



Росреестр

Федеральная служба
государственной регистрации,
кадастра и картографии

Порядок получения исходной геодезической и картографической ОСНОВЫ

Мухаметдинов Артур Рифович

специалист-эксперт отдела геодезии и картографии,
землеустройства и мониторинга земель Управления Росреестра
по Республике Башкортостан





Федеральный портал пространственных данных

 Роскадастр

О портале

Услуги

Сервисы

Инструкции

Открытые данные

Новости



 Версия для слабовидящих

РУС ▾

Личный кабинет

Уважаемые Заявители!

До начала работы рекомендуем ознакомиться с возможностями ФПД в разделе «О портале» и настроить компьютер в соответствии с инструкциями «Инструкция по защищенному подключению пользователя к ГИС ФПД» и «Работа в Личном кабинете».

В связи с плановой ежегодной сменой сертификата безопасности, используемого для доступа к ресурсам ГИС ЕЗКО и ГИС ФПД, необходимо установить корневой сертификат-по-ГОСТ аккредитованного удостоверяющего центра Минцифры России (Головного удостоверяющего центра) (далее - АУЦ Минцифры) со сроком действия "08.01.2040" (если он ранее не был установлен) и выпускающий сертификат-по-ГОСТ аккредитованного удостоверяющего центра Федерального казначейства (далее - АУЦ Федерального казначейства) со сроком действия "21.03.2038" (если он ранее не был установлен)



Ссылка на сайт АУЦ Федерального казначейства: <https://roskazna.gov.ru/gis/udostoverayushhij-centr/kornevye-sertifikaty/>

Сертификаты-по-ГОСТ необходимо загружать с сайта АУЦ Федерального казначейства в любую папку на локальном диске

Корневой сертификат-по-ГОСТ АУЦ Минцифры необходимо устанавливать в иерархию "**Доверенные корневые центры сертификации**"
Выпускающий сертификат-по-ГОСТ АУЦ Федерального казначейства необходимо устанавливать в иерархию "**Промежуточные центры сертификации**"

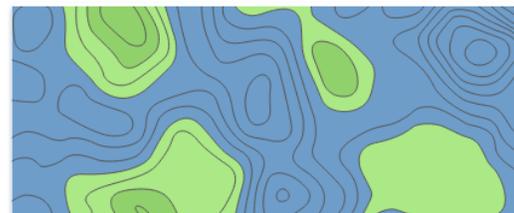
Подробная инструкция (со скриншотами и стрелочками) для браузеров «Chromium-GOST» и/или «Яндекс.Браузер»: [Установка сертификатов-по-ГОСТ АУЦ Минцифры и Федерального казначейства](#)

Подробная инструкция (со скриншотами и стрелочками) для программного обеспечения «Континент TLS-клиент»: [Установка сертификатов-по-ГОСТ АУЦ Минцифры и Федерального казначейства в ПО Континент TLS-клиент](#)

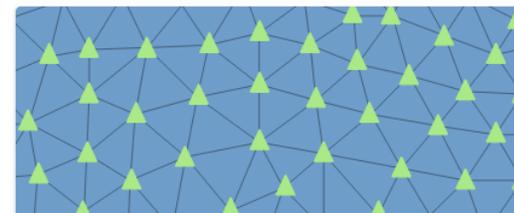
После выполненных вышеуказанных действий ресурсы ГИС ЕЗКО и ГИС ФПД станут доступны



Сведения Единой электронной картографической основы (ЕЗКО)



Картографические материалы, ортофотопланы, материалы дистанционного зондирования Земли



Сведения о пунктах государственных геодезической, нивелирной, гравиметрической сетей, геодезических сетей специального назначения



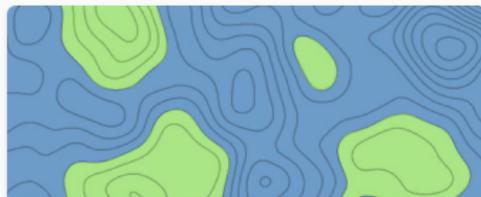
Пространственные данные и материалы иных фондодержателей и юридических лиц

Активация Windows
Чтобы активировать Windows, перейдите к параметрам компьютера.



