

**Для чего нужны пункты спутниковой геодезической сети**

Новосибирский Росреестр продолжает серию публикаций о пунктах государственных геодезических сетей.

Структура государственной геодезической сети формируется по принципу перехода от сетей высшей точности к сетям менее точным.

Ранее мы рассказывали о фундаментальной астрономо-геодезической сети (ФАГС), которая является главной геодезической основой для формирования всей государственной геодезической сети, и о высокоточной геодезической сети (ВГС), которая является основой для создания спутниковой геодезической сети 1 класса.

Спутниковая геодезическая сеть 1 класса (СГС-1) занимает следующий уровень в структуре геодезических сетей. Она предназначена для распространения на всей территории Российской Федерации государственной системы координат и обеспечивает возможность выполнения геодезических и кадастровых работ с использованием спутниковых приемников. На пунктах СГС-1 выполняются определения координат и высот для выявления деформаций земной поверхности и изучения закономерностей их изменений.

На территории Новосибирской области расположено 77 пунктов спутниковой геодезической сети 1 класса. Управлением Росреестра по Новосибирской области для всех этих пунктов установлены охранные зоны (100%), сведения о границах охранных зон внесены в Единый государственный реестр недвижимости.

***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/)

Соцсети:

[ВКонтакте](https://vk.com/rosreestr_nsk)

[Одноклассники](https://ok.ru/group/70000000987860)

[Яндекс.Дзен](https://dzen.ru/rosreestr_nsk)

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