

ГЕОДЕЗИЯ ТУРАЛЫ ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТ

ОРЫНДАҒАН: БЕКИШЕВ Е.Т.





ГЕОДЕЗИЯ

Геодезия - жердің пішіні мен мөлшерін анықтауда, оның бетін планға, картаға түсіруде, жердің қималарын жасауда, инженерлік жұмыстарды жобалауда, жүргізуде және пайдалануда қолданылатын әртүрлі өлшеу тәсілдері туралы ҒЫЛЫМ.

Геодезия грек тілінен аударғанда «жерді бөлу» деген мағынаны береді.

ГЕОДЕЗИЯНЫҢ ШЕШЕТІН МӘСЕЛЕЛЕРІ

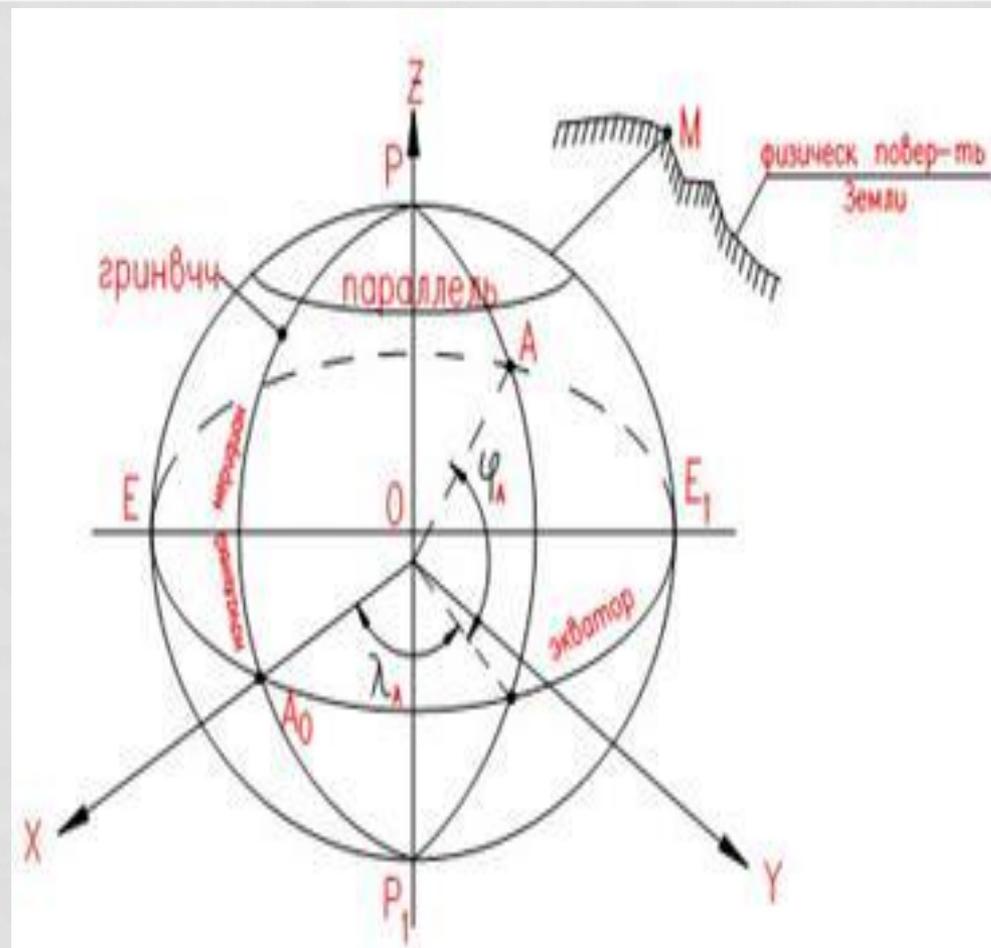
- 1. Жердің пішіні мен көлемін және сыртқы гравитациялық тартылысын, яғни тартылыс күшін анықтайды.
- 2. Берілген координаталар жүйесінде жер бетіндегі нүктелердің орнын анықтайды.
- 3. Жер бетінің картасы мен планын жасайды.
- 4. Жер бетінде құрылыстарды жобалау, салу және пайдалану үшін өлшеу жұмыстарын орындайды.

ГЕОДЕЗИЯНЫҢ НЕГІЗГІ ТҮРЛЕРІ

- Жоғарғы геодезия
- Аэрофототопграфия
- Инженерлік геодезия

