |  |
| STATUS | Статус объекта | O | Справочник | Справочник «Статус объекта» |  |
| METHOD | Способ образования земельного участка | Н | Справочник | Справочник «Способ образования земельного участка» |  |
| PARENT\_ZU | Исходные земельные участки | Н | Символьное |  |  |
| CAT\_LAND | Категория земель | O | Справочник | Справочник «Категория земель» |  |
| AREA | Площадь общая, кв.м. | O | Десятичное (15,2) |  |  |
| LAW | Вид права | Н | Справочник | Справочник «Вид права» |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект |  | Ссылка на контур действия утверждающего документа |

Используемые справочники:

Справочник «Границы элементов планировочной структуры» - 7А

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Район |
| 2 | Микрорайон |
| 3 | Квартал |
| 4 | Территория общего пользования |
| 5 | Территория садоводческого, огороднического или дачного некоммерческого объединения граждан |
| 6 | Территория транспортно-пересадочного узла |
| 7 | Территория, занятая линейным объектом и (или) предназначенная для размещения линейного объекта |
| 8 | Улично-дорожная сеть |

Справочник «Статус объекта» - 7B

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Существующий |
| 2 | Планируемый |

Справочник «Территории» - 7С

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Индивидуальной жилой застройки |
| 2 | Многоквартирной жилой застройки |
| 3 | Учебного-образовательного назначения |
| 4 | Территории общественно-делового назначения |
| 5 | Детские игровые и спортивные площадки |
| 6 | Производственного, коммунально-складского, инженерного и транспортного назначения |
| 7 | Тротуары, дорожки, площади |
| 8 | Дачных, садовых и огороднических товариществ |
| 9 | Озелененные территории общего пользования |
| 10 | Защитного озеленения |
| 11 | Территории не покрытые лесом и кустарниками |
| 12 | Территории покрытые лесом и кустарниками |
| 13 | Зона поверхностных водных объектов |
| 14 | Ритуального назначения |
| 15 | Добычи полезных ископаемых |
| 16 | Объектов сельскохозяйственного назначения |
| 17 | Сельскохозяйственного использования |
| 18 | Рекреационного назначения |
| 19 | Складирования и захоронения отходов |

Справочник «Статус территории» - 7D

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Планируемый |
| 2 | Закрываемый |

Справочник «Границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства» - 7E

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Многоэтажной жилой застройки |
| 2 | Среднеэтажной жилой застройки |
| 3 | Малоэтажной жилой застройки |
| 4 | Индивидуальной жилой застройки |
| 5 | Жилой застройки специального вида |
| 6 | Общественно-делового назначения |
| 7 | Общественно-жилого назначения |
| 8 | Административно-делового назначения |
| 9 | Социального и коммунально-бытового обслуживания |
| 10 | Торговли и общественного питания |
| 11 | Учебно-образовательного назначения |
| 12 | Культурно-досугового назначения |
| 13 | Здравоохранения |
| 14 | Социального обеспечения |
| 15 | Научно-исследовательского назначения |
| 16 | Культового назначения |
| 17 | Зона исторической застройки |
| 18 | Производственного и коммунально-складского назначения |
| 19 | Многоэтажной жилой застройки |
| 20 | Производственного назначения |
| 21 | Коммунально-складского назначения |
| 22 | Инженерной инфраструктуры |
| 23 | Транспортной инфраструктуры |
| 24 | Железнодорожного транспорта |
| 25 | Автомобильного транспорта |
| 26 | Воздушного транспорта |
| 27 | Речного (морского) транспорта |
| 28 | Улично-дорожной сети |
| 29 | Рекреационного назначения |
| 30 | Отдыха и туризма |
| 31 | Санаторно-курортного лечения |
| 32 | Спортивного назначения |
| 33 | Зеленых насаждений общего пользования |
| 34 | Сельскохозяйственного назначения |
| 35 | Ведения дачного хозяйства, садоводства, огородничества |
| 36 | Ритуального назначения |
| 37 | Складирования и захоронения отходов |
| 38 | Обороны и безопасности |
| 39 | Режимных территорий |

Справочник «Статус красных линий» - 7F

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Существующий |
| 2 | Планируемый |
| 3 | Отменяемый |

Справочник «Образуемый земельный участок» - 7G

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Границы существующих (сохраняемых) земельных участков |
| 2 | Границы земельных участков, предполагаемых к изъятию для государственных или муниципальных нужд |
| 3 | Границы изменяемых земельных участков |
| 4 | Границы образуемых земельных участков |
| 5 | Границы образуемых земельных участков, которые после образования будут относиться к имуществу общего пользования |
| 6 | Границы образуемых земельных участков, которые после образования будут относиться к территориям общего пользования |
| 7 | Границы образуемых земельных участков, предполагаемых к изъятию для государственных или муниципальных нужд |

Справочник «Вид права» - 7H

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Собственность |
| 2 | Постоянное (бессрочное) пользование |
| 3 | Безвозмездное срочное пользование |
| 4 | Пожизненное наследуемое владение |
| 5 | Аренда |

Справочник «Способы образования земельных участков» - 7I

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Образование земельных участков из земель или земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности |
| 2 | Раздел земельного участка |
| 3 | Объединение земельных участков |
| 4 | Выдел земельного участка |
| 5 | Перераспределение земельных участков |

Справочник «Форма собственности» - 7J

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Государственная |
| 2 | Государственная Российской Федерации |
| 3 | Государственная субъекта Российской Федерации |
| 4 | Муниципальная |
| 5 | Частная |
| 6 | Иная |

Справочник «Красные линии» - 7K

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Красные линии |

**Объекты раздела 8 «Инженерные изыскания».**

**Перечень объектов раздела «Инженерные изыскания»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код объекта** | **Значения** |
| 8.01 | Материалы и результаты инженерных изысканий |

**Описание атрибутивных данных должно содержать:**

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник … |  |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата | ДД.ММ.ГГГГ |  |
| NAME\_NPA | Наименование | О | Символьное |  |  |
| NUMBER\_NPA | Номер документа | О | Символьное |  |  |
| DATE\_NPA | Дата документа | О | Дата | ДД.ММ.ГГГГ |  |
| NAME\_ORG | Наименование органа, утвердившего документ | О | Ссылка на объект | Объект с кодом |  |
| KIND\_OF\_RESEARCH | Виды изученности | О | Справочник |  |  |
| BOUND\_RESEARCH | Границы изученности | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 8.02 |  |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект | Объект с кодом |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект | Объект с кодом |  |
| NOTE | Примечание | Н |  |  |  |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | О | Файл |  |  |

**Перечень объектов для векторной модели, размещаемых сведений, материалов.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код объекта** | **Значения** |
| 8.02 | Границы инженерных изысканий |

Объект: Границы инженерных изысканий

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** |  |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник … |  |
| RESEARCH | Результаты и материалы изученности | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 8.01 |  |
| AREA | Площадь, кв.м | Н | Вещественное |  |  |
| ENGINEER | Организация, осуществляющая работы | O | Ссылка на объект | Объекты с кодом |  |
| Note | Примечание | NOTE |  |  |  |

Используемые справочники:

Справочник 8А - «Виды изученности природных и техногенных условий территории на основании результатов инженерных изысканий»

|  |  |
| --- | --- |
| N п/п | Наименование вида изученности |
| 1 | Инженерно-геодезическое |
| 2 | Инженерно-геологическое |
| 3 | Инженерно-гидрометеорологическое |
| 4 | Инженерно-экологическое |

**Объекты раздела 9 «Искусственные земельные участки».**

**Перечень объектов раздела**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код объекта** | **Значения** |
| 9.01 | Разрешение на создание искусственного земельного участка |
| 9.02 | Разрешение на проведение работ по созданию искусственного земельного участка |
| 9.03 | Разрешение на ввод искусственно созданного земельного участка в эксплуатацию |

**Описание атрибутивных данных должно содержать:**

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник … |  |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата регистрации | О | Дата | ДД.ММ.ГГГГ |  |
| NUMBER\_DOC | Номер | О | Символьное |  |  |
| DATE\_ DOC | Дата | О | Дата |  |  |
| NAME\_ORG | Наименование органа, утвердившего документ | О | Ссылка на объект |  |  |
| ART\_PARSEL | Искусственный земельный участок | O | Ссылка на объект | Объект с кодом 9.04 |  |
| TERRITORY | Территория действия | О | Ссылка на объект |  |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект | Объект с кодом |  |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | О | Файл |  |  |

**Перечень объектов для векторной модели, размещаемых сведений, материалов.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код объекта** | **Значения** |
| 9.04 | Искусственный земельный участок |

