



Взамен разосланного
20 октября 2022 года

ПРАВИТЕЛЬСТВО ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 10 октября 2022 года № 726

Об утверждении Положения о государственной информационной системе Ленинградской области "Региональная геоинформационная система" и признании утратившими силу полностью или частично отдельных постановлений Правительства Ленинградской области

Правительство Ленинградской области п о с т а н о в л я е т :

1. Переименовать геоинформационную систему "Фонд пространственных данных Ленинградской области" в государственную информационную систему Ленинградской области "Региональная геоинформационная система" (краткое наименование – РГИС).

2. Утвердить:

Положение о государственной информационной системе Ленинградской области "Региональная геоинформационная система" согласно приложению 1;

перечень пространственных данных, направленных на формирование инфраструктурного блока инвестиционной карты Ленинградской области, согласно приложению 2.

3. Определить Комитет цифрового развития Ленинградской области уполномоченным органом исполнительной власти Ленинградской области по взаимодействию с федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти Ленинградской области и органами местного самоуправления Ленинградской области по вопросам формирования, использования, предоставления перечня материалов и данных, подлежащих учету, обработке и хранению в государственной информационной системе "Региональная геоинформационная система Ленинградской области", а также по формированию инфраструктуры пространственных данных.

4. Определить:

государственное казенное учреждение Ленинградской области "Оператор "электронного правительства" техническим оператором РГИС;

Ленинградское областное государственное унитарное предприятие технической инвентаризации и оценки недвижимости (ГУП "Леноблинвентаризация") – оператором РГИС в части ее наполнения данными и их учета.

5. Признать утратившими силу:

постановление Правительства Ленинградской области от 14 сентября 2016 года № 350 "Об утверждении Положения о геоинформационной системе "Фонд пространственных данных Ленинградской области" и Порядка взаимодействия органов исполнительной власти Ленинградской области при формировании и использовании геоинформационной системы "Фонд пространственных данных Ленинградской области";

постановление Правительства Ленинградской области от 19 июня 2017 года № 221 "О внесении изменений в постановление Правительства Ленинградской области от 14 сентября 2016 года № 350 "Об утверждении Положения о геоинформационной системе "Фонд пространственных данных Ленинградской области" и Порядка взаимодействия органов исполнительной власти Ленинградской области при формировании и использовании геоинформационной системы "Фонд пространственных данных Ленинградской области";

пункт 16 приложения к постановлению Правительства Ленинградской области от 14 мая 2019 года № 216 "О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Ленинградской области";

постановление Правительства Ленинградской области от 27 декабря 2019 года № 625 "О внесении изменений в постановление Правительства Ленинградской области от 14 сентября 2016 года № 350 "Об утверждении Положения о геоинформационной системе "Фонд пространственных данных Ленинградской области" и Порядка взаимодействия органов исполнительной власти Ленинградской области при формировании и использовании геоинформационной системы "Фонд пространственных данных Ленинградской области";

пункт 8 приложения к постановлению Правительства Ленинградской области от 3 февраля 2022 года № 70 "О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Ленинградской области в сфере управления и распоряжения государственным имуществом Ленинградской области и признании утратившими силу отдельных постановлений Правительства Ленинградской области".

6. Контроль за исполнением постановления возложить на первого заместителя Председателя Правительства Ленинградской области – председателя комитета финансов.

7. Настоящее постановление вступает в силу с 1 января 2023 года.

Губернатор
Ленинградской области



А.Дрозденко

УТВЕРЖДЕНО
постановлением Правительства
Ленинградской области
от 10 октября 2022 года № 726
(приложение 1)

ПОЛОЖЕНИЕ
о государственной информационной системе Ленинградской области
"Региональная геоинформационная система"

1. Общие положения

1.1. Государственная информационная система "Региональная геоинформационная система Ленинградской области" (краткое наименование – РГИС) является региональной государственной информационной системой, объединяющей информацию о пространственных объектах Ленинградской области из разрозненных официальных источников и связывающей указанную информацию с конкретным географическим положением, событием и периодом времени.

1.2. Для целей настоящего Положения используются следующие термины и определения:

векторная модель (пространственных) данных – модель представления пространственных данных в виде дискретных объектов (точек, линий, полигонов), включающая описание координатных данных пространственных объектов, иных атрибутивных признаков и, при необходимости, топологических отношений между ними;

владелец – лицо, осуществляющее создание, представление для размещения в РГИС, актуализацию объектов информационного взаимодействия, а также несущее ответственность за актуальность и достоверность вносимой в РГИС информации;

закрытая часть РГИС – портал ограниченного доступа, размещенный в единой сети передачи данных Ленинградской области, доступный по адресу <https://gisfpd.lenreg.ru>, посредством которого пользователям из числа органов исполнительной власти Ленинградской области и подведомственным им учреждениям, органам местного самоуправления Ленинградской области и подведомственным им учреждениям обеспечивается доступ к закрытым данным;

объекты информационного взаимодействия – информационный ресурс РГИС;

оператор РГИС – лицо, осуществляющее полномочия оператора в части наполнения РГИС данными, осуществляющее прием, учет и хранение данных; создание, изменение, удаление слоев;

открытая часть РГИС – публичный портал, размещенный в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", доступный по адресу <https://fpd.lenobl.ru/>, посредством которого пользователям РГИС обеспечивается доступ к открытым данным;

пользователь – лицо, получающее доступ к объектам информационного взаимодействия, не являясь их владельцем;

пространственные данные (ПД) – полученные в результате геодезической и картографической деятельности цифровые данные о пространственных объектах, включающие сведения об их местоположении, взаимном положении, форме (позиционная информация), свойствах и других атрибутивных характеристиках (непозиционная информация);

растровая модель (пространственных) данных – модель пространственных данных, описывающая пространственные объекты в виде набора пикселей с присвоенными им значениями;

реестр ПД – программный компонент РГИС, предназначенный для учета перечня объектов информационного взаимодействия, представленных в табличной форме, содержащей данные о местоположении таких объектов, иные атрибутивные признаки, доступный для редактирования определенным пользователем;

слой – набор однотипных, концептуально взаимосвязанных пространственных объектов, лежащий в основе организации пространственных данных РГИС;

субъекты информационного взаимодействия – органы исполнительной власти Ленинградской области, органы местного самоуправления, учреждения и организации Ленинградской области, юридические и физические лица;

технический оператор – уполномоченная организация, обеспечивающая сопровождение аппаратно-программного комплекса РГИС;

уполномоченный орган – Комитет цифрового развития Ленинградской области.

Перечень пространственных данных, направленных на формирование инфраструктурного блока инвестиционной карты Ленинградской области, формируется в соответствии с приказом Минэкономразвития России от 8 декабря 2021 года № 737.

1.3. Обладателем информации, содержащейся в РГИС, является Ленинградская область.

1.4. Данные и материалы, полученные в результате выполнения геодезических и картографических работ, включаемые в состав РГИС, хранятся в исходной системе координат.

1.5. Организация и содержание РГИС обеспечиваются за счет средств областного бюджета Ленинградской области в рамках

государственной программы Ленинградской области "Цифровое развитие Ленинградской области", утвержденной постановлением Правительства Ленинградской области от 14 ноября 2013 года № 395.

1.6. В зависимости от роли участия в информационном взаимодействии один и тот же субъект информационного взаимодействия может выступать как в качестве владельца, так и в качестве пользователя РГИС.

2. Цели, задачи и функции РГИС

2.1. РГИС создается в целях обеспечения свободного санкционированного доступа органов государственной власти, органов местного самоуправления, юридических и физических лиц к пространственным данным Ленинградской области для использования их в процессах управления, исполнения государственных и муниципальных функций, предоставления государственных и муниципальных услуг населению, производства продукции, получение сведений, а также для повышения общего уровня защищенности государственных информационных ресурсов.

