

**O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIV VA O‘RTA MAXSUS TA‘LIM VAZIRLIGI**

X.J.XAYITOV, A.N.INAMOV

**INJENERLIK GEODEZIYASI
FANIDAH**

Darslik

Toshkent 2022

UDK: 528. 48. (575.192)

X.J.Xayitov va A.N.Inamovlar “Injenerlik geodeziyasi” fanidan darslik. Toshkent 2022yil - 552 bet

Ushbu darslik institut Ilmiy-uslubiy kengashining 2022 yil 29-oktyabirdagi bo‘lib o‘tgan 1-sonli majlisida ko‘rib chiqildi va chop etishga tavsiya etildi

Annotasiya

Mazkur darslikda geodeziya fani va uning vazifalari, geodeziyaning umumiy masalalari, geodezik o‘lchash turlari, ularning usullari, o‘lchash asboblarning tuzilishi, o‘lchashlarni bajarish, natijalarni matematik ishlab chiqish, plan, karta va profillarni tuzish masalalari ishlab chiqilgan. SHuningdek gidrotexnika inshootlarini qurishda va loyihalashda bajariladigan geodezik ishlarning quyidagi asosiy turlari: topografik-geodezik qidiruv, chiziqli inshootlarni trassalash, inshootlar deformastiyasini kuzatish, yerosti hamda noyob inshootlarni loyihalash va qurishdagi geodezik ishlarning nazariyasi va amaliyoti bayon etilgan.

Аннотация

В учебнике рассмотрены предмет геодезии и его задачи, общие вопросы геодезии, виды и способы геодезических измерений, устройства геодезических приборов и производство измерений ими, математическая обработка измерений и построение планов, карт и профилей. В ней так же изложены общие сведения инженерно-геодезические работы по следующим основным типам: топографические, топографо маршрут линейных сооружений, объектов мониторинга деформастиясини, гидравлический, подземный, а также уникальный дизайн структур, описанных в теории и практике строительства и изыскательских работах.

Annotation

The textbook are considered the subject of geodesy and its tasks, general questions of geodesy, types and methods of geodetic measurements, the devices of geodetic instruments and the production of measurements by them, the mathematical processing of measurements and the construction of plans, maps of profiles. It also are described the training manual contains general information on engineering and geodetic work on the following main types: Topographic topography route, deformastiyasini monitoring objects, hydraulic, underground, and also unique design structures described in theory and practice of construction and surveying.

Taqrizchilar:

D.Raxmonov

- O‘zbekiston Milliy universiteti “Geodezi va geoinformatika” kafedrasi, texnika fanlari nomzodi, dotsent;

I.M.Musayev

- “TIQMMI” MTU Geodeziya va geoinformatika kafedrasi, texnika fanlari nomzodi, dotsent.