Объект: Искусственный земельный участок

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** |  |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник … |  |
| WATER\_OBJECT | Наименование водного объекта | О | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | Н | Символьное |  |  |
| AREA | Площадь, кв.м | Н | Вещественное |  |  |
| DOCUMENTS | Документы | O | Ссылка на объект | Объекты с кодами 9.01 – 9.03 |  |
| NOTE | Примечание | Н |  |  |  |

**Объекты раздела 10 «Зоны с особыми условиями использования территории»**

**Перечень объектов в разделе «Документы территориального планирования муниципальных образований»:**

| **Код объекта** | **Значение** |
| --- | --- |
|
| 10.01 | Решение об установлении зоны с особыми условиями использования территории |
| 10.02 | Решение об изменении зоны с особыми условиями использования территории |
| 10.03 | Решение о прекращении существования зоны с особыми условиями использования территории |

**Описание атрибутивных данных:**

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник «Статус сведений, документов, материалов» | Одно значение |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| NAME\_NPA | Наименование документа | О | Символьное |  | Полное наименование документа |
| NUMBER\_NPA | Номер нормативного правового акта | О | Символьное |  |  |
| DATE\_NPA | Дата нормативного правового акта | О | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| NAME\_ORG | Наименование органа, утвердившего нормативный правовой акт | О | Символьное |  |  |
| DOC\_CHANGE | Внесение изменений | УО | Ссылка на объект | Объект «Решение об изменении зоны с особыми условиями использования территории» или «Решение о прекращении существования зоны с особыми условиями использования территории» | Заполняется для объекта с кодом 10.01 |
| DOC\_ZOUIT | Применить изменения для | О | Ссылка на объект | Объект «Решение об установлении зоны с особыми условиями использования территории» | Заполняется для объекта с кодом 10.02, 10.03 |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на пространственный объект |  |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект |  | Связь с записью из Реестра учета сведений |
| NOTE | Примечание | Н |  |  |  |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | О | Файл |  |  |

**Описание объектов векторной модели материалов раздела**

Объект «Зона с особым условием использования территории» - SpecialZone

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | O | Справочник | Справочник «Зоны с особыми условиями использования территории» |  |
| OBJECTNAME | Наименование объекта (для которого устанавливается зона) | O | Символьное |  |  |
| AREA | Площадь общая, кв.м. | O | Десятичное (15,2) |  |  |
| RESTRICTION | Ограничения | Н | Символьное |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект |  | Ссылка на контур действия утверждающего документа |

Используемые справочники:

Справочник «Зоны с особыми условиями использования территории» - 10A

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Зоны охраны объектов культурного наследия |
| 2 | Защитная зона объекта культурного наследия |
| 3 | Охранная зона объектов электроэнергетики (объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии) |
| 4 | Охранная зона железных дорог |
| 5 | Придорожные полосы автомобильных дорог |
| 6 | Охранная зона трубопроводов (газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, аммиакопроводов) |
| 7 | Охранная зона линий и сооружений связи |
| 8 | Приаэродромная территория |
| 9 | Зона охраняемого объекта |
| 10 | Зона охраняемого военного объекта, охранная зона военного объекта, запретные и специальные зоны, устанавливаемые в связи с размещением указанных объектов |
| 11 | Охранная зона особо охраняемой природной территории (государственного природного заповедника, национального парка, природного парка, памятника природы) |
| 12 | Охранная зона стационарных пунктов наблюдений за состоянием окружающей среды, ее загрязнением |
| 13 | Водоохранная (рыбоохранная) зона |
| 14 | Прибрежная защитная полоса |
| 15 | Округ санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей, курортов и природных лечебных ресурсов |
| 16 | Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, а также устанавливаемые в случаях, предусмотренных Водным кодексом Российской Федерации, в отношении подземных водных объектов зоны специальной охраны |
| 17 | Зоны затопления и подтопления |
| 18 | Cанитарно-защитная зона |
| 19 | Зона ограничений передающего радиотехнического объекта, являющегося объектом капитального строительства |
| 20 | Охранная зона пунктов государственной геодезической сети, государственной нивелирной сети и государственной гравиметрической сети |
| 21 | Зона наблюдения; |
| 22 | Зона безопасности с особым правовым режимом |
| 23 | Рыбоохранная зона озера Байкал |
| 24 | Рыбохозяйственная заповедная зона |
| 25 | Зона минимальных расстояний до магистральных или промышленных трубопроводов (газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, аммиакопроводов) |
| 26 | Охранная зона гидроэнергетического объекта |
| 27 | Охранная зона объектов инфраструктуры метрополитена |
| 28 | Охранная зона тепловых сетей |

**Объекты раздела 11 «План наземных и подземных коммуникаций»**

**Описание объектов векторной модели материалов раздела**

Объект «Линии электропередач» - ElectroNetwork

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – линейный.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Линии электропередач» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | O | Символьное |  |  |
| NUMBER | Идентификационный номер | Н | Символьное |  |  |
| VOLTAGE | Напряжение, кВ | O | Символьное |  |  |
| LENGHT | Протяженность сооружения, км | O | Десятичное (15,2) |  |  |
| STATUS | Состояние объекта | O | Справочник | Справочник «Состояние объекта» |  |
| PERCEN\_WEAR | Процент износа, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| BALANCE\_HOLDER | Балансодержатель | Н | Символьное |  |  |
| BUILD\_DATE | Год завершения строительства (ввода в эксплуатацию) | Н | Символьное |  |  |
| RECONSTRUCTION\_DATE | Год реконструкции (капитального ремонта) | Н | Символьное |  |  |
| SZZ\_SIZE | Размер санитарно-защитной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| ZONE\_SIZE | Размер охранной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Объект «Магистральные трубопроводы для транспортировки жидких и газообразных углеводородов» - PipeNetwork

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – линейный.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Магистральные трубопроводы для транспортировки жидких и газообразных углеводородов» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | O | Символьное |  |  |
| NUMBER | Идентификационный номер | Н | Символьное |  |  |
| LENGHT | Протяженность сооружения, км | O | Десятичное (15,2) |  |  |
| PRESSURE | Рабочее давление в трубопроводе, МПа | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| DIAMETER | Диаметр трубопровода, мм | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| PLINE\_CNT | Количество труб | Н | Целое |  |  |
| PLINE\_TYPE | Расположение объекта | Н | Справочник | Справочник «Расположение объекта» |  |
| STATUS | Состояние объекта | O | Справочник | Справочник «Состояние объекта» |  |
| PERCEN\_WEAR | Процент износа, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| BALANCE\_HOLDER | Балансодержатель | Н | Символьное |  |  |
| BUILD\_DATE | Год завершения строительства (ввода в эксплуатацию) | Н | Символьное |  |  |
| RECONSTRUCTION\_DATE | Год реконструкции (капитального ремонта) | Н | Символьное |  |  |
| SZZ\_SIZE | Размер санитарно-защитной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| ZONE\_SIZE | Размер охранной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Объект «Объекты водоотведения» - WaterObj

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации –точечный, площадной.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Объекты водоотведения» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | O | Символьное |  |  |
| NUMBER | Идентификационный номер | Н | Символьное |  |  |
| FACT\_USE | Фактическое использование объекта, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| OUTPUT | Производительность, тыс.м3/сут | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| POWER | Мощность объекта | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| UNIT\_POWER | Единица измерения мощности | Н | Символьное |  |  |
| PLINE\_TYPE | Расположение объекта | Н | Справочник | Справочник «Расположение объекта» |  |
| STATUS | Состояние объекта | O | Справочник | Справочник «Состояние объекта» |  |
| PERCEN\_WEAR | Процент износа, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| BALANCE\_HOLDER | Балансодержатель | Н | Символьное |  |  |
| BUILD\_DATE | Год завершения строительства (ввода в эксплуатацию) | Н | Символьное |  |  |
| RECONSTRUCTION\_DATE | Год реконструкции (капитального ремонта) | Н | Символьное |  |  |
| SZZ\_SIZE | Размер санитарно-защитной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Объект «Объекты водоснабжения» - WaterSObj

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации –точечный, площадной.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Объекты водоснабжения» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | O | Символьное |  |  |
| NUMBER | Идентификационный номер | Н | Символьное |  |  |
| FACT\_USE | Фактическое использование объекта, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| OUTPUT | Производительность, тыс.м3/сут | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| POWER | Мощность объекта | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| UNIT\_POWER | Единица измерения мощности | Н | Символьное |  |  |
| PLINE\_TYPE | Расположение объекта | Н | Справочник | Справочник «Расположение объекта» |  |
| STATUS | Состояние объекта | O | Справочник | Справочник «Состояние объекта» |  |
| PERCEN\_WEAR | Процент износа, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| BALANCE\_HOLDER | Балансодержатель | Н | Символьное |  |  |
| BUILD\_DATE | Год завершения строительства (ввода в эксплуатацию) | Н | Символьное |  |  |
| RECONSTRUCTION\_DATE | Год реконструкции (капитального ремонта) | Н | Символьное |  |  |
| SZZ\_SIZE | Размер зоны санитарной охраны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Объект «Объекты газоснабжения» - GazObj