2.2. Задачами и функциями РГИС являются:

предоставление навигационной информации, в том числе информации, полученной в результате использования глобальных навигационно-спутниковых систем ГЛОНАСС/GPS, развернутых на территории Ленинградской области, федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления;

повышение эффективности государственных закупок материалов дистанционного зондирования земли, исключение дублирования при приобретении органами исполнительной власти Ленинградской области и органами местного самоуправления Ленинградской области материалов дистанционного зондирования земли с одинаковыми характеристиками на одну и ту же территорию;

предоставление информации о территориальном и административном делении территории Ленинградской области, границах муниципальных образований и населенных пунктов, иных данных, содержащих позиционную и методическую информацию о пространственных объектах;

повышение инвестиционной привлекательности региона за счет формирования инфраструктурного блока инвестиционной карты Ленинградской области;

обеспечение возможности использования геоинформационных технологий в целях обеспечения жизнедеятельности и развития Ленинградской области;

обеспечение информационного взаимодействия с государственными, отраслевыми и муниципальными информационными системами пространственных данных;

содействие формированию единого информационного пространства и единой технологии обмена картографическими и пространственными данными на территории Ленинградской области между федеральными и региональными органами государственной власти, а также органами местного самоуправления.

3. Состав РГИС

3.1. РГИС содержит следующие сведения:

данные и материалы, полученные в результате выполнения геодезических и (или) картографических работ, организованных органами исполнительной власти Ленинградской области, органами местного самоуправления Ленинградской области или подведомственными данным органам учреждениями, метаданные к данным и материалам;

материалы и сведения, на основании которых выполнялись картографические работы;

иные пространственные данные и метаданные, используемые для обеспечения деятельности органов исполнительной власти Ленинградской области, органов местного самоуправления Ленинградской области или подведомственных данным органам учреждений.

3.2. В состав сведений РГИС включаются пространственные данные и материалы, представленные в векторной и (или) растровой формах.

4. Ведение и управление РГИС

4.1. Координацию работ по формированию РГИС и межведомственному взаимодействию с федеральными органами власти и органами местного управления, являющимися владельцами пространственных данных о территории и инфраструктуре Ленинградской области, контроль работы технического оператора осуществляет уполномоченный орган.

4.2. Организация работ по ведению РГИС осуществляется оператором РГИС. Оператор РГИС обрабатывает поступившие данные и материалы и размещает их в РГИС.

4.2.1. Функции оператора РГИС:

наполнение геоинформационной системы в части пространственных данных;

прием, учет, хранение и предоставление данных и материалов, полученных в результате выполнения геодезических и картографических работ;

формирование перечня сведений о данных, содержащихся в РГИС (пространственных метаданных), и предоставление пространственных

метаданных органам государственной власти, органам местного самоуправления;

проверка корректности данных, поставляемых в РГИС;

обеспечение межведомственной согласованности операций, проводимых с использованием пространственных данных, содержащихся в РГИС;

осуществление комплекса предварительных настроек для проведения синхронизации ресурсов публичного портала и портала ограниченного доступа;

обеспечение интероперабельности получаемых пространственных данных с системой РГИС;

оказание консультативной и методической помощи субъектам информационного взаимодействия.

4.2.2. Оператор РГИС вправе:

запрашивать и получать от органов исполнительной власти, органов местного самоуправления или подведомственных данным органам учреждений и иных юридических и физических лиц данные и материалы геодезических и картографических работ, подлежащих размещению в РГИС;

совершать иные действия в целях выполнения функций оператора РГИС, предусмотренные действующим законодательством.

4.3. Функции технического оператора:

администрирование программного обеспечения;

технологическое и техническое регулирование работы;

создание/удаление тематического раздела/подраздела пространственных данных;

выполнение требований по информационной безопасности, предусмотренных действующими нормативно-правовыми актами;

настройка прав доступа и ролей, создание, удаление учетных данных;

предоставление доступа к данным и материалам геодезических и картографических работ в пользование органам государственной власти, органам местного самоуправления, юридическим и физическим лицам в установленном настоящим Положением порядке;

согласование условий по интеграции баз данных и информационных систем владельцев ПД с РГИС в части определения соответствия проводимых интеграций основным целям и задачам РГИС, разработки и согласования регламентов информационного взаимодействия, а также формирования технического задания на развитие и доработку РГИС, организация работ по интеграции.

4.4. Владельцы несут ответственность за полноту, актуальность, достоверность данных и материалов, представляемых ими для включения в РГИС, а также за отсутствие в передаваемых данных и материалах информации, составляющей государственную тайну, в соответствии с действующим законодательством.

5. Создание, актуализация, удаление пространственных данных

5.1. Владельцы данных из числа органов исполнительной власти Ленинградской области, ответственных за предоставление в РГИС данных в соответствии с приложением 2 к постановлению, направляют в порядке, предусмотренном пунктами 5.3 – 5.5 настоящего Положения, для размещения (актуализации) в РГИС данные, удовлетворяющие условиям пункта 5.2 настоящего Положения, ежеквартально.

5.2 Требования к данным.

Владелец направляет векторные данные в РГИС в виде файлов формата *shapefile*, обязательно имеющих геопривязку. В случае использования местной системы координат необходимо перепроецировать данные в какую-либо общепринятую систему (WGS-84, СК-42) либо сообщить оператору РГИС параметры перехода. В случае отсутствия геопривязки либо параметров перехода к местной системе координат оператор РГИС не несет ответственности за точность отображения слоев на карте.

В случае невозможности предоставления данных в формате *shapefile*, владелец обращается к оператору РГИС с заявлением о согласовании передачи данных в ином формате.

Заявление подлежит удовлетворению в случае наличия технической возможности передачи данных в заявленном владельцем формате.

В случае отсутствия векторных данных владелец может передать данные в виде таблицы формата *.xlsx* (*.xls*), содержащей информацию о размещаемых объектах, в том числе координаты местоположения, либо адресное описание. В случае использования местной системы координат необходимо также передавать параметры перехода.

Требования к растровым данным, передаваемым для публикации в РГИС, аналогичны требованиям к векторным данным. В случае отсутствия геопривязки у исходных растровых изображений геопривязка осуществляется оператором РГИС, который не несет ответственность за ее точность.

5.3. Порядок создания слоя, реестра пространственных данных.

5.3.1. Порядок создания слоя пространственных данных.

5.3.1.1. Владелец направляет в адрес оператора РГИС заявление о создании (актуализации) слоев пространственных данных по форме согласно приложению 3 к настоящему Положению с приложением служебного письма, содержащего сформированный паспорт слоя пространственных данных по форме согласно приложению 1 к настоящему Положению, в котором для слоя указываются: базовые сведения, сведения о поставщике данных, сведения о системе координат, тип применимости, сведения об основных пользователях (целевая аудитория), наличие данных слоя в сторонних информационных системах, а также набор

пространственных данных слоя, соответствующий требованиям пункта 5.2 настоящего Положения.

5.3.1.2. Оператор РГИС рассматривает заявление, анализирует набор данных слоя на соответствие требованиям пункта 5.2 настоящего Положения и в течение 10 рабочих дней с даты получения заявления обращается в уполномоченный орган для согласования объема и сроков выполнения работ по созданию слоя в РГИС с обоснованием объемов технических мероприятий и предложениями по их реализации, а также с заключением о соответствии набора данных слоя требованиям, указанным в пункте 5.2 настоящего Положения.

5.3.1.3. Уполномоченный орган в течение 15 рабочих дней с даты получения обращения оператора РГИС принимает решение о выполнении работ по созданию слоя и сроках их выполнения либо об отказе в создании слоя и информирует оператора РГИС принятом решении.

5.3.1.4. Основаниями для отказа в создании слоя являются:

несоответствие форматов данных требованиям пункта 5.2 настоящего Положения;

отсутствие паспорта слоя пространственных данных либо его ненадлежащее заполнение;

отсутствие заполненного заявления о создании (актуализации) слоев пространственных данных.

5.3.1.5. Оператор РГИС в случае получения решения уполномоченного органа о выполнении работ по созданию слоя:

уведомляет владельца о сроках проведения работ в течение пяти рабочих дней с даты получения решения от уполномоченного органа;

в течение срока, установленного уполномоченным органом, размещает данные слоя в РГИС и вносит информацию о слое в реестр входящих в РГИС слоев пространственных данных структурно соответствующий форме паспорта слоя пространственных данных.

5.3.1.6. В случае получения от уполномоченного органа решения об отказе в создании слоя оператор РГИС уведомляет об этом владельца данных в течение пяти рабочих дней с даты получения решения от уполномоченного органа с указанием оснований для отказа в создании слоя.

Владелец вправе направить сведения повторно после устранения замечаний.

5.3.2. Порядок создания реестра пространственных данных.

