

# О пространственных данных сверхвысокого разрешения

Управлением Росреестра по Новосибирской области в 2022 году реализуется проект по использованию беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) на территории региона.

По результатам полетов БПЛА будут созданы пространственные данные сверхвысокого разрешения (снимки и ортофотопланы). Они могут использоваться в целях контроля за охраной и использованием земель, управления земельными ресурсами, применяться для определения фактического использования земельных участков. На ортофотоплане можно увидеть точное отражение границ земельных участков и объектов, что может помочь при разрешении споров о границах земельных участков и незаконных постройках.

Цифровые модели местности позволят спланировать застройку участка, проведение коммуникаций. Органы власти и местного самоуправления могут использовать эти данные при градостроительном планировании, комплексном развитии территорий.

Ортофотопланы помещаются на хранение в государственный фонд данных, полученных в результате проведения землеустройства. Информация о наличии в фонде ортофотопланов, созданных с помощью БПЛА, будет размещаться на региональной странице Управления Росреестра по Новосибирской области на официальном [сайте](https://rosreestr.gov.ru/open-service/statistika-i-analitika/gosudarstvennyy-zemelnyy-nadzor54/informatsiya-o-prostranstvennykh-dannykh-sverkhvysokogo-razresheniya-/) Росреестра.

***Материал подготовлен Управлением Росреестра***

***по Новосибирской области.***

**Об Управлении Росреестра по Новосибирской области**

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Новосибирской области (Управление Росреестра по Новосибирской области) является территориальным органом федерального органа исполнительной власти, осуществляющим функции по государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним, государственному кадастровому учету недвижимого имущества, по оказанию государственных услуг в сфере осуществления государственной регистрации прав на недвижимое имущество и государственного кадастрового учета недвижимого имущества, землеустройства, государственного мониторинга земель, а также функции по государственной кадастровой оценке, федеральному государственному надзору в области геодезии и картографии, государственному земельному надзору, надзору за деятельностью саморегулируемых организаций оценщиков, контролю деятельности саморегулируемых организаций арбитражных управляющих. Руководителем Управления Росреестра по Новосибирской области является Светлана Евгеньевна Рягузова.

**Контакты для СМИ:**

Управление Росреестра по Новосибирской области

630091, г.Новосибирск, ул.Державина, д. 28

Электронная почта:

[oko@54upr.rosreestr.ru](mailto:oko@54upr.rosreestr.ru)

Сайт: [Росреестр](https://rosreestr.gov.ru/)

Мы в ВКонтакте: [Управление Росреестра по Новосибирской области](https://vk.com/rosreestr_nsk)

[ЯндексДзен](https://zen.yandex.ru/id/604850742889ec)

[Телеграм](https://t.me/rosreestr_nsk)