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации –точечный, площадной.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Объекты газоснабжения» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | O | Символьное |  |  |
| NUMBER | Идентификационный номер | Н | Символьное |  |  |
| FACT\_USE | Фактическое использование объекта, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| OUTPUT | Производительность, тыс.м3/сут | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| POWER | Мощность объекта | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| UNIT\_POWER | Единица измерения мощности | Н | Символьное |  |  |
| PLINE\_TYPE | Расположение объекта | Н | Справочник | Справочник «Расположение объекта» |  |
| STATUS | Состояние объекта | O | Справочник | Справочник «Состояние объекта» |  |
| PERCEN\_WEAR | Процент износа, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| BALANCE\_HOLDER | Балансодержатель | Н | Символьное |  |  |
| BUILD\_DATE | Год завершения строительства (ввода в эксплуатацию) | Н | Символьное |  |  |
| RECONSTRUCTION\_DATE | Год реконструкции (капитального ремонта) | Н | Символьное |  |  |
| SZZ\_SIZE | Размер санитарно-защитной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| ZONE\_SIZE | Размер охранной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Объект «Объекты нефтеснабжения» - PetrolObj

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации –точечный, площадной.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Объекты нефтеснабжения» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | O | Символьное |  |  |
| NUMBER | Идентификационный номер | Н | Символьное |  |  |
| FACT\_USE | Фактическое использование объекта, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| OUTPUT | Производительность, т/сут | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| POWER | Мощность объекта | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| UNIT\_POWER | Единица измерения мощности | Н | Символьное |  |  |
| VOLUME | Объем, куб. м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| STATUS | Состояние объекта | O | Справочник | Справочник «Состояние объекта» |  |
| PERCEN\_WEAR | Процент износа, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| BALANCE\_HOLDER | Балансодержатель | Н | Символьное |  |  |
| BUILD\_DATE | Год завершения строительства (ввода в эксплуатацию) | Н | Символьное |  |  |
| RECONSTRUCTION\_DATE | Год реконструкции (капитального ремонта) | Н | Символьное |  |  |
| SZZ\_SIZE | Размер санитарно-защитной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| ZONE\_SIZE | Размер охранной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Объект «Объекты связи» - CommObj

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации –точечный, площадной.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Объекты связи» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | O | Символьное |  |  |
| NUMBER | Идентификационный номер | Н | Символьное |  |  |
| FACT\_USE | Фактическое использование объекта, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| CAPACITY | Емкость, номеров | Н | Целое |  |  |
| POWER | Мощность объекта | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| UNIT\_POWER | Единица измерения мощности | Н | Символьное |  |  |
| DATE\_RATE | Скорость передачи данных, Гбит/с | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| ZONE\_MSIZE | Максимальное расстояние зоны ограничения застройки, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| HIGH\_ZONE | Высота нижней границы зоны ограничения застройки, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| STATUS | Состояние объекта | O | Справочник | Справочник «Состояние объекта» |  |
| PERCEN\_WEAR | Процент износа, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| BALANCE\_HOLDER | Балансодержатель | Н | Символьное |  |  |
| BUILD\_DATE | Год завершения строительства (ввода в эксплуатацию) | Н | Символьное |  |  |
| RECONSTRUCTION\_DATE | Год реконструкции (капитального ремонта) | Н | Символьное |  |  |
| KIND\_COMM\_LINE | Вид линии связи | Н | Справочник | Справочник «Вид линии связи» |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Объект «Объекты теплоснабжения» - TeploObj

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации –точечный, площадной.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Объекты теплоснабжения» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | O | Символьное |  |  |
| NUMBER | Идентификационный номер | Н | Символьное |  |  |
| FACT\_USE | Фактическое использование объекта, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| POWER | Электрическая мощность, МВт | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| HT\_POWER | Тепловая мощность, Гкал/ч | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| STATUS | Состояние объекта | O | Справочник | Справочник «Состояние объекта» |  |
| PERCEN\_WEAR | Процент износа, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| BALANCE\_HOLDER | Балансодержатель | Н | Символьное |  |  |
| BUILD\_DATE | Год завершения строительства (ввода в эксплуатацию) | Н | Символьное |  |  |
| RECONSTRUCTION\_DATE | Год реконструкции (капитального ремонта) | Н | Символьное |  |  |
| SZZ\_SIZE | Размер санитарно-защитной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| ZONE\_SIZE | Размер охранной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Объект «Объекты электроэнергетики» - ElectroObj

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации –точечный, площадной.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Объекты электроэнергетики» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | O | Символьное |  |  |
| NUMBER | Идентификационный номер | Н | Символьное |  |  |
| T\_POWER | Мощность трансформаторов, МВ · A | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| AMOUNT | Количество трансформаторов | Н | Целое |  |  |
| FACT\_USE | Фактическое использование объекта, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| POWER | Электрическая мощность, МВт | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| HT\_POWER | Тепловая мощность, Гкал/ч | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| VOLTAGE | Напряжение, кВ | Н | Символьное |  |  |
| STATUS | Состояние объекта | O | Справочник | Справочник «Состояние объекта» |  |
| PERCEN\_WEAR | Процент износа, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| BALANCE\_HOLDER | Балансодержатель | Н | Символьное |  |  |
| BUILD\_DATE | Год завершения строительства (ввода в эксплуатацию) | Н | Символьное |  |  |
| RECONSTRUCTION\_DATE | Год реконструкции (капитального ремонта) | Н | Символьное |  |  |
| SZZ\_SIZE | Размер санитарно-защитной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| ZONE\_SIZE | Размер охранной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Объект «Распределительные трубопроводы для транспортировки газа» - GazNetwork

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – линейный.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Распределительные трубопроводы для транспортировки газа» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | O | Символьное |  |  |
| NUMBER | Идентификационный номер | Н | Символьное |  |  |
| LENGHT | Протяженность сооружения, км | O | Десятичное (15,2) |  |  |
| PRESSURE | Рабочее давление в трубопроводе, МПа | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| DIAMETER | Диаметр трубопровода, мм | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| PLINE\_CNT | Количество труб | Н | Целое |  |  |
| PLINE\_TYPE | Расположение объекта | Н | Справочник | Справочник «Расположение объекта» |  |
| STATUS | Состояние объекта | O | Справочник | Справочник «Состояние объекта» |  |
| PERCEN\_WEAR | Процент износа, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| BALANCE\_HOLDER | Балансодержатель | Н | Символьное |  |  |
| BUILD\_DATE | Год завершения строительства (ввода в эксплуатацию) | Н | Символьное |  |  |
| RECONSTRUCTION\_DATE | Год реконструкции (капитального ремонта) | Н | Символьное |  |  |
| SZZ\_SIZE | Размер санитарно-защитной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| ZONE\_SIZE | Размер охранной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Объект «Сети водоотведения» - WaterNetwork

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – линейный.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Сети водоотведения» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | O | Символьное |  |  |
| NUMBER | Идентификационный номер | Н | Символьное |  |  |
| LENGHT | Протяженность сооружения, км | O | Десятичное (15,2) |  |  |
| DIAMETER | Диаметр трубопровода, мм | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| PLINE\_CNT | Количество труб | Н | Целое |  |  |
| PLINE\_TYPE | Расположение объекта | Н | Справочник | Справочник «Расположение объекта» |  |
| STATUS | Состояние объекта | O | Справочник | Справочник «Состояние объекта» |  |
| PERCEN\_WEAR | Процент износа, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| BALANCE\_HOLDER | Балансодержатель | Н | Символьное |  |  |
| BUILD\_DATE | Год завершения строительства (ввода в эксплуатацию) | Н | Символьное |  |  |
| RECONSTRUCTION\_DATE | Год реконструкции (капитального ремонта) | Н | Символьное |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Объект «Сети водоснабжения» - WaterSNetwork

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – линейный.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Сети водоснабжения» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | O | Символьное |  |  |
| NUMBER | Идентификационный номер | Н | Символьное |  |  |
| LENGHT | Протяженность сооружения, км | O | Десятичное (15,2) |  |  |
| DIAMETER | Диаметр трубопровода, мм | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| PLINE\_CNT | Количество труб | Н | Целое |  |  |
| PLINE\_TYPE | Расположение объекта | Н | Справочник | Справочник «Расположение объекта» |  |
| STATUS | Состояние объекта | O | Справочник | Справочник «Состояние объекта» |  |
| PERCEN\_WEAR | Процент износа, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| BALANCE\_HOLDER | Балансодержатель | Н | Символьное |  |  |
| BUILD\_DATE | Год завершения строительства (ввода в эксплуатацию) | Н | Символьное |  |  |
| RECONSTRUCTION\_DATE | Год реконструкции (капитального ремонта) | Н | Символьное |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Объект «Сети теплоснабжения» - TeploNetwork