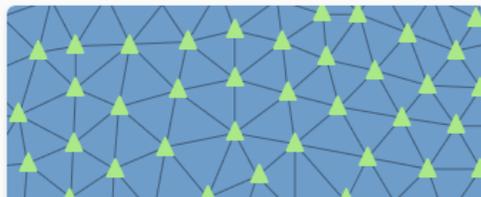
Федеральный портал пространственных данных

Подача заявления



ФФД

Картографические материалы,
ортофотопланы, материалы ДЗЗ



ФФД

Сведения о пунктах ГГС, ГНС, ГГРС, ГССН,
Ключи (параметры) перехода,
геодезические материалы и данные



ФФД

Нормативно-техническая и иная
справочная документация



ЕЭКО

Сведения ЕЭКО



Пространственные метаданные



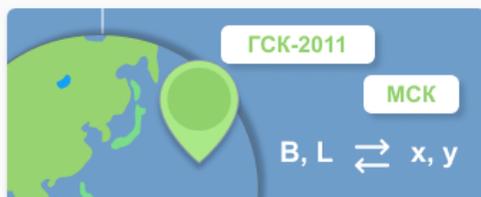
Установление охранных зон пунктов ГГС,
ГНС, ГГРС



Отчет о состоянии геопунктов



Обращение по иным вопросам



Пересчет координат

Активация Windows

Чтобы активировать Windows, перейдите к параметрам компьютера.



Портал пространственных данных Национальная система пространственных данных

Федеральная государственная информационная система «Единая цифровая платформа «Национальная система пространственных данных» – это отечественное геоинформационное программное обеспечение, создаваемое для работы с пространственными данными федеральных и региональных информационных систем, поступающими на платформу в рамках информационного взаимодействия.



Используя платформу, возможно:

- Получить сводную информацию о земельных участках по заданному кадастровому номеру или по выбранным границам
- Повысить эффективность использования земель и объектов недвижимости
- Воспользоваться картографическими слоями НСПД.



Используя сервисы, возможно:

- Получить земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности
- Получать информацию по изменениям объектов недвижимости
- Подготовить схему строительства для ИЖС
- Найти земельные участки, подходящие для развития туризма.

<https://nspd.gov.ru/>



Сервисы портала пространственных данных Национальная система пространственных данных



СОГЛАСОВАНИЯ В СТРОЙКЕ

- Анализ земельных участков и территорий на наличие градостроительных ограничений и необходимость согласования размещения планируемых к строительству объектов капитального строительства;
- Создание картографических материалов, требуемых для получения государственных услуг по согласованию строительства таких объектов.



КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИИ

- Поиск и подбор территорий, наиболее подходящих для комплексного развития;
- Получение исходных данных для подготовки концепции развития территории или мастер-плана, необходимых для обращения с инициативой о комплексном развитии территории в уполномоченный орган.



ЗЕМЛЯ ДЛЯ ТУРИЗМА

- Подбор земельных участков и территорий, находящихся в государственной или муниципальной собственности и предназначенных для объектов туристического и рекреационного назначения;
- Анализ земельных участков и территорий на наличие градостроительных и иных ограничений;
- Организация предоставления таких земельных участков и территорий.



МОИ ОБЪЕКТЫ НЕДВИЖИМОСТИ

- Предоставление информации по принадлежащим Вам объектам недвижимости;
- Отслеживание изменений по объектам недвижимости на различных территориях;
- Создание публичных предложений о продаже или аренде Ваших объектов недвижимости.



Сервисы портала пространственных данных Национальная система пространственных данных



ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

- Подготовка схематического изображения для последующей подачи уведомления о начале строительства или реконструкции в уполномоченный орган;
- Подготовка схематического изображения для последующей подачи уведомления об окончании строительства или реконструкции в уполномоченный орган.



ЗЕМЛЯ ДЛЯ СТРОЙКИ

- Подбор земельных участков и территорий, находящихся в государственной или муниципальной собственности и предназначенных для жилищного строительства, включая индивидуальное жилищное строительство (ИЖС);
- Анализ земельных участков и территорий на наличие градостроительных и иных ограничений;
- Организация предоставления таких земельных участков и территорий.



ЗЕМЛЯ ПРОСТО

- Обеспечение подбора и образования земельных участков, находящихся в государственной и муниципальной собственности;
- Подготовка исходных документов, необходимых для обращения за государственными и муниципальными услугами по предоставлению земельных участков.



ГРАДОСТРОИТЕЛЬНАЯ ПРОРАБОТКА ОНЛАЙН

- Анализ земельного участка или территории на наличие градостроительных и иных ограничений;
- Получение сводной информации в границах интересующего земельного участка или территории об объектах недвижимости, территориальных зонах, зонах с особыми условиями использования территории и иных зонах и территориях, сведения о которых содержатся в различных государственных и муниципальных информационных системах.