5.3.2.1. В случае возникновения потребности у владельца пространственных данных в создании и ведении реестра пространственных данных владелец направляет в адрес оператора РГИС заявление о создании реестра пространственных данных по форме согласно приложению 4 к настоящему Положению, паспорт реестра пространственных данных по форме согласно приложению 2 к настоящему Положению, а также модель табличной структуры реестра в формате .xlsx или .xls.

5.3.2.2. Оператор РГИС рассматривает заявление о создании реестра пространственных данных и в течение 10 рабочих дней с даты его получения обращается в уполномоченный орган для согласования объема и сроков выполнения работ по созданию и настройке реестра пространственных данных в РГИС, с обоснованием объемов технических мероприятий и предложениями по их реализации.

5.3.2.3. Уполномоченный орган в течение 15 рабочих дней с даты получения обращения оператора РГИС принимает решение о выполнении работ по созданию реестра пространственных данных и сроках проведения соответствующих работ либо об отказе в создании реестра пространственных данных и информирует оператора РГИС о принятом решении.

5.3.2.4. Основаниями для отказа в создании реестра пространственных данных являются:

несоответствие форматов данных требованиям пункта 5.2 настоящего Положения;

отсутствие паспорта реестра пространственных данных либо его ненадлежащее заполнение;

отсутствие заполненного заявления о создании реестра пространственных данных.

5.3.2.5. Оператор РГИС, в случае получения от уполномоченного органа решения о выполнении работ по созданию реестра пространственных данных:

уведомляет владельца о сроках проведения работ и технического оператора о необходимости создания реестра пространственных данных в течение пяти рабочих дней с даты получения решения от уполномоченного органа;

в течение срока, установленного уполномоченным органом, организует создание и настройку реестра пространственных данных в РГИС и вносит информацию в реестр создаваемых в РГИС реестров, структурно соответствующий паспорту реестра пространственных данных.

5.3.2.6. В случае получения от уполномоченного органа решения об отказе в создании реестра пространственных данных оператор РГИС уведомляет об этом владельца в течение пяти рабочих дней с даты получения решения от уполномоченного органа с указанием оснований для отказа в создании реестра пространственных данных.

Владелец вправе направить сведения повторно после устранения замечаний.

5.4. Порядок актуализации слоя пространственных данных.

5.4.1. Владелец в установленные в паспорте слоя пространственных данных сроки актуализации данных слоя (но не реже одного раза в год с даты создания слоя) направляет в адрес оператора РГИС заявление о создании (актуализации) слоев пространственных данных с приложением в виде набора данных для актуализации слоя.

5.4.2. Оператор РГИС рассматривает заявление о создании (актуализации) слоев пространственных данных, анализирует набор данных слоя на соответствие требованиям пункта 5.2 настоящего Положения и в течение 10 рабочих дней с даты его получения обращается в уполномоченный орган о необходимости планирования и выполнения работ по актуализации слоя в РГИС с обоснованием объемов технических мероприятий и предложениями по их реализации.

5.4.3. Уполномоченный орган в течение 15 рабочих дней с даты получения обращения оператора РГИС принимает решение о назначении срока планирования и выполнения работ и информирует оператора РГИС о сроках проведения соответствующих работ.

5.4.4. Оператор РГИС в течение установленного уполномоченным органом срока актуализирует данные слоя в РГИС и вносит информацию об изменившихся данных слоя, а также о дате последней актуализации слоя в реестр входящих в РГИС слоев пространственных данных.

5.5. Порядок актуализации реестра пространственных данных.

5.5.1. Владельцы, которым оператором РГИС предоставлена соответствующая техническая возможность, по необходимости актуализируют данные реестра пространственных данных, работая в закрытой части РГИС.

5.5.1.1. Оператор РГИС посредством системного журнала отслеживает факты актуализации владельцами данных в реестрах пространственных данных и вносит информацию о дате последней актуализации в реестр настроенных реестров пространственных данных, структурно соответствующий паспорту реестра пространственных данных, в срок не позднее 10 рабочих дней с даты актуализации.

5.5.1.2. В случае возникновения потребности у владельца пространственных данных в изменении табличной структуры настроенного реестра владелец направляет в адрес оператора РГИС заявление о корректировке реестра с приложением в виде модели табличной структуры реестра в формате .xlsx или .xls. При удалении полей в ходе изменения структуры реестра сохранность данных, ранее внесенных в эти поля, не гарантируется.

5.6. В целях своевременного поступления данных, имеющих открытый статус, на открытую часть РГИС оператор РГИС инициирует, а технический оператор осуществляет синхронизацию закрытой части и публичного портала РГИС не реже одного раза в месяц.

5.7. Порядок удаления слоя.

5.7.1. В случае возникновения потребности у владельца пространственных данных в удалении слоя в РГИС владелец направляет оператору РГИС заявление об удалении слоев (реестров) пространственных данных по форме согласно приложению 5 к настоящему Положению с обоснованием причин удаления.

5.7.2. Оператор РГИС рассматривает заявление об удалении слоев (реестров) пространственных данных и информирует уполномоченный

орган об удалении слоев в течение пяти рабочих дней с даты получения заявления. По истечении 30 рабочих дней с даты получения соответствующего заявления оператор РГИС производит удаление слоя с переносом слоя в закрытый архив РГИС.

5.7.3. В течение пяти рабочих дней с даты удаления слоя с переносом слоя в закрытый архив РГИС оператор РГИС удаляет сведения о слое из реестра входящих в РГИС слоев пространственных данных.

5.7.4. В случае если в отношении слоя пространственных данных в течение года с момента последней актуализации не проводилась деятельность согласно пункту 5.4.1 настоящего Положения, технический оператор уведомляет владельца о необходимости проведения актуализации данных слоя.

В случае если владелец в течение 10 рабочих дней после уведомления не направляет в адрес оператора РГИС данные для актуализации слоя ПД, технический оператор инициирует деятельность по удалению слоя из РГИС. В данном случае удаление слоя осуществляется в порядке, указанном в пунктах 5.7.1 – 5.7.3 настоящего Положения.

5.7.5. Срок хранения удаленного слоя в закрытом архиве РГИС составляет три года с даты поступления заявления об удалении слоя.

5.8. Порядок удаления реестра пространственных данных.

5.8.1. В случае возникновения потребности у владельца пространственных данных в удалении реестра из РГИС владелец направляет оператору РГИС заявление об удалении слоев (реестров) пространственных данных с обоснованием причин удаления.

5.8.2. Оператор РГИС рассматривает заявление об удалении слоев (реестров) пространственных данных и информирует уполномоченный орган об удалении слоев в течение пяти рабочих дней с даты получения заявления. По истечении 30 рабочих дней с даты получения соответствующего заявления оператор РГИС производит удаление слоя с переносом слоя в закрытый архив РГИС.

5.8.3. Срок хранения удаленного реестра в закрытом архиве РГИС составляет три года с даты поступления заявления об удалении реестра пространственных данных.

5.8.4. В течение пяти рабочих дней с даты удаления реестра с переносом реестра в закрытый архив РГИС оператор РГИС удаляет соответствующие сведения из реестра создаваемых в РГИС реестров пространственных данных.

6. Предоставление владельцам и пользователям доступа к закрытой части РГИС

6.1. Для доступа к закрытой части РГИС владелец (пользователь) назначает ответственное за работу с РГИС лицо (далее – доверенное лицо) и направляет техническому оператору заявление о выдаче учетных данных

(регистрации доверенного лица владельца (пользователя) по форме согласно приложению 6 к настоящему Положению с указанием сведений о доверенном лице.

6.2. Технический оператор в течение 10 рабочих дней с даты получения заявления о выдаче учетных данных (регистрации доверенного лица владельца (пользователя) принимает решение о предоставлении доступа к РГИС с направлением в письменной форме в адрес доверенного лица учетных данных (имя и пароль) для осуществления доступа к РГИС.

6.3. Технический оператор отказывает в предоставлении доступа к РГИС, если нарушен порядок направления заявления о выдаче учетных данных (регистрации доверенного лица владельца (пользователя), определенный пунктом 6.1 настоящего Положения.

6.4. В случае возникновения у владельца (пользователя) потребности во внесении изменений в учетные данные владелец (пользователь) направляет техническому оператору заявление об изменении учетных данных доверенного лица владельца (пользователя) по форме согласно приложению 7 к настоящему Положению.