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – линейный.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Сети теплоснабжения» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | O | Символьное |  |  |
| NUMBER | Идентификационный номер | Н | Символьное |  |  |
| LENGHT | Протяженность сооружения, км | O | Десятичное (15,2) |  |  |
| DIAMETER1 | Диаметр подающего трубопровода, мм | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| DIAMETER2 | Диаметр обратного трубопровода, мм | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| DIAMETER3 | Диаметр подающего трубопровода горячего водоснабжения, мм | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| DIAMETER4 | Диаметр циркуляционного трубопровода горячего водоснабжения, мм | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| STATUS | Состояние объекта | O | Справочник | Справочник «Состояние объекта» |  |
| PERCEN\_WEAR | Процент износа, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| BALANCE\_HOLDER | Балансодержатель | Н | Символьное |  |  |
| BUILD\_DATE | Год завершения строительства (ввода в эксплуатацию) | Н | Символьное |  |  |
| RECONSTRUCTION\_DATE | Год реконструкции (капитального ремонта) | Н | Символьное |  |  |
| ZONE\_SIZE | Размер охранной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Объект «Сети электросвязи» - CommNetwork

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – линейный.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Сети электросвязи» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | O | Символьное |  |  |
| NUMBER | Идентификационный номер | Н | Символьное |  |  |
| LENGHT | Протяженность сооружения, км | O | Десятичное (15,2) |  |  |
| STATUS | Состояние объекта | O | Справочник | Справочник «Состояние объекта» |  |
| PERCEN\_WEAR | Процент износа, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| BALANCE\_HOLDER | Балансодержатель | Н | Символьное |  |  |
| BUILD\_DATE | Год завершения строительства (ввода в эксплуатацию) | Н | Символьное |  |  |
| RECONSTRUCTION\_DATE | Год реконструкции (капитального ремонта) | Н | Символьное |  |  |
| ZONE\_SIZE | Размер охранной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| KIND\_COMM\_LINE | Вид линии связи | Н | Справочник | Справочник «Вид линии связи» |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Объект «Точка подключения к инженерным сетям» - CommPoint

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации –точечный.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Вид точки подключения» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Объект «Трубопроводы жидких углеводородов» - PetrolNetwork

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – линейный.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Вид объекта | O | Справочник | Справочник «Трубопроводы жидких углеводородов» |  |
| OBJECTNAME | Наименование | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | O | Символьное |  |  |
| NUMBER | Идентификационный номер | Н | Символьное |  |  |
| LENGHT | Протяженность сооружения, км | O | Десятичное (15,2) |  |  |
| PRESSURE | Рабочее давление в трубопроводе, МПа | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| DIAMETER | Диаметр трубопровода, мм | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| PLINE\_CNT | Количество труб | Н | Целое |  |  |
| PLINE\_TYPE | Расположение объекта | Н | Справочник | Справочник «Расположение объекта» |  |
| STATUS | Состояние объекта | O | Справочник | Справочник «Состояние объекта» |  |
| PERCEN\_WEAR | Процент износа, % | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| TYPE\_OWNERSHIP | Форма собственности | Н | Справочник | Справочник «Форма собственности» |  |
| BALANCE\_HOLDER | Балансодержатель | Н | Символьное |  |  |
| BUILD\_DATE | Год завершения строительства (ввода в эксплуатацию) | Н | Символьное |  |  |
| RECONSTRUCTION\_DATE | Год реконструкции (капитального ремонта) | Н | Символьное |  |  |
| SZZ\_SIZE | Размер санитарно-защитной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| ZONE\_SIZE | Размер охранной зоны, м | Н | Десятичное (15,2) |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENT | Источник данных | O | Ссылка на объект | Ссылка на сведения, документы, материалы, на основе которых в них содержится информация о местоположении существующих и проектируемых сетей инженерно-технического обеспечения |  |

Используемые справочники:

Справочник «Линии электропередач» - 11A

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Линия электропередачи (ЛЭП) |
| 2 | Линии электропередачи 1150 кВ |
| 3 | Линии электропередачи 800 кВ |
| 4 | Линии электропередачи 500 кВ |
| 5 | Линии электропередачи 400 кВ |
| 6 | Линии электропередачи 330 кВ |
| 7 | Линии электропередачи 220 кВ |
| 8 | Линии электропередачи 110 кВ |
| 9 | Линии электропередачи 35 кВ |
| 10 | Кабельная линия |
| 11 | Линии электропередачи 10 кВ |
| 12 | Линии электропередачи 0,4 кВ |
| 13 | Линии электропередачи 150 кВ |
| 14 | Линии электропередачи 60 кВ |
| 15 | Линии электропередачи 20 кВ |
| 16 | Линии электропередачи 6 кВ |
| 17 | Линии электропередачи 750кВ |
| 18 | Линии электропередачи 600кВ |
| 19 | Линии электропередачи 300 кВ |

Справочник «Состояние объекта» - 11B

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Действующий |
| 2 | Реконструируемый |
| 3 | Подлежащий реконструкции |
| 4 | Ликвидируемый |
| 5 | Строящийся |

Справочник «Форма собственности» - 11C

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Государственная |
| 2 | Государственная Российской Федерации |
| 3 | Государственная субъекта Российской Федерации |
| 4 | Муниципальная |
| 5 | Частная |
| 6 | Частная юридического лица |
| 7 | Частная физического лица |
| 8 | Иностранная |
| 9 | Международной организации |
| 10 | Иностранного государства |
| 11 | Иностранного юридического лица |
| 12 | Иностранного физического лица, лица без гражданства |
| 13 | Общая |
| 14 | Общая Российской Федерации и субъектов Российской Федерации |
| 15 | Общая Российской Федерации и муниципальных образований |
| 16 | Общая субъектов Российской Федерации и муниципальная |
| 17 | Общая Российской Федерации и иностранная |
| 18 | Общая субъекта Российской Федерации и иностранная |
| 19 | Общая муниципальная и иностранная |
| 20 | Общая частная и иностранная |

Справочник «Магистральные трубопроводы для транспортировки жидких и газообразных углеводородов» - 11D

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Магистральный газопровод |
| 2 | Магистральный нефтепровод |
| 3 | Магистральный продуктопровод |
| 4 | Газопровод распределительный, предназначенный для транспортировки природного газа под давлением свыше 1.2 МПа и сжиженного углеводородного газа под давлением свыше 1.6 МПа |

Справочник «Расположение объекта» - 11E

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Надземный |
| 2 | Подземный |
| 4 | Наземный |

Справочник «Объекты водоотведения» - 11F

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Очистные сооружения (КОС) |
| 2 | Очистные сооружения дождевой канализации |
| 3 | Насосная станция дождевой канализации (НСДК) |
| 4 | Колодец |
| 5 | Канализационная насосная станция (КНС) |
| 6 | Насосная станция дождевой канализации (НСДК) |
| 7 | Снегоплавильный, снегоприемный пункт |

Справочник «Объекты водоснабжения» - 11G

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Водозабор |
| 2 | Водопроводные очистные сооружения |
| 3 | Насосная станция |
| 4 | Резервуар |
| 5 | Водонапорная башня |
| 6 | Колодец |
| 7 | Артезианская скважина |

Справочник «Объекты газоснабжения» - 11H

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Компрессорная станция (КС), компрессорный цех (КЦ) |
| 2 | Газораспределительная станция (ГРС) |
| 3 | Газорегуляторный пункт (ГРП) |
| 4 | Блочный газорегуляторный пункт (ГРПБ) |
| 5 | Газорегуляторная установка (ГРУ) |
| 6 | Газонаполнительная станция (ГНС) |
| 7 | Резервуар для сжиженных газов |
| 8 | Резервуарная установка сжиженных углеводородных газов (СУГ) |
| 9 | Отключающее устройство |
| 10 | Газоизмерительная станция (ГИС) |
| 11 | Станция подземного хранения газа (СПХГ) |
| 12 | Установка комплексной подготовки газа (УКПГ) |
| 13 | Пункт учета экспорта газа |
| 14 | Газовый куст (скважина) |
| 15 | Газоперерабатывающий завод (ГПЗ) |
| 16 | Завод по производству сжиженного природного газа (СПГ) |
| 17 | Завод по стабилизации конденсата |
| 18 | Регазификационный береговой терминал для сжиженного природного газа |
| 19 | Погрузочный береговой терминал для сжиженного природного газа |
| 20 | Автомобильная газонаполнительная компрессорная станция (АГНКС) |
| 21 | Колодец |
| 22 | Газовый промысел |
| 23 | Пункт редуцирования газа (ПРГ) |
| 24 | Газонаполнительный пункт (ГНП) |
| 25 | Головные сооружения |
| 26 | Дожимная компрессорная станция |

