

**Геодезическая основа на службе фронта в годы Великой Отечественной войны.**

Геодезические пункты незаменимы для создания геодезической основы топографической карты. Она включает в себя систему координат, высот и другие параметры, необходимые для привязки и отображения объектов на карте.

При топографической съемке, геодезические пункты используются для привязки результатов измерений, полученных с помощью различных методов (теодолитная съемка, тахеометрическая съемка, аэрофотосъемка и др.). Это позволяет отображать объекты на карте в правильном месте и с правильными размерами.

Практическое значение геодезических пунктов особенно ярко проявилось в годы Великой Отечественной войны, когда точность   
и надежность карт становились важнейшими факторами успешного планирования боевых операций.

Самоотверженная работа картографической и топогеодезической службы по обеспечению Красной Армии актуальными картами и планами   
с указанием расположения сил противника, сыграла важную роль для наступления коренного перелома хода Великой Отечественной войны.

Так к концу декабря 1942 года для обеспечения Сталинградской операции была составлена разведывательная карта на всю окруженную группировку, с точными обозначениями расположения центра города, Мамаева Кургана, штаба командующего группировки генерала фельдмаршала Паулюса, сосредоточения сил противника. Войска были обеспечены не только топографическими картами и геодезическими данными, но и разведывательными схемами, для создания которых отдешифрировано   
5 тысяч аэрофотоснимков.

*«Как показывают исторические факты немаловажную роль геодезическая основа сыграла при ведении боевых действий в годы Великой отечественной войны. Геодезические пункты, заложенные еще в довоенный период и сохранившиеся до настоящего времени, продолжают обеспечивать проведение геодезических и картографических работ с надлежащей точностью»,* – отметила заместитель руководителя Управления **Наталья Коломыцева.**

С уважением,

Заборовская Юлия Анатольевна,

Пресс-секретарь Управления Росреестра

по Волгоградской области

Mob: +7(937) 531-22-98

E-mail: [zab.j@r34.rosreestr.ru](../../Загрузки/zab.j@r34.rosreestr.ru)