6.5. Технический оператор в течение пяти рабочих дней с даты получения заявления об изменении учетных данных доверенного лица владельца (пользователя) вносит изменения в учетные данные (имя и пароль) доверенного лица.

6.6. Технический оператор отказывает во внесении изменений в учетные данные доверенного лица, если нарушен порядок направления заявления об изменении учетных данных доверенного лица владельца (пользователя), определенный пунктом 6.4 настоящего Положения.

6.7. В случае необходимости удаления учетных данных владелец (пользователь) направляет техническому оператору заявление об удалении учетных данных доверенного лица владельца (пользователя) по форме согласно приложению 8 к настоящему Положению.

6.8. Технический оператор в течение трех рабочих дней с даты получения заявления об удалении учетных данных доверенного лица владельца (пользователя) прекращает доступ доверенного лица к РГИС.

(Форма)

ПАСПОРТ слоя пространственных данных

1. Базовые сведения

1.1. Полное наименование	Указывается полное наименование слоя пространственных данных (далее – Слой) на русском языке. В дальнейшем под этим наименованием Слой будет фигурировать в закрытой и (или) открытой части РГИС. Крайне не рекомендуется использование в полном наименовании сокращений и аббревиатур
1.2. Объекты учета*	Должно быть приведено краткое, однозначное определение того, что описывает одна запись Слоя данных. Например, для Слоя "Родильные дома" такое описание выглядит следующим образом: "Родильные дома, расположенные на территории Ленинградской области и находящиеся в ведомственном подчинении Комитета по здравоохранению Ленинградской области". Из описания объектов учета должно быть понятно, какие данные содержатся в слое. Для слоя растровой модели данных указываются объекты, отображенные на растре
1.3. Сведения о реестре	Указывается реестр пространственных данных, к которому принадлежит Слой. В случае если слой не принадлежит ни одному реестру, ставится "–"
1.4. Применимость данных*	Указываются целевые процессы, направленные на развитие региона, способствующие эффективной работе владельца ПД, в которые вовлечены данные Слоя. Также указывается основная целевая аудитория информации, содержащейся в Слое. Например, Слой "Рекламные конструкции" нацелен на упрощение пространственного анализа расположения рекламных конструкций, повышение эффективности планирования расположения объектов рекламы на территории региона. Целевая аудитория – малые и средние предприятия сферы рекламного бизнеса, физические и юридические лица, рекламирующие товары и услуги

1.5. Территориальный охват данных	Указывается число муниципальных районов Ленинградской области, к территории которых относятся объекты слоя – значение от 1 до 18
1.6 Доступность данных	Указывается запрашиваемый тип доступности данных Слоя. Выбирается одно значение из следующего перечня: открытые данные; закрытые данные. Открытые данные размещаются на Публичном портале РГИС (fpd.lenobl.ru), закрытые – исключительно в закрытой части РГИС (gisfpd.lenreg.ru)
1.7. Размещение данных в сторонних информационных системах	Указываются ведомственные, межотраслевые и иные информационные системы, содержащие на момент формирования паспорта данные Слоя
1.8. Ключевые слова	Указывается перечень характерных отдельных слов или словосочетаний из двух-трех слов (через запятую, строчными буквами), которые относятся к Слою данных, его объекту учета, тематической категории. Например: садик, детский сад, детсад и т. д.

2. Сведения о представлении и о поставщике данных

2.1. Поставщик информации	Указывается полное наименование владельца ПД – ответственного поставщика информации для Слоя
2.2. Источник информации	Перечисляются работы, посредством которых создавалась информация, вошедшая в Слой. Для данных работ также указывается дата (период) деятельности. В случае если источником информации являются сторонние информационные системы, указываются их полные наименования

3. Сведения о представлении геометрии

3.1. Система координат	Указывается система координат, в которой будут предоставляться пространственные данные Слоя: МСК-47 (местная система координат Ленинградской области) или WGS84 (мировая геодезическая система координат, используемая в открытых картографических ресурсах и навигационных приложениях)
3.2. Тип геометрии* (пункт не указывается для слоев растровой модели данных)	Указывается тип геометрии фигур, схематически обозначающий объект на карте. Выбирается одно значение из следующего перечня: точка; линия; полигон

* Поля, необязательные для заполнения паспорта слоя, реестра пространственных данных владельцами данных из Перечня пространственных данных, направленных на формирование инфраструктурного блока инвестиционной карты Ленинградской области.

4. Ответственные лица

4.1. Ф. И. О. ответственного лица	Ф. И. О. ответственного за ведение Слоя в РГИС
4.2. Должность ответственного лица	Должность ответственного за ведение Слоя в РГИС
4.3. Адрес электронной почты ответственного лица	E-mail ответственного за ведение Слоя в РГИС
4.4. Номер рабочего телефона ответственного лица	Номер рабочего телефона ответственного за ведения Слоя в РГИС

Приложение 2
к Положению...

(Форма)

ПАСПОРТ
реестра пространственных данных

1. Базовые сведения

1.1. Полное наименование	Указывается полное наименование реестра пространственных данных на русском языке. В дальнейшем под этим наименованием реестр будет фигурировать в закрытой и (или) открытой части РГИС. Крайне не рекомендуется использование в полном наименовании сокращений и аббревиатур
1.2. Объекты учета*	Должно быть приведено краткое, однозначное определение того, что описывает одна запись (табличная строка реестра). Например, для реестра "Родильные дома" такое описание выглядит следующим образом: "Родильные дома, расположенные на территории Ленинградской области и находящиеся в ведомственном подчинении Комитета по здравоохранению Ленинградской области". Из описания объектов учета должно быть понятно, какие данные содержатся в реестре
1.3. Применимость данных*	Указываются целевые процессы, направленные на развитие региона, способствующие эффективной работе владельца ПД, в которые вовлечены данные реестра. Также указывается основная целевая аудитория информации, содержащейся в реестре. Например, реестр пространственных данных "Рекламные конструкции" нацелен на упрощение пространственного анализа расположения рекламных конструкций, повышение эффективности планирования расположения объектов рекламы на территории региона. Целевая аудитория – малые и средние предприятия сферы рекламного бизнеса, физические и юридические лица, рекламирующие товары и услуги
1.4. Территориальный охват данных	Указывается число муниципальных районов Ленинградской области, к территории которых относятся объекты реестра – значение от 1 до 18

1.5. Доступность данных	Указывается запрашиваемый тип доступности данных реестра. Выбирается одно значение из следующего перечня: открытые данные; закрытые данные. Открытые данные размещаются на Публичном портале РГИС (fpd.lenobl.ru), закрытые – исключительно в закрытой части РГИС (gisfpd.lenreg.ru)
1.6. Размещение данных в сторонних информационных системах	Указываются ведомственные, межотраслевые и иные информационные системы, содержащие на момент формирования паспорта данные реестра

*Поля, необязательные для заполнения паспорта слоя, реестра пространственных данных владельцами данных из Перечня пространственных данных, направленных на формирование инфраструктурного блока инвестиционной карты Ленинградской области.

2. Сведения о представлении и о поставщике данных

2.1. Поставщик информации	Указывается полное наименование владельца ПД – ответственного поставщика информации для реестра
2.2. Источник информации	Перечисляются работы, посредством которых создавалась информация, вошедшая в реестр. Для данных работ также указывается дата (период) деятельности. В случае если источником информации являются сторонние информационные системы, указываются их полные наименования

4. Ответственные лица

4.1. Ф. И. О. ответственного лица	Ф. И. О. ответственного за ведение реестра в РГИС
4.2. Должность ответственного лица	Должность ответственного за ведение реестра в РГИС
4.3. Адрес электронной почты ответственного лица	E-mail ответственного за ведение реестра в РГИС
4.4. Номер рабочего телефона ответственного лица	Номер рабочего телефона ответственного за ведения реестра в РГИС

**Приложение 3
к Положению...**

(Форма)

**ЗАЯВЛЕНИЕ
о создании (актуализации) слоев пространственных данных**

" ____ " _____ 20__ года

В соответствии с Положением о государственной информационной системе Ленинградской области "Региональная геоинформационная система" прошу создать (актуализировать) для _____

(наименование организации)

следующие слои пространственных данных:

Тематический раздел	Наименование слоя	Пространственная информация слоя (географическая, атрибутивная, семантическая, графическая)	Стиль наносимых объектов (цвет, заливка, форма, штриховка) либо графический значок (иконка)	Возможные значения объектов слоя (для создания графических значков)	Публичная видимость слоя (да/нет)

(наименование должности
руководителя)

(подпись руководителя)

(фамилия, имя, отчество
руководителя)

Приложение 4
к Положению...

