

Назначение и порядок функционирования Государственной геодезической сети

Государственная геодезическая сеть (ГГС) представляет собой совокупность геодезических пунктов, равномерно расположенных по всей территории и закрепленных на местности специальными центрами, обеспечивающими их сохранность и устойчивость в плане и по высоте на длительный период. Подробнее об особенностях ГГС информируют эксперты [филиала ППК «Роскадастр» по Краснодарскому краю](#) и Управления Росреестра по Краснодарскому краю.

ГГС создается и используется для установления государственных систем координат, их распространения на территорию РФ и обеспечения возможности создания геодезических сетей специального назначения. Порядок функционирования ГГС установлен Федеральным законом от 30.12.2015 № [431-ФЗ](#).

«Пункты Государственных геодезических сетей (ГГС) находятся под охраной государства. Их повреждение или уничтожение влечет административную ответственность. Именно поэтому правообладатели объектов недвижимости, на которых находятся данные пункты, обязаны уведомлять Филиал обо всех случаях их повреждения или уничтожения. Важно обеспечивать подъезд к пунктам ГГС при выполнении геодезических и картографических работ, ремонте или их восстановлении», - поясняет заместитель директора-главный технолог филиала ППК «Роскадастр» по Краснодарскому краю **Андрей Власенко**.

ГГС решает следующие задачи:

- установление и распространение единой государственной системы геодезических координат на всей территории страны и поддержание её на уровне современных и перспективных требований;
- геодезическое обеспечение картографирования территории Российской Федерации и акваторий окружающих её морей;
- геодезическое обеспечение для изучения земельных ресурсов и землепользования, кадастра, строительства, разведки и освоения природных ресурсов;
- обеспечение исходными геодезическими данными средств наземной, морской и аэрокосмической навигации, аэрокосмического мониторинга природной и техногенной сред;
- изучение поверхности и гравитационного поля Земли и их изменений во времени;

- метрологическое обеспечение высокоточных технических средств определения местоположения и ориентирования.

*«В рамках реализации государственной программы «Национальная система пространственных данных» Управлением Росреестра по Краснодарскому краю осуществляется сбор сведений о сохранности пунктов государственных геодезических сетей, расположенных на территории Краснодарского края, а также проводится непосредственное обследование указанных пунктов. Данная работа является приоритетной по направлению деятельности Управления в области геодезии и картографии. В 2024 году общее количество подлежащих обследованию пунктов составляет **более 400 единиц**. План, утверждённый Росреестром, выполнен в полном объеме и с опережением графика», –* отмечает заместитель руководителя Управления Росреестра по Краснодарскому краю **Дмитрий Чернобровенко**.

Напоминаем, что узнать точное расположение пунктов ГГС дистанционно возможно на [Федеральном портале пространственных данных](#). Для этого следует обратиться к разделу «Сведения о пунктах ГГС», затем выбрать необходимую территорию. Данные будут представлены в виде списка, а также отмечены на карте сайта.

Пресс-служба филиала ППК «Роскадастр» по Краснодарскому краю



press23@23.kadastr.ru



https://vk.com/kadastr_krd



<https://kadastr.ru>



https://t.me/kadastr_kuban