Справочник «Объекты нефтеснабжения» - 11I

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Головная перекачивающая станция (ГПС) |
| 2 | Промежуточная (дожимная) перекачивающая станция (ППС) |
| 3 | Нефтехранилище (резервуарный парк) |
| 4 | Нефтебаза (склад нефти или нефтепродуктов) |
| 5 | Цех добычи нефти |
| 6 | Пункт учета нефти (нефтепродуктов) |
| 7 | Пункт подготовки нефти (ППН) |
| 8 | Установка предварительного сброса воды (УПСВ) |
| 9 | Фонд скважин |
| 10 | Нефтеперерабатывающий завод |
| 11 | Пункт (терминал) налива нефти или нефтепродуктов в автомобильный транспорт |
| 12 | Железнодорожный пункт (терминал) слива/налива нефти или нефтепродуктов |
| 13 | Кустовая насосная станция (КНС) |
| 14 | Пункт сливо-наливной |
| 15 | Дожимная насосная станция (ДНС) |
| 16 | Морской терминал слива/налива нефти или нефтепродуктов |

Справочник «Объекты связи» - 11J

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Земная станция |
| 2 | Автоматическая телефонная станция |
| 3 | Антенно-мачтовые сооружения |
| 4 | Телевизионный ретранслятор |
| 5 | Узел мультисервисного доступа |
| 6 | Колодец |
| 7 | Пункт оказаний услуг телеграфной связи |
| 8 | Иной объект связи для непосредственного обслуживания населения |
| 9 | Телевизионный центр |
| 10 | Наземная станция (радиосвязи) |
| 11 | Базовая станция |
| 12 | Узел связи оконечно-транзитный (сети передачи данных) |
| 13 | Пункт коллективного доступа |
| 14 | Объекты почтовой связи |

Справочник «Вид линии связи» - 11K

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Кабельная линия связи |
| 2 | Радиорэлейная линия связи |
| 3 | Спутниковая линия связи |
| 4 | Комбинированная линия связи |

Справочник «Объекты теплоснабжения» - 11L

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Центральный тепловой пункт (ЦТП) |
| 2 | Индивидуальный тепловой пункт (ИТП) |
| 3 | Котельная |
| 4 | Тепловая перекачивающая насосная станция (ТПНС) |
| 5 | Колодец |
| 6 | Источник тепловой энергии |

Справочник «Объекты электроэнергетики» - 11M

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Электростанция гидравлическая (ГЭС) |
| 2 | Электростанция гидроаккумулирующая (ГАЭС) |
| 3 | Электростанция приливная (ПЭС) |
| 4 | Электростанция солнечная (СЭС) |
| 5 | Электростанция комбинированная солнечная тепловая (КСТЭС) |
| 6 | Электростанция дизельная (ДЭС) |
| 7 | Электростанция газопоршневая (ГПЭС) |
| 8 | Тепловая электростанция (ТЭС) |
| 9 | Электростанция тепловая конденсационная (КЭС) |
| 10 | Теплоэлектроцентраль (ТЭЦ) |
| 11 | Электростанция ветровая (ВЭС) |
| 12 | Геотермальная тепловая электростанция (ГеоТЭС) |
| 13 | Электростанция на биомассе |
| 14 | Подстанция (ПС) |
| 15 | Электрическая подстанция 1150 кВ |
| 16 | Электрическая подстанция 750 кВ |
| 17 | Электрическая подстанция 500 кВ |
| 18 | Электрическая подстанция 400 кВ преобразовательная |
| 19 | Электрическая подстанция 330 кВ |
| 20 | Электрическая подстанция 220 кВ |
| 21 | Электрическая подстанция 110 кВ |
| 22 | Электрическая подстанция 35 кВ |
| 23 | Тяговая подстанция (железной дороги) |
| 24 | Электрическая подстанция 400 кВ |
| 25 | Вставка постоянного тока |
| 26 | Переключательный пункт |
| 27 | Трансформаторная подстанция (ТП) |
| 28 | Колодец |
| 29 | Электрическая подстанция 150 кВ |
| 30 | Электрическая подстанция 60 кВ |
| 31 | Электрическая подстанция 20 кВ |
| 32 | Электрическая подстанция 10 кВ |
| 33 | Электрическая подстанция 6 кВ |
| 34 | Распределительный пункт (РП) |
| 35 | Электрическая подстанция 800 кВ |
| 36 | Соединительный пункт |
| 37 | Электрическая подстанция 600 кВ |
| 38 | Электрическая подстанция 300 кВ |
| 39 | Плавучая электростанция (ПЛЭС) |
| 40 | Атомная электростанция (АЭС) |
| 41 | Электростанция атомная плавучая тепловая (ПАТЭС) |
| 42 | Теплоэлектроцентраль атомная (АТЭЦ) |
| 43 | Газодизельная электростанция (ГДЭС) |
| 44 | Биогазовая станция (БГС) |
| 45 | Электростанция газотурбинная мобильная (МГТЭС) |
| 46 | Электростанция газотурбинная (ГТЭС) |
| 47 | Парогазовая электростанция (ПГЭС) |

Справочник «Распределительные трубопроводы для транспортировки газа» - 11N

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Газопровод ПНГ (попутный нефтяной газ) |
| 2 | Газопровод распределительный |
| 3 | Конденсато-продукто-этанолопровод |
| 4 | Газопровод распределительный высокого давления |
| 5 | Газопровод распределительный среднего давления |
| 6 | Газопровод распределительный низкого давления |
| 7 | Этиленопровод |
| 8 | Газопровод соединительный (газопровод-перемычка) |
| 9 | Газопровод промысловый (газопровод подключения) |

Справочник «Сети водоотведения» - 11O

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Канализация магистральная |
| 2 | Канализация прочая |
| 3 | Канализация хозяйственно-бытовая |
| 4 | Канализация промышленная |
| 5 | Канализация ливневая |
| 6 | Дренаж |
| 7 | Канализация самотечная |
| 8 | Канализация напорная |
| 9 | Канализация дождевая напорная |
| 10 | Канализация дождевая самотечная закрытая |
| 11 | Канализация дождевая самотечная открытая |
| 12 | Выпуски и ливнеотводы |

Справочник «Сети водоотведения» - 11P

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Водовод |
| 2 | Водопровод |
| 3 | Технический водопровод |

Справочник «Сети теплоснабжения» - 11Q

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Теплопровод магистральный |
| 2 | Теплопровод распределительный (квартальный) |

Справочник «Сети электросвязи» - 11R

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Линия связи |
| 2 | Линейно-кабельное сооружение связи |

Справочник «Вид точки подключения» - 11S

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Точка подключения ОКС водоснабжения |
| 2 | Точка подключения ОКС водоотведения |
| 3 | Точка подключения ОКС теплоснабжения |
| 4 | Точка подключения ОКС газоснабжения |
| 5 | Точка подключения ОКС электроэнергетики |
| 6 | Точка подключения ОКС связи |

Справочник «Трубопроводы жидких углеводородов» - 11T

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Нефтепровод подводящий (промысловый) |
| 2 | Нефтепровод прочий |
| 3 | Этиленопровод |
| 4 | Продуктопровод |

**Объекты раздела 12 «Резервирование земель и изъятие земельных участков».**

**Перечень объектов раздела «Резервирование земель и изъятие земельных участков».**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код объекта** | **Значения** |
| 12.01 | Решение об изъятии земельного участка для государственных нужд |
| 12.02 | Решение о резервировании земель для государственных нужд |
| 12.03 | Решение об изъятии земельного участка для муниципальных нужд |
| 12.04 | Решение о резервировании земель для муниципальных нужд |

**Описание атрибутивных данных должно содержать:**

| Кодовое наименование атрибута | Описание | Признак обязат. | Тип данных | Множество значений (домен) | Примечание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник … |  |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата | ДД.ММ.ГГГГ |  |
| NAME\_NPA | Наименование | О | Символьное |  |  |
| NUMBER\_NPA | Номер документа | О | Символьное |  |  |
| DATE\_NPA | Дата документа | О | Дата | ДД.ММ.ГГГГ |  |
| NAME\_ORG | Наименование органа, утвердившего документ | О | Ссылка на объект | Объект с кодом |  |
| PARSEL | Распространяется на участки | У | Ссылка на объект | Объекты с кодом |  |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект | Объект с кодом |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект | Объект с кодом |  |
| NOTE | Примечание | Н |  |  |  |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | О | Файл |  |  |