(Форма)

ЗАЯВЛЕНИЕ
о создании реестра пространственных данных

« » 20__ года

В соответствии с Положением о государственной информационной системе Ленинградской области "Региональная геоинформационная система" прошу создать для _____

(наименование организации)

следующие реестры пространственных данных:

Тематический раздел	Наименование реестра	Пространственная информация реестра (географическая, атрибутивная, семантическая, графическая)	Стиль наносимых объектов (цвет, заливка, форма, штриховка) либо графический значок (иконка)	Возможные значения объектов реестра (для создания графических значков)	Публичная видимость объектов реестра (да/нет)

(наименование должности
руководителя)

(подпись руководителя)

(фамилия, имя, отчество
руководителя)

Приложение 5
к Положению...

(Форма)

ЗАЯВЛЕНИЕ
об удалении слоев (реестров) пространственных данных

" ____ " _____ 20__ года

Прошу удалить ранее созданные для _____
(наименование организации)
следующие слои (реестры) государственной информационной системы
Ленинградской области "Региональная геоинформационная система":

Тематический раздел	Наименование слоя (реестра)	Причина удаления слоя (реестра)

(наименование должности
руководителя)_____
(подпись руководителя)_____
(фамилия, имя, отчество
руководителя)

Приложение 6
к Положению...

(Форма)

ЗАЯВЛЕНИЕ
о выдаче учетных данных
(регистрации доверенного лица владельца (пользователя))

" __ " _____ 20__ года

Прошу выдать учетные данные для доступа к перечисленным слоям (реестрам) государственной информационной системы Ленинградской области "Региональная геоинформационная система" следующим специалистам:

Фамилия, имя, отчество	Должность	Служебный телефон	Адрес электронной почты	Геоинформационные слои (реестры), доступ к которым необходимо предоставить

(наименование должности
руководителя)

(подпись руководителя)

(фамилия, имя, отчество
руководителя)

Приложение 7
к Положению...

(Форма)

ЗАЯВЛЕНИЕ

об изменении учетных данных доверенного лица владельца (пользователя)

№ _____ 20__ года

Прошу изменить фамилию, имя, отчество/должность/номер служебного телефона/адрес электронной почты, предоставить (отменить) доступ к перечисленным слоям (реестрам) государственной информационной системы Ленинградской области "Региональная геоинформационная система" доверенного лица владельца (пользователя) в связи с _____:

Фамилия, имя, отчество	Должность	Служебный телефон	Адрес электронной почты	Геоинформационные слои (реестры), доступ к которым необходимо предоставить (отменить)

(наименование должности
руководителя)_____
(подпись
руководителя)_____
(фамилия, имя, отчество
руководителя)

Приложение 8
к Положению...

(Форма)

ЗАЯВЛЕНИЕ

об удалении учетных данных доверенного лица владельца (пользователя)

" " _____ 20__ года

В связи с _____ прошу удалить учетную запись и права доступа доверенного лица владельца (пользователя) государственной информационной системы Ленинградской области "Региональная геоинформационная система":

Фамилия, имя, отчество	Должность	Служебный телефон	Адрес электронной почты

(наименование должности
руководителя)

(подпись руководителя)

(фамилия, имя, отчество
руководителя)

УТВЕРЖДЕН
постановлением Правительства
Ленинградской области
от 10 октября 2022 года № 726

(приложение 2)

ПЕРЕЧЕНЬ
пространственных данных, направленных на формирование инфраструктурного блока инвестиционной карты
Ленинградской области

№ п/п	Наименование слоя	Отображаемые объекты	Вид локализации	Орган исполнительной власти Ленинградской области, ответственный за предоставление сведений в РГИС Ленинградской области на ежеквартальной основе
1	2	3	4	5
1	Объекты водоснабжения	Водозаборы (поверхностные, подземные), водопроводные очистные сооружения (ВОС), насосные станции, водонапорные башни, резервуары и артезианские скважины	Точечный	Комитет по жилищно-коммунальному хозяйству Ленинградской области (далее – Комитет)
2	Объекты водоснабжения	Водопроводы и водоводы	Линейный	Комитет
3	Объекты водоотведения	Очистные сооружения (КОС), в том числе очистные сооружения дождевой канализации, канализационные насосные станции (КНС), насосные станции дождевой канализации, снегоплавильные, снегоприемные пункты	Точечный	Комитет
4	Объекты водоотведения	Сети канализации самотечной, напорной, дождевой самотечной (открытая, закрытая), дренажи, выпуски и ливнеотводы	Линейный	Комитет

1	2	3	4	5
5	Объекты газоснабжения	Компрессорная станция (КС), компрессорный цех (КЦ), газораспределительные станции (ГРС), станции подземного хранения газа (СПХГ), резервуарные установки сжиженных углеводородных газов (СУГ), регазификационный береговой терминал для сжиженного природного газа, погрузочный береговой терминал для сжиженного природного газа, пункт редуцирования газа (ПРГ), газонаполнительная станция (ГНС), газонаполнительный пункт (ГНП)	Точечный	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области (далее – КомТЭК)
6	Объекты газоснабжения	Газопроводы магистральные и распределительные, в том числе межпоселковые	Линейный	КомТЭК
7	Объекты электроснабжения	Электрические подстанции всех классов напряжения, трансформаторные подстанции, распределительные пункты (РП)	Точечный	КомТЭК
8	Объекты электроснабжения	Линии электропередачи	Линейный	КомТЭК
9	Объекты теплоснабжения	Источники тепловой энергии – центральный тепловой пункт, индивидуальный тепловой пункт, тепловая насосная станция	Точечный	КомТЭК
10	Объекты теплоснабжения	Линейные объекты теплоснабжения (теплопроводы)	Линейный	КомТЭК
11	Объекты связи	Базовые станции, пункты коллективного доступа и иные объекты связи для непосредственного обслуживания населения	Точечный	Комитет цифрового развития Ленинградской области
12	Полезные ископаемые	Информация о ресурсах (об общераспространенных полезных ископаемых: торф, глина, строительный камень, песок, гравий, песчано-гравийная смесь)	Точечный	Комитет по природным ресурсам Ленинградской области
13	Лицензионные участки	Горные отводы (лицензионные участки) месторождений по добыче общераспространенных полезных ископаемых (торф, глина, строительный камень, песок, гравий, песчано-гравийная смесь)	Полигональный	Комитет по природным ресурсам Ленинградской области

Объекты водоснабжения
(внемасштабные (точечные) условные обозначения)

Отображению подлежат существующие, планируемые к размещению, реконструкции и ликвидации объекты водоснабжения: водозаборы (поверхностные, подземные), водопроводные очистные сооружения (ВОС), насосные станции, водонапорные башни, резервуары и артезианские скважины. Описание порядка отображения объектов приведено

в разделе 89.1 приказа Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793".

