

## **Омским Росреестром в 2025 году планируется инвентаризация 245 пунктов ГГС**

Государственные геодезические сети (ГГС) – совокупность геодезических пунктов, которые равномерно распределены по всей территории страны. Все пункты ГГС внесены в реестр, а сведения о координатах и высотах хранятся в специальных каталогах, находящихся в федеральном фонде пространственных данных.

Определение местоположения объектов на местности (координирование) связано с пунктами ГГС. Привязка к местности осуществляется через точки с известными координатами, предназначены они для обеспечения выполнения любых геодезических и картографических работ. Для того чтобы использовать пункты по назначению, нужно разыскать их на местности и определить техническое состояние на пригодность.

За последние пять лет в Омской области обследовано порядка 1500 пунктов государственных геодезических сетей.

Для организации работ по обследованию пунктов государственных геодезических сетей на 2025 год Управлением Росреестра по Омской области проанализированы перечни пунктов государственных сетей геодезического обеспечения, составлены маршруты обследования с учетом удаленности пунктов от автомобильных дорог, а также рассмотрена возможность доступа с использованием автотранспорта.

В результате проведенного анализа сформирован и утвержден План-график обследования, в который, кроме пунктов государственной геодезической сети, имеющих точные координаты, включены пункты государственной нивелирной сети I-IV классов, имеющие в описании только адресную привязку и расположенные в границах населенных пунктов и близи них, а также стенные реперы. Всего планом-графиком предусмотрено проведение обследования в отношении 245 пунктов.

Основной проблемой проведения полевого обследования пунктов ГГС является месторасположение пунктов в связи с тем, что оставшиеся необследованными пункты ГГС расположены на удаленном расстоянии от населенных пунктов, а также в труднопроходимой местности, не имеющей каких-либо полевых дорог и просек. Кроме того, большинство пунктов имеют утраченные наружные знаки и верхние центры, что также затрудняет их поиск.

*«Выявление состояния геодезических пунктов – важная и очень масштабная задача для специалистов Росреестра. Поэтому Управление просит органы исполнительной и муниципальной власти региона, субъектов геодезической и картографической деятельности, землеустроителей, кадастровых инженеров, строителей, студентов профильных специальностей, недропользователей и граждан, на участках которых расположены пункты, оказывать содействие в обследовании и уведомлять Управление о состоянии пунктов путем направления информации (фото центра и общего вида пункта) на адрес электронной почты: ogik55@yandex.ru», – обратился к потенциальным помощникам заместитель руководителя Управления Росреестра по Омской области Владимир Созонов.*