**Объекты раздела 13 «Дела о застроенных или подлежащих застройке земельных участках».**

**Перечень объектов раздела «Дела о застроенных или подлежащих застройке земельных участках».**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код объекта** | **Значения** |
| 13.01 | Градостроительный план земельного участка |
| 13.02 | Заключение государственной историко-культурной экспертизы |
| 13.03 | Заключение государственной экологической экспертизы |
| 13.04 | Разрешение на строительство |
| 13.05 | Решение о прекращении действия разрешения на строительство |
| 13.06 | Решение о внесении изменений в разрешение на строительство |
| 13.07 | Сведения об экспертизе проектной документации |
| 13.08 | Заключения о соответствии предмету охраны исторического поселения и установленным градостроительным регламентом требованиям к архитектурным решениям объектов капитального строительства |
| 13.09 | Схема, отображающая расположение построенного, реконструированного объекта капитального строительства, расположение сетей инженерно-технического обеспечения в границах земельного участка и планировочную организацию земельного участка |
| 13.10 | Результаты инженерных изысканий |
| 13.11 | Решение на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объекта капитального строительства |
| 13.12 | Решение органа местного самоуправления о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования |
| 13.13 | Акт, подтверждающий соответствие параметров построенного, реконструированного объекта капитального строительства проектной документации, в том числе требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности объекта капитального строительства приборами учета используемых энергетических ресурсов |
| 13.14 | Заключение органа государственного строительного надзора |
| 13.16 | Заключение органа федерального государственного экологического надзора |
| 13.17 | Акт проверки соответствия многоквартирного дома требованиям энергетической эффективности с указанием класса его энергетической эффективности |
| 13.18 | Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию |
| 13.19 | Технический план объекта капитального строительства |
| 13.20 | Уведомление о планируемом строительстве или реконструкции объекта индивидуального жилищного строительства или садового дома |
| 13.21 | Уведомление об изменении параметров планируемого строительства или реконструкции объекта индивидуального жилищного строительства или садового дома |
| 13.22 | Уведомление о соответствии указанных в уведомлении о планируемом строительстве параметров объекта индивидуального жилищного строительства или садового дома |
| 13.23 | Уведомление о несоответствии указанных в уведомлении о планируемом строительстве параметров объекта индивидуального жилищного строительства или садового дома |
| 13.24 | Описание внешнего облика объекта индивидуального жилищного строительства или садового дома |
| 13.25 | Уведомление о соответствии описания внешнего облика объекта предмету охраны исторического поселения и установленным градостроительным регламентом требованиям к архитектурным решениям объекта капитального строительства |
| 13.26 | Уведомление о несоответствии описания внешнего облика объекта предмету охраны исторического поселения и установленным градостроительным регламентом требованиям к архитектурным решениям объекта капитального строительства |
| 13.27 | Уведомление об окончании строительства |
| 13.28 | Уведомление о соответствии построенных или реконструированных объекта индивидуального жилищного строительства или садового дома |
| 13.29 | Уведомление о несоответствии построенных или реконструированных объекта индивидуального жилищного строительства или садового дома |
| 13.30 | Уведомление о планируемом сносе объекта капитального строительства |
| 13.31 | Результаты и материалы обследования объекта капитального строительства, подлежащего сносу |
| 13.32 | Проект организации работ по сносу |
| 13.33 | Уведомление о завершении сноса |
| 13.34 | Решение о присвоении, аннулировании изменении адреса |
| 13.35 | Разрешение на использование земель или земельных участков |
| 13.36 | Соглашение о сервитуте |
| 13.37 | Решение об установлении публичного сервитута |
| 13.38 | Иные документы и материалы |

**Описание атрибутивных данных должно содержать:**

| Кодовое наименование атрибута | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | Н | Справочник | Справочник | Одно значение |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| NUMBER\_DOC | Номер | О | Символьное |  |  |
| DATE\_ DOC | Дата | О | Дата |  |  |
| NAME\_ORG | Наименование органа, утвердившего документ | О | Ссылка на объект | Объект «Субъекты» |  |
| NAME\_PERSON | Лицо, утвердившее документ | О | Ссылка на объект | Объект «Субъекты» |  |
| VIEW\_CONSTRUCTING | Вид строительства | О | Справочник | Справочник 13 С | Заполняется для объекта 13.04, 13.18, |
| NAME\_FROM\_PD | Наименование объекта (этапа) из проектной документации | О | Символьное |  | Заполняется для объекта 13.04, 13.18, |
| PARSEL | Земельный участок | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 13.40 |  |
| OKS | Объект капитального строительства | УО | Ссылка на объект | Объект с кодом 13.41 | Заполняется для 13.13, 13.14 13.18, 13.19, 13.27, 13.28, 13.30-13.34 |
| DEVELOPER | Застройщик | О | Ссылка на объект | Объект «Субъекты» | Заполняется для объекта 13.04, 13.18, 13.20, 13.21, 13.27 |
| VALID\_UNTIL\_DATE | Действует до | О | Дата |  | Заполняется для объекта 13.01, 13.04 |
| DOC\_CHANGE | Внесение изменений | Н | Ссылка на объект | Объект 13.06 | Заполняется для объекта 13.04 |
| DOC\_NEED\_CHANGED | Применить изменения для | О | Ссылка на объект | Объект 13.04 | Заполняется для объекта 13.06 |
| DECISION\_TERMINADE | Основание прекращения действия | Н | Ссылка на объект | Объект 13.05 | Заполняется для объекта 13.04 |
| DATE\_EGRZ | Дата размещения в ЕГРЗ | УО | Дата |  | Заполняется для объекта 13.03, 13.10 |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект |  |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект |  | Связь с записью из Реестра учета сведений |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | О | Файл |  |  |

**Описание объектов векторной модели материалов раздела**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код объекта** | **Значения** |
| 13.39 | Сервитуты |
| 13.40 | Земельный участок |
| 13.41 | Объект капитального строительства |

Объект «Сервитут»

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| KIND | Вид сервитута | Н | Справочник | Справочник 13А |  |
| STATUS | Статус | O | Справочник | Справочник 13B |  |
| AREA | Площадь, кв.м. | O | Вещественное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | Н | Символьное |  |  |
| PURPOSE | Назначение | Н | Символьное |  |  |
| REG\_NUM | Регистрационный номер в ЕГРН | Н | Символьное |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |

Объект «Земельный участок»

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | O | Справочник |  |  |
| NUMBER\_PARSEL | Сведения о кадастровом (ином) номере земельного участка | O | Символьное |  |  |
| AREA | Сведения о площади | O | Вещественное |  |  |
| LOCATION | Сведения о местоположении | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENTS | Документы на земельный участок | O |  | 13.01-13.34 |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |

Объект «Объект капитального строительства»

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | O | Справочник |  |  |
| NUMBER\_PARSEL | Сведения о кадастровом (ином) номере объекта | O | Символьное |  |  |
| AREA | Сведения о площади | O | Вещественное |  |  |
| NUMBER\_OF\_FLOOR | Сведения об этажности | O | Символьное |  |  |
| HEIGHT | Сведения о высоте | O | Вещественное |  |  |
| NETWORKS | Сведения о сетях инженерно-технического обеспечения | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Сведения о местоположении | Н | Символьное |  |  |
| DOCUMENTS | Документы на Объект капитального строительства | O | Ссылка на объект | 13.11, 13.12, 13.16, 13.17, 13.25, 13.26, 13.28-13.32 |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |

Используемые справочники:

Справочник «Вид сервитута» - 13A

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Публичный сервитут |
| 2 | Сервитут |

Справочник «Статус сервитута» - 13B

|  |  |
| --- | --- |
| Код объекта | Наименование |
| 1 | Проектируемый |
| 2 | Действующий |
| 3 | Отменён или срок действия истёк |
|  |  |

Справочник «Вид строительства» - 13 С

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Наименование |
| 1 | Строительство объекта капитального строительства |
| 2 | Строительство линейного объекта |
| 3 | Строительство объекта капитального строительства, входящего в состав линейного |
| 4 | Реконструкция объекта капитального строительства |
| 5 | Реконструкция линейного объекта |
| 6 | Реконструкция объекта капитального строительства, входящего в состав линейного |
| 7 | Работы по сохранению объекта культурного наследия |

**Объекты раздела 14 «Программы реализации документов территориального планирования»**

**Перечень объектов в разделе «Программы реализации документов территориального планирования»:**

| **Код объекта** | **Значение** |
| --- | --- |
|
| 14.01 | Программы мероприятий по реализации документов территориального планирования |
| 14.02 | Документ, которым утверждена программа реализации документов территориального планирования |
| 14.03 | Изменения в программы реализации документов территориального планирования |
| 14.04 | Инвестиционные программы субъектов естественных монополий |
| 14.05 | Инвестиционные программы организаций коммунального комплекса |
| 14.06 | Программы комплексного развития транспортной инфраструктуры; |
| 14.07 | Программы комплексного развития социальной инфраструктуры; |
| 14.08 | Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры |

**Описание атрибутивных данных:**

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник … |  |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата | ДД.ММ.ГГГГ |  |
| NAME\_NPA | Наименование | О | Символьное |  |  |
| NUMBER\_NPA | Номер документа | О | Символьное |  | Заполняется для объектов кода 14.02-14.03 |
| DATE\_NPA | Дата документа | О | Дата | ДД.ММ.ГГГГ | Для объектов кода 14.02-14.03 |
| NAME\_ORG | Наименование органа, утвердившего документ | О | Символьное |  | Заполняется для объектов кода 14.02-14.03 |
| DOC\_NEED\_APPROVE | Утверждаемый документ | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 14.01, 14.04-14.08 | Заполняется для объектов кода 14.02 |
| DOC\_NPA | Утверждающий документ | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 14.02 | Заполняется для объектов кода 14.01, 14.04-14.08 |
| DOC\_CHANGE | Внесение изменений | Н | Ссылка на объект | Объект с кодом 14.03 | Заполняется для объектов кода 14.01, 14.04-14.08 |
| DOC\_NGP | Применить изменения для | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 14.01, 14.04-14.08 | Заполняется для объектов кода 14.03 |
| DOC\_PLANNING | Документ территориального планирования | O | Ссылка на объект | Объекты с кодами | Заполняется для объектов кода 14.01, 14.04-14.08 |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект | Объект с кодом.. |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект | Объект «Запись Реестра учета» |  |
| NOTE | Примечание | Н |  |  |  |

**Объекты раздела 15 «Особо охраняемые природные территории»**

**Перечень объектов в разделе «Особо охраняемые природные территории»:**

| **Код объекта** | **Значение** |
| --- | --- |
|
| 15.01 | Положение об особо охраняемой природной территории |
| 15.02 | Изменения в положение об особо охраняемой природной территории |
| 15.03 | Документ, утверждающий положение об особо охраняемой природной территории |

**Описание атрибутивных данных:**

| **Краткое наименование** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник «Статус сведений, документов, материалов» | Одно значение |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| NAME\_NPA | Наименование документа | О | Символьное |  | Полное наименование документа |
| NUMBER\_NPA | Номер нормативного правовогоакта | О | Символьное |  | Заполняется для объекта с кодом 15.02, 15.03 |
| DATE\_NPA | Дата нормативного правового акта | О | Дата |  | Заполняется для объекта с кодом 15.02, 15.03 |
| NAME\_ORG | Наименование органа, утвердившего нормативный правовой акт | О | Символьное |  | Заполняется для объекта с кодом 15.02, 15.03 |
| DOC\_NPA | Утверждающий документ | УО | Ссылка на объект | Объект «Документ, утверждающий положение об особо охраняемой природной территории» | Заполняется для объекта с кодом 15.01 |
| DOC\_CHANGE | Внесение изменений | УО | Ссылка на объект | Объект «Изменения в положение об особо охраняемой природной территории» | Заполняется для объекта с кодом 15.01 |
| DOC\_ZOUIT | Применить изменения для | О | Ссылка на объект | Объект «Положение об особо охраняемой природной территории» | Заполняется для объекта с кодом 15.02 |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на пространственный объект |  |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект |  | Связь с записью из Реестра учета сведений |
| NOTE | Примечание | Н |  |  |  |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | О | Файл |  |  |

**Описание объектов векторной модели материалов раздела**

Объект «Особо охраняемые природные территории» - NatureProtectArea

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

| **Краткое наименование** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| OBJECTNAME | Наименование объекта | O | Символьное |  |  |
| LOCATION | Местоположение | Н | Символьное |  |  |
| AREA | Площадь общая, кв.м. | O | Вещественное |  |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |

**Объекты раздела 16 «Лесничества».**

**Перечень объектов раздела «Лесничества»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код объекта** | **Значения** |
| 16.01 | Лесохозяйственный регламент |
| 16.02 | Документ, утверждающий лесохозяйственный регламент |
| 16.03 | Изменения в Лесохозяйственный регламент |
| 16.04 | Проект освоения лесов |
| 16.05 | Проектная документация лесных участков |

**Описание атрибутивных данных должно содержать:**

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | О | Справочник | Справочник … |  |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата | ДД.ММ.ГГГГ |  |
| NAME\_NPA | Наименование | О | Символьное |  |  |
| NUMBER\_NPA | Номер документа | О | Символьное |  | Заполняется для объектов кода 16.02-16.05 |
| DATE\_NPA | Дата документа | О | Дата | ДД.ММ.ГГГГ | Заполняется для объектов кода 16.02-16.05 |
| NAME\_ORG | Наименование органа, утвердившего документ | О | Символьное |  | Заполняется для объектов кода 16.02-16.05 |
| DOC\_NEED\_APPROVE | Утверждаемый документ | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 16.01 | Заполняется для объектов кода 16.02 |
| DOC\_NPA | Утверждающий документ | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 16.02 | Заполняется для объекта с кодом 16.01 |
| DOC\_CHANGE | Внесение изменений | Н | Ссылка на объект | Объект с кодом 16.03 | Заполняется для объекта с кодом 16.01 |
| DOC\_NGP | Применить изменения для | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 16.01 | Заполняется для объекта с кодом 16.03 |
| FOREST\_PLOT | Лесной участок | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 16.07 | Заполняется для объекта с кодом 16..04-16.05 |
| FORESTRY | Лесничество | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 16.06 | Заполняется для объекта с кодом 16.01 |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект | Объект с кодом. |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект | Объект «Запись Реестра учета» |  |
| NOTE | Примечание | Н |  |  |  |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | О | Файл |  |  |

**Перечень объектов для векторной модели, размещаемых сведений, материалов**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код объекта** | **Значения** |
| 16.06 | Лесничество |
| 16.07 | Лесной участок |
| 16.08 | Участковое лесничество |
| 16.09 | Лесной квартал |

Объект: Лесничество

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Кодовое наименование атрибута | Описание | Признак обязат. | Тип данных | Множество значений (домен) | Примечание |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| NAME | Наименование | О | Символьное |  |  |
| FOREST\_PERMITTED\_USE | Вид разрешенного использования |  | Справочник | С кодом |  |
| AREA | Площадь, га | Н | Вещественное |  |  |
| FOREST\_REGULATION | Лесохозяйственный регламент | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 16.01 |  |
| FOREST\_DISTRICT | Участковые лесничества | Н | Ссылка на объект | Объект с кодом 16.08 |  |
| FOREST\_QUARTER | Лесной квартал | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 16.09 |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |

Объект: Лесной участок

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Кодовое наименование атрибута | Описание | Признак обязат. | Тип данных | Множество значений (домен) | Примечание |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| NUMBER | Номер участка | О | Символьное |  |  |
| AREA | Площадь, га | Н | Вещественное |  |  |
| PROJECT\_DOC | Проектная документация лесного участка | У | Ссылка на объект | Объект с кодом 16.05 |  |
| FOREST\_DEVELOPMENT | Проект освоения лесов | У | Ссылка на объект | Объект с кодом 16.06 |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  |  |

Объект: Участковое лесничество

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Кодовое наименование атрибута | Описание | Признак обязат. | Тип данных | | Множество значений (домен) | Примечание |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе | |  |
| NAME | Наименование | О | Символьное |  | |  |
| FORESTRY | Лесничество | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 16.06 | |  |
| AREA | Площадь, га | Н | Вещественное |  | |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  | |  |

Объект: Лесные кварталы

Вид (метрическое описание): объект, имеющий вид локализации – площадной.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Кодовое наименование атрибута | Описание | Признак обязат. | Тип данных | | Множество значений (домен) | Примечание |
|  |  |  |  |  | |  |
| NAME | Наименование | О | Символьное |  | |  |
| FORESTRY | Лесничество | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 16.06 | |  |
| TARGET\_PURPOSE | Целевое назначение | О | Справочник | Код | |  |
| AREA | Площадь, га | Н | Вещественное |  | |  |
| NOTE | Примечание | Н | Символьное |  | |  |

**Объекты раздела 17 «Информационные модели объекта капитального строительства».**

**Перечень объектов раздела «Информационные модели объекта капитального строительства»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код объекта** | **Значения** |
| 17.01 | Информационная модель объекта капитального строительства |

**Описание атрибутивных данных должно содержать:**

| Кодовое наименование атрибута | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLASSID | Код объекта | О | Символьное | В соответствии с кодом объекта в разделе |  |
| STATUS | Статус | Н | Справочник | Справочник | Одно значение |
| REG\_NUMBER | Регистрационный номер | О | Символьное |  | Методика |
| DATE\_REG | Дата размещения в информационной системе | О | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| NUMBER\_DOC | Номер | О | Символьное |  |  |
| DATE\_ DOC | Дата | О | Дата |  |  |
| VIEW\_CONSTRUCTING | Вид строительства | О | Справочник | Справочник 13 С |  |
| NAME\_FROM\_PD | Наименование объекта (этапа) из проектной документации | О | Символьное |  |  |
| PARSEL | Земельный участок | О | Ссылка на объект | Объект с кодом 13.40 |  |
| OKS | Объект капитального строительства | УО | Ссылка на объект | Объект с кодом 13.41 |  |
| DEVELOPER | Застройщик | О | Ссылка на объект | Объект «Субъекты» |  |
| TERRITORY | Контур действия документа | О | Ссылка на объект |  |  |
| REGISTR\_OF\_RECORD\_KEY | Реестр учета сведений | O | Ссылка на объект |  | Связь с записью из Реестра учета сведений |
| ATTACH\_FILE | Приложенный файл | О | Файл |  |  |