Структура атрибутов (описание атрибутивных данных) слоя "объекты водоснабжения" должна содержать:

Краткое наименование	Описание	Признак обязательности	Тип данных	Множество значений (домен)
1	2	3	4	5
CLASSID	Код объекта	О	Символьное	Существующие, планируемые к размещению, реконструкции и ликвидации
NAME	Наименование объекта	О	Символьное	
OKTMO	Код ОКТМО	О	Символьное	Согласно классификатору ОКТМО
ADDRESS	Местоположение, адресное описание	Н	Символьное	Указывается адрес с точностью до ближайшего жилого или нежилого строения
COOR_X	Значение широты местоположения объекта	О	Символьное	Значение в виде десятичной дроби
COOR_Y	Значение долготы местоположения объекта	О	Символьное	Значение в виде десятичной дроби
WATER_STYPE	Тип водозабора по характеристикам источника	Н	Целое	Подземный или поверхностный (заполняется для водозаборов)
WEAR_PRCNT	Процент износа, %	Н	Вещественное	
FACT_USE	Фактическое использование объекта, %	Н	Вещественное	
OUTPUT	Производительность, тыс. куб. м/сут.	Н	Вещественное	
SIZE_ZSO_1	Размер первого пояса зоны санитарной охраны источника водоснабжения, м	О	Вещественное	

1	2	3	4	5
SIZE_ZSO_2	Размер второго пояса зоны санитарной охраны источника водоснабжения, м	Н	Вещественное	
SIZE_ZSO_3	Размер третьего пояса зоны санитарной охраны источника водоснабжения, м	Н	Вещественное	
ZONE_SIZE	Размер зоны санитарной охраны водопроводных сооружений, м	О	Вещественное	
FUNCTION	Назначение объекта	У	Символьное	
EVENT_TIME	Срок реализации	У	Целое	Указывается для планируемых к размещению, реконструкции или ликвидации объектов
SOURCE	Источник данных	Н	Символьное	
STATUS	Статус объекта	О	Целое	Существующий Планируемый к размещению Планируемый к реконструкции Планируемый к ликвидации
REG_STATUS	Значение объекта	О	Целое	Федеральный, региональный, местный (муниципального района/поселения/городского округа)

О – обязательный к заполнению признак, Н – необязательный к заполнению признак, У – условный признак.

Объекты водоснабжения – линейные объекты (линейные условные обозначения)

Отображению подлежат существующие, планируемые к размещению, реконструкции и ликвидации линейные объекты водоснабжения: водопроводы и водоводы. Описание порядка отображения объектов приведено в разделе 90.1 приказа Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению

в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793".

Структура атрибутов (описание атрибутивных данных) слоя "линейные объекты водоснабжения" должна содержать:

Краткое наименование	Описание	Признак обязательности	Тип данных	Множество значений (домен)
1	2	3	4	5
NAME	Наименование объекта	О	Символьное	
PLINE_TYPE	Вид расположения трубопровода	О	Целое	Надземный, подземный, подземный в тоннеле, коллекторе, наземный, подводный, морской
LENGTH	Протяженность сооружения, км	О	Вещественное	
WEAR_PRCNT	Процент износа, %	Н	Вещественное	
PLINE_CNT	Количество труб	Н	Целое	
D_PLINE	Диаметр трубопровода, мм	Н	Целое	
ZONE_SIZE	Размер санитарно-защитной полосы водоводов, м	О	Вещественное	
FUNCTION	Назначение объекта	У	Символьное	
EVENT_TIME	Срок реализации	У	Целое	
SOURCE	Источник данных	Н	Символьное	
NOTE	Примечание	Н	Символьное	
STATUS	Статус объекта	О	Целое	Существующий Планируемый к размещению Планируемый к реконструкции Планируемый к ликвидации
REG_STATUS	Значение объекта	О	Целое	Федеральный, региональный, местный (муниципального района/поселения/городского округа)

О – обязательный к заполнению признак, Н – необязательный к заполнению признак, У – условный признак.

Объекты водоотведения
(внемасштабные (точечные) условные обозначения)

Отображению подлежат существующие, планируемые к размещению, реконструкции и ликвидации объекты водоотведения: очистные сооружения (КОС), в том числе очистные сооружения дождевой канализации, канализационные насосные станции (КНС), насосные станции дождевой канализации, снегоплавильные, снегоприемные пункты. Описание порядка отображения объектов приведено в разделе 91.1 приказа Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793".

Структура атрибутов (описание атрибутивных данных) слоя "объекты водоотведения" должна содержать:

Краткое наименование	Описание	Признак обязательности	Тип данных	Множество значений (домен)
1	2	3	4	5
NAME	Наименование объекта	О	Символьное	
OKTMO	Код OKTMO	О	Символьное	Согласно классификатору OKTMO
ADDRESS	Местоположение, адресное описание	Н	Символьное	Указывается адрес с точностью до ближайшего жилого или нежилого строения
COOR_X	Значение широты местоположения объекта	О	Символьное	Значение в виде десятичной дроби
COOR_Y	Значение долготы местоположения объекта	О	Символьное	Значение в виде десятичной дроби
WEAR_PRCNT	Процент износа, %	Н	Вещественное	
FACT_USE	Фактическое использование объекта, %	Н	Вещественное	
OUTPUT	Производительность, тыс. куб. м/сут	Н	Вещественное	

1	2	3	4	5
HZRD_CAT	Категория объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду	Н	Целое	I – IV категории
SZZ_SIZE	Размер санитарно-защитной зоны, м	Н	Вещественное	
FUNCTION	Назначение объекта	У	Символьное	
EVENT_TIME	Срок реализации	У	Целое	
SOURCE	Источник данных	Н	Символьное	
STATUS	Статус объекта	О	Целое	Существующий Планируемый к размещению Планируемый к реконструкции Планируемый к ликвидации
REG_STATUS	Значение объекта	О	Целое	Федеральный, региональный, местный (муниципального района/поселения/городского округа)

О – обязательный к заполнению признак, Н – необязательный к заполнению признак, У – условный признак.

Объекты водоотведения – линейные объекты (линейные условные обозначения)

Отображению подлежат существующие, планируемые к размещению, реконструкции и ликвидации линейные объекты водоотведения (канализации) – сети канализации самотечной, напорной, дождевой самотечной (открытая, закрытая), дренажи, выпуски и ливнеотводы. Описание порядка отображения объектов приведено в разделе 92.1 приказа Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793".

Структура атрибутов (описание атрибутивных данных) слоя "линейные объекты водоотведения" должна содержать:

Краткое наименование	Описание	Признак обязательности	Тип данных	Множество значений (домен)
1	2	3	4	5
NAME	Наименование объекта	О	Символьное	
PLINE_TYPE	Вид расположения трубопровода	О	Целое	Надземный, подземный, подземный в тоннеле, коллекторе, наземный, подводный, морской
LENGTH	Протяженность сооружения, км	О	Вещественное	
WEAR_PRCNT	Процент износа, %	Н	Вещественное	
PLINE_CNT	Количество труб	Н	Целое	
D_PLINE	Диаметр трубопровода, мм	Н	Целое	
FUNCTION	Назначение объекта	У	Символьное	
EVENT_TIME	Срок реализации	У	Целое	
SOURCE	Источник данных	Н	Символьное	
STATUS	Статус объекта	О	Целое	Существующий Планируемый к размещению Планируемый к реконструкции Планируемый к ликвидации
REG_STATUS	Значение объекта	О	Целое	Федеральный, региональный, местный (муниципального района/поселения/городского округа)

О – обязательный к заполнению признак, Н – необязательный к заполнению признак, У – условный признак.

Объекты газоснабжения
(внемасштабные (точечные) условные обозначения)

Отображению подлежат существующие, планируемые к размещению, реконструкции и ликвидации объекты газоснабжения: компрессорная станция (КС), компрессорный цех (КЦ), газораспределительные станции (ГРС), станции подземного хранения газа (СПХГ), резервуарные установки сжиженных углеводородных газов (СУГ), регазификационный береговой терминал для сжиженного природного газа, погрузочный береговой терминал для сжиженного природного газа, пункт редуцирования газа (ПРГ), газонаполнительная станция (ГНС), газонаполнительный пункт (ГНП). Описание порядка отображения объектов приведено в разделе 83.1 приказа Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793".

Структура атрибутов (описание атрибутивных данных) слоя "объекты газоснабжения" должна содержать:

Краткое наименование	Описание	Признак обязательности	Тип данных	Множество значений (домен)
1	2	3	4	5
NAME	Наименование объекта	О	Символьное	
OKTMO	Код OKTMO	О	Символьное	Согласно классификатору OKTMO
ADDRESS	Местоположение, адресное описание	Н	Символьное	Указывается адрес с точностью до ближайшего жилого или нежилого строения
COOR_X	Значение широты местоположения объекта	О	Символьное	Значение в виде десятичной дроби
COOR_Y	Значение долготы местоположения объекта	О	Символьное	Значение в виде десятичной дроби
WEAR_PRCNT	Процент износа, %	Н	Вещественное	
FACT_USE	Фактическое использование объекта, %	Н	Вещественное	

1	2	3	4	5
OUTPUT	Производительность, тыс. куб. м/час	Н	Вещественное	
HZRD_CAT	Категория объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду	Н	Целое	I – IV категории
SZZ_SIZE	Размер санитарно- защитной зоны, м	Н	Вещественное	
ZONE_SIZE	Размер охранной зоны, м	Н	Вещественное	
FUNCTION	Назначение объекта	У	Символьное	
EVENT_TIME	Срок реализации	У	Целое	
SOURCE	Источник данных	Н	Символьное	
STATUS	Статус объекта	О	Целое	Существующий Планируемый к размещению Планируемый к реконструкции Планируемый к ликвидации
REG_STATUS	Значение объекта	О	Целое	Федеральный, региональный, местный (муниципального района/поселения/городского округа)

О – обязательный к заполнению признак, Н – необязательный к заполнению признак, У – условный признак.