**Объект «Запись в Реестре предоставления»**

Кодовое наименование: RegistrOfRecordInfo

**Описание атрибутивных данных должно содержать:**

| **Краткое наименование** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NUMBER | Номер записи | О | Числовое |  | Методика |
| STATUS\_RECORD | Статус | О | Справочник | Справочник 1.N | Одно значение |
| DATE\_RECORD | Дата поступления запроса на предоставление сведений | О | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| DATE\_RESULT | Дата предоставления сведений | Н | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| NAME | Сведения о лице, направившим запрос на предоставление сведений | О | Символьное |  | Заполняется наименованием организации или ОМСУ – для юридического лица, ФИО – для физического |
| DESCRIPTION | Описание запрашиваемых сведений | О | Символьное |  | реквизиты необходимых сведений и (или) кадастровый номер(а) земельного(ых) участка(ов), и (или) адрес(а) объектов недвижимости, и (или) сведения о границах территории, перечень координат характерных точек этих границ |
| TYPE\_RECEIVE | Способ получения сведений, документов, материалов из информационной системы | О | Справочник | Справочник 1.R | Одно значение |
| TYPE\_SEND | Cпособ направления сведений, документов, материалов и запросов на получение сведений, документов, материалов | О | Справочник | Справочник 1.L | Одно значение |
| FORM\_INFO | Форма сведений, документов, материалов | О | Справочник | Справочник 1.О | Одно значение |
| FORMAT\_INFO | Формат предоставления сведений, документов, материалов | О | Справочник | Справочник 1.P | Одно значение |
| AMOUNT\_TO\_PAY | Сумма к оплате | Н | Числовое |  |  |
| INVOICE\_DATE | Дата выставления счета | Н | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| PAID\_AMOUNT | Оплаченная сумма | Н | Числовое |  |  |
| PIAD\_DATE | Дата оплаты | Н | Дата |  | ДД.ММ.ГГГГ |
| FIO\_PERSON | ФИО пользователя, обработавшего запрос | О | Символьное |  |  |
| ATTACH\_FILE | Приложенные файлы | Н | Файл |  |  |

**Объект «Субъекты»**

Кодовое наименование: SubjParty

**Описание атрибутивных данных должно содержать:**

| **Кодовое наименование атрибута** | **Описание** | **Признак обязат.** | **Тип данных** | **Множество значений (домен)** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ORG\_NAME | Наименование организации | Н | Символьное |  |  |
| LAST\_NAME | Фамилия | Н | Символьное |  |  |
| FIRST\_NAME | Имя | Н | Символьное |  |  |
| MIDDLE\_NAME | Отчество | Н | Символьное |  |  |
| LEGAL\_ADDRESS | Юридический адрес | Н | Символьное |  |  |
| ADDRESS | Адрес проживания | Н | Символьное |  |  |
| PHONE | Телефон | Н | Символьное |  |  |
| E\_MAIL | Электронная почта | Н | Символьное |  |  |

Проект

УТВЕРЖДЕНА

приказом Министерства строительства

и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации

от \_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_\_

**МЕТОДИКА**

**присвоения регистрационных номеров   
сведениям, документам, материалам, размещаемым в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности**

1. Настоящая Методика устанавливает порядок присвоения и структуру регистрационных номеров сведениям, документам, материалам (далее – данные), размещаемым в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, в том числе государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности с функциями автоматизированной информационно-аналитической поддержки осуществления полномочий в области градостроительной деятельности, а также в случаях, предусмотренных статьей 63 Градостроительного кодекса Российской Федерации, государственных информационных системах автоматизированной информационно-аналитической поддержки осуществления полномочий в области градостроительной деятельности субъектов Российской Федерации - гг. Москвы, Санкт-Петербурга   
   и Севастополя (далее – информационные системы).
2. Регистрационные номера присваиваются данным при размещении   
   в разделах информационной системы.
3. Присвоение регистрационных номеров осуществляется в целях идентификации данных в пределах рабочих областей государственного значения   
   и местного значения, где такие данные размещаются.
4. Регистрационный номер задается в соответствии со структурой ро\_р\_н, где:

ро ‑ код рабочей области, где выполняется размещение данных.

Коды рабочих областей государственного значения и местного значения определяются в соответствии с Общероссийским классификатором территорий муниципальных образований (ОКТМО). В качестве кода рабочей области государственного значения принимается код ОКТМО группировки муниципальных образований субъектов Российской Федерации. В качестве кода рабочей области местного значения принимается код ОКТМО муниципального образования;

р - номер раздела информационной системы (классификатор 2.B);

н - порядковый номер записи о размещении данных информационной системы в рамках раздела, начиная с 1.

Документам, размещенным в информационных системах обеспечения градостроительной деятельности муниципальных образований, при их размещении   
в информационной системе регистрационные номера присваиваются в порядке установленном настоящей Методикой.

1. Правила присвоения номеров записям в реестре учета сведений, документов, материалов, включаемых в информационную систему (далее – реестр учета).

При учете сведений, документов, материалов, поступивших на размещение в информационной системе, в реестре учета каждой записи присваивается номер.

Номер записи в реестре учета задается в соответствии с форматом ру\_ро\_гггг\_н, где:

ру – константа, определяющая принадлежность записи к реестру учета;

ро - код рабочей области, где выполняется учет поступивших на размещение данных, определяемый в соответствии с пунктом 4 настоящей Методики;

гггг – год внесения записи в реестр учета;

н - порядковый номер записи в реестре учета, где каждый календарный год начинается с 1.

1. Правила присвоения номеров записям в реестре предоставления сведений, документов, материалов, включаемых в информационную систему (далее – реестр предоставления).

При учете запросов на получение сведений, документов, материалов в реестре предоставления каждой записи присваивается номер.

Номер записи в реестре предоставления задается в соответствии с форматом рп\_ро\_гггг\_н, где:

рп – константа, определяющая принадлежность записи к реестру предоставления;

ро - код рабочей области, где выполняется учет поступивших запросов, определяемый в соответствии с пунктом 4 настоящей Методики;

гггг – год внесения записи в реестр предоставления;

н - порядковый номер записи в реестре предоставления, где каждый календарный год начинается с 1.

Проект

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом Министерства строительства

и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации

от \_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_\_

**ФОРМАТЫ**

**предоставления сведений, документов, материалов,   
содержащихся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности**

1. Сведения, документы, материалы (далее – данные), содержащиеся   
   в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, в том числе государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности с функциями автоматизированной информационно-аналитической поддержки осуществления полномочий в области градостроительной деятельности, а также в случаях, предусмотренных статьей 63 Градостроительного кодекса Российской Федерации, государственных информационных системах автоматизированной информационно-аналитической поддержки осуществления полномочий в области градостроительной деятельности субъектов   
   Российской Федерации - гг. Москвы, Санкт-Петербурга и Севастополя   
   (далее – информационные системы) предоставляются по запросу в следующих форматах:

а) сведения в виде справки из информационной системы;

б) сведения об объекте капитального строительства;

в) копия документов, материалов;

г) копия материалов и результатов инженерных изысканий;

д) сведения об объектах, документах, материалах.

1. Сведения в виде справки из информационной системы включают информацию о реквизитах и иных характеристиках документов, зарегистрированных в информационной системе и относящихся к запрашиваемой территории, в том числе выкопировки из картографических материалов действующих документов, отражающих условия и ограничения используемой территории и его планируемом развитии. Форма справки утверждается Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.
2. Сведения об объекте капитального строительства включают данные информационной системы из раздела 13, относящиеся к конкретному объекту капитального строительства.
3. При предоставлении копий документов, материалов, копий материалов   
   и результатов инженерных изысканий предоставляются файлы, размещенные   
   в информационной системе, в том числе сканированные документы, поступившие на размещение в бумажной форме.
4. Предоставление информации в форме сведений об объектах, документах, материалах осуществляется в форме предоставления перечня документов, зарегистрированных в информационной системе с указанием их класса, реквизитов и статуса действия.
5. Выбранный заявителем формат предоставления сведений определяет размер платы за предоставление сведений, документов, материалов согласно Правилам предоставления сведений, документов, материалов, содержащихся   
   в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 13 марта 2020 г. № 279 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 12, ст. 17760), за исключением случаев, когда федеральными законами установлено, что указанные в запросе сведения, документы, материалы предоставляются без взимания платы.