Объекты газоснабжения – линейные объекты (линейные условные обозначения)

Отображению подлежат существующие, планируемые к размещению, реконструкции и ликвидации линейные объекты газоснабжения – газопроводы магистральные и распределительные. Описание порядка отображения объектов приведено в разделе 82.1 приказа Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793".

Структура атрибутов (описание атрибутивных данных) слоя "линейные объекты газоснабжения" должна содержать:

Краткое наименование	Описание	Признак обязательности	Тип данных	Множество значений (домен)
1	2	3	4	5
NUMBER	Номер согласно положению о территориальном планировании соответствующего документа территориального планирования	Н	Символьное	
NAME	Наименование объекта	О	Символьное	
PLINE_TYPE	Вид расположения трубопровода	О	Целое	Надземный, подземный, подземный в тоннеле, коллекторе, наземный, подводный, морской
LENGTH	Протяженность сооружения, км	О	Вещественное	
WEAR_PRCNT	Процент износа, %	Н	Вещественное	
PLINE_CNT	Количество труб	Н	Целое	
D_PLINE	Диаметр трубопровода, мм	Н	Целое	
CAT_MAIN	Категория магистральных газопроводов по давлению	Н	Целое	I (свыше 2,5 до 10,0 МПа включительно) II (свыше 1,2 до 2,5 МПа включительно)
PRESSURE	Рабочее давление в трубопроводе, МПа	Н	Вещественное	
SZZ_SIZE	Размер санитарно-защитной зоны, м	Н	Вещественное	
ZONE_SIZE	Размер охранной зоны, м	Н	Вещественное	
FUNCTION	Назначение объекта	У	Символьное	
EVENT_TIME	Срок реализации	У	Целое	
SOURCE	Источник данных	Н	Символьное	

1	2	3	4	5
STATUS	Статус объекта	О	Целое	Существующий Планируемый к размещению Планируемый к реконструкции Планируемый к ликвидации
REG_STATUS	Значение объекта	О	Целое	Федеральный, региональный, местный (муниципального района/поселения/городского округа)

О – обязательный к заполнению признак, Н – необязательный к заполнению признак, У – условный признак.

Объекты электроснабжения (внемасштабные (точечные) условные обозначения)

Отображению подлежат существующие, планируемые к размещению, реконструкции и ликвидации электрические подстанции всех классов напряжения, трансформаторные подстанции, распределительные пункты (РП). Описание порядка отображения объектов приведено в разделе 80.1 приказа Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793".

Структура атрибутов (описание атрибутивных данных) слоя "объекты электроснабжения" должна содержать:

Краткое наименование	Описание	Признак обязательности	Тип данных	Множество значений (домен)
1	2	3	4	5
NAME	Наименование объекта	О	Символьное	
DISP_NUM	Диспетчерский номер	Н	Символьное	
OKTMO	Код ОКТМО	О	Символьное	Согласно классификатору ОКТМО
ADDRESS	Местоположение, адресное описание	Н	Символьное	Указывается адрес с точностью до ближайшего жилого или нежилого строения
COOR_X	Значение широты местоположения объекта	О	Символьное	Значение в виде десятичной дроби

1	2	3	4	5
COORD_Y	Значение долготы местоположения объекта	O	Символьное	Значение в виде десятичной дроби
VOLTAGE	Напряжение, кВ	O	Символьное	
CURRENT	Тип тока	H	Целое	Постоянный, переменный
DANGER_OBJ	Критерии отнесения объекта к особо опасным и технически сложным объектам	O	Целое	Соответствие критериям отнесения объекта к особо опасным и технически сложным объектам
WEAR_PRCNT	Процент износа, %	H	Вещественное	
FACT_USE	Фактическое использование объекта, %	H	Вещественное	
POWER	Мощность трансформаторов, МВ А	O	Вещественное	
AMOUNT	Количество трансформаторов	O	Целое	
SZZ_SIZE	Размер санитарно-защитной зоны, м	H	Вещественное	
ZONE_SIZE	Размер охранной зоны, м	H	Вещественное	
FUNCTION	Назначение объекта	Y	Символьное	
EVENT_TIME	Срок реализации	Y	Целое	
SOURCE	Источник данных	H	Символьное	
STATUS	Статус объекта	O	Целое	Существующий Планируемый к размещению Планируемый к реконструкции Планируемый к ликвидации
REG_STATUS	Значение объекта	O	Целое	Федеральный, региональный, местный (муниципального района/поселения/городского округа)

O – обязательный к заполнению признак, H – необязательный к заполнению признак, Y – условный признак.

**Объекты электроснабжения (ЛЭП)
(линейные условные обозначения)**

Отображению подлежат существующие, планируемые к размещению, реконструкции и ликвидации линейные объекты электроснабжения – ЛЭП. Описание порядка отображения объектов приведено в разделе 81.1 приказа Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793".

Структура атрибутов (описание атрибутивных данных) слоя "линейные объекты электроснабжения" должна содержать:

Краткое наименование	Описание	Признак обязательности	Тип данных	Множество значений (домен)
1	2	3	4	5
NAME	Наименование объекта	О	Символьное	
VOLTAGE	Напряжение, кВ	О	Целое	
CURRENT	Тип тока	Н	Целое	Постоянный, переменный
PL_TYPE	Вид линии электропередачи	О	Целое	Воздушная, кабельная, газоизолированная, кабельно-воздушная
DANGER_OBJ	Критерии отнесения объекта к особо опасным и технически сложным объектам	Н	Целое	Соответствие критериям отнесения объекта к особо опасным и технически сложным объектам
LENGTH	Протяженность сооружения, км	О	Вещественное	
WEAR_PRCNT	Процент износа, %	Н	Вещественное	
FEATURE_LEP	Особенности ЛЭП	У	Целое	Линии электропередачи, пересекающие границу Российской Федерации, проектный номинальный класс напряжения которых составляет 110 кВ и выше;

				ЛЭП и подстанции, проектный номинальный класс напряжения которых составляет 110 кВ и выше, обеспечивающие соединение и параллельную работу энергетических систем различных субъектов Российской Федерации и необходимые для выдачи мощности новых электростанций, мощность которых превышает 500 МВт; ЛЭП, проектный номинальный класс напряжения которых составляет 110 кВ и вывод из работы которых приводит к технологическим ограничениям перетока электрической энергии (мощности) по сетям более высокого класса напряжения
SZZ_SIZE	Размер санитарно-защитной зоны, м	Н	Вещественное	
ZONE_SIZE	Размер охранной зоны, м	Н	Вещественное	
FUNCTION	Назначение объекта	У	Символьное	
EVENT_TIME	Срок реализации	У	Целое	
SOURCE	Источник данных	Н	Символьное	
STATUS	Статус объекта	О	Целое	Существующий Планируемый к размещению Планируемый к реконструкции Планируемый к ликвидации
REG_STATUS	Значение объекта	О	Целое	Федеральный, региональный, местный (муниципального района/поселения/городского округа)

О – обязательный к заполнению признак, Н – необязательный к заполнению признак, У – условный признак.

Объекты теплоснабжения
(внемасштабные (точечные) условные обозначения)

Отображению подлежат существующие, планируемые к размещению, реконструкции и ликвидации объекты теплоснабжения: источники тепловой энергии – ЦТП, ИТП, ТПНС. Описание порядка отображения объектов приведено в разделе 87.1 приказа Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793".

Структура атрибутов (описание атрибутивных данных) слоя "объекты теплоснабжения" должна содержать:

Краткое наименование	Описание	Признак обязательности	Тип данных	Множество значений (домен)
1	2	3	4	5
NAME	Наименование объекта	О	Символьное	
OKTMO	Код OKTMO	О	Символьное	Согласно классификатору OKTMO
ADDRESS	Местоположение, адресное описание	Н	Символьное	Указывается адрес с точностью до ближайшего жилого или нежилого строения
COOR_X	Значение широты местоположения объекта	О	Символьное	Значение в виде десятичной дроби
COOR_Y	Значение долготы местоположения объекта	О	Символьное	Значение в виде десятичной дроби
FUEL_TYPE	Основной вид топлива	У	Целое	Тип топлива
WEAR_PRCNT	Процент износа, %	Н	Вещественное	
FACT_USE	Фактическое использование объекта, %	Н	Вещественное	
ELECT_POWER	Электрическая мощность, МВт	Н	Вещественное	
HT_POWER	Тепловая мощность, Гкал/ч	Н	Вещественное	

1	2	3	4	5
HZRD_CAT	Категория объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду	Н	Целое	I – IV категории
SZZ_SIZE	Размер санитарно-защитной зоны, м	Н	Вещественное	
ZONE_SIZE	Размер охранной зоны, м	Н	Вещественное	
FUNCTION	Назначение объекта	У	Символьное	
EVENT_TIME	Срок реализации	У	Целое	
SOURCE	Источник данных	Н	Символьное	
STATUS	Статус объекта	О	Целое	Существующий Планируемый к размещению Планируемый к реконструкции Планируемый к ликвидации
REG_STATUS	Значение объекта	О	Целое	Федеральный, региональный, местный (муниципального района/поселения/городского округа)

О – обязательный к заполнению признак, Н – необязательный к заполнению признак, У – условный признак.

Объекты теплоснабжения (теплосети) (линейные условные обозначения)

Отображению подлежат существующие, планируемые к размещению, реконструкции и ликвидации линейные объекты теплоснабжения (теплопроводы). Описание порядка отображения объектов приведено в разделе 88.1 приказа Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793".

Структура атрибутов (описание атрибутивных данных) слоя "теплосети" должна содержать:

Краткое наименование	Описание	Признак обязательности	Тип данных	Множество значений (домен)
1	2	3	4	5
NAME	Наименование объекта	О	Символьное	
PLINE_TYPE	Вид расположения трубопровода	О	Целое	Надземный, подземный, подземный в тоннеле, коллекторе, наземный, подводный
LENGTH	Протяженность сооружения, км	О	Вещественное	
WEAR_PRCNT	Процент износа, %	Н	Вещественное	
D1_PLINE	Диаметр подающего трубопровода, мм	Н	Целое	
D2_PLINE	Диаметр обратного трубопровода, мм	Н	Целое	
D3_PLINE	Диаметр подающего трубопровода горячего водоснабжения, мм	Н	Целое	
D4_PLINE	Диаметр циркуляционного трубопровода горячего водоснабжения, мм	Н	Целое	
ZONE_SIZE	Размер охранной зоны, м	Н	Вещественное	
FUNCTION	Назначение объекта	У	Символьное	
EVENT_TIME	Срок реализации	У	Целое	
SOURCE	Источник данных	Н	Символьное	
STATUS	Статус объекта	О	Целое	Существующий Планируемый к размещению Планируемый к реконструкции Планируемый к ликвидации

1	2	3	4	5
REG_STATUS	Значение объекта	О	Целое	Федеральный, региональный, местный (муниципального района/поселения/городского округа)

О – обязательный к заполнению признак, Н – необязательный к заполнению признак, У – условный признак.

Объекты связи
(внемасштабные (точечные) условные обозначения)

Отображению подлежат существующие, планируемые к размещению, реконструкции и ликвидации объекты связи: базовые станции, пункты коллективного доступа и иные объекты связи для непосредственного обслуживания населения. Описание порядка отображения объектов приведено в разделе 87.1 приказа Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793".

Структура атрибутов (описание атрибутивных данных) слоя "объекты связи" должна содержать:

Краткое наименование	Описание	Признак обязательности	Тип данных	Множество значений (домен)
1	2	3	4	5
NAME	Наименование объекта	О	Символьное	
OKTMO	Код ОКТМО	О	Символьное	Согласно классификатору ОКТМО
ADDRESS	Местоположение, адресное описание	Н	Символьное	Указывается адрес с точностью до ближайшего жилого или нежилого строения
COOR_X	Значение широты местоположения объекта	О	Символьное	Значение в виде десятичной дроби
COOR_Y	Значение долготы местоположения объекта	О	Символьное	Значение в виде десятичной дроби

1	2	3	4	5
COVERAGE	Зона покрытия	О	Символьное	Обслуживаемые населенные пункты, элементы планировочной структуры
WEAR_PRCNT	Процент износа, %	Н	Вещественное	
FACT_USE	Фактическое использование объекта, %	Н	Вещественное	
DATA_RATE	Скорость передачи данных, Гбит/с	Н	Вещественное	
ZONE_MSIZE	Максимальное расстояние зоны ограничения застройки, м	Н	Вещественное	
HGHT_ZONE	Высота нижней границы зоны ограничения застройки, м	Н	Вещественное	
DANGER_OBJ	Критерии отнесения объекта к особо опасным и технически сложным объектам	Н	Целое	Соответствие критериям отнесения объекта к особо опасным и технически сложным объектам
FUNCTION	Назначение объекта	У	Символьное	
EVENT_TIME	Срок реализации	У	Целое	
SOURCE	Источник данных	Н	Символьное	
STATUS	Статус объекта	О	Целое	Существующий Планируемый к размещению Планируемый к реконструкции Планируемый к ликвидации
REG_STATUS	Значение объекта	О	Целое	Федеральный, региональный, местный (муниципального района/поселения/городского округа)

О – обязательный к заполнению признак, Н – необязательный к заполнению признак, У – условный признак.

Полезные ископаемые
(внемасштабные (точечные) условные обозначения)

Отображению подлежат существующие месторождения и проявления общераспространенных полезных ископаемых. Описание порядка отображения объектов приведено в разделе 132.1 приказа Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793".

Структура атрибутов (описание атрибутивных данных) слоя "полезные ископаемые" должна содержать:

Краткое наименование	Описание	Признак обязательности	Тип данных	Множество значений (домен)
NAME	Наименование месторождения	О	Символьное	
OKTMO	Код OKTMO	О	Символьное	Согласно классификатору OKTMO
COOR_X	Значение широты местоположения объекта	О	Символьное	Значение в виде десятичной дроби
COOR_Y	Значение долготы местоположения объекта	О	Символьное	Значение в виде десятичной дроби
MINERALS	Вид общераспространенных полезных ископаемых	О	Символьное	
REG_STATUS	Значение объекта	О	Целое	Федеральный, региональный, местный (муниципального района/поселения/городского округа)
PROPERTY	Собственник, арендатор	О	Символьное	Недропользователь
LICENCE	Лицензия	Н	Символьное	Реквизиты документа недропользователя

О – обязательный к заполнению признак, Н – необязательный к заполнению признак.

Лицензионные участки
(полигональные (площадные) условные знаки)

Отображению подлежат существующие лицензионные участки общераспространенных полезных ископаемых. Описание порядка отображения объектов приведено в разделе 131.1 приказа Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793".

Структура атрибутов (описание атрибутивных данных) слоя "лицензионные участки" должна содержать:

Краткое наименование	Описание	Признак обязательности	Тип данных	Множество значений (домен)
NAME	Наименование месторождения	О	Символьное	
OKTMO	Код OKTMO	О	Символьное	Согласно классификатору OKTMO
MINERALS	Вид общераспространенных полезных ископаемых	О	Символьное	
REG STATUS	Значение объекта	О	Целое	Федеральный, региональный, местный (муниципального района/поселения/городского округа)
PROPERTY	Собственник, арендатор	О	Символьное	Недропользователь
LICENCE	Лицензия	Н	Символьное	Реквизиты документа недропользователя
DATE START	Дата выдачи лицензии	Н	Символьное	Часть реквизита лицензии
DATE CLOSE	Дата окончания лицензии	Н	Символьное	Часть реквизита лицензии
AREA	Площадь, кв. км	О	Вещественное	Площадь горного отвода по лицензии
STATUS OTV	Статус отвода	О	Символьное	

О – обязательный к заполнению признак, Н – необязательный к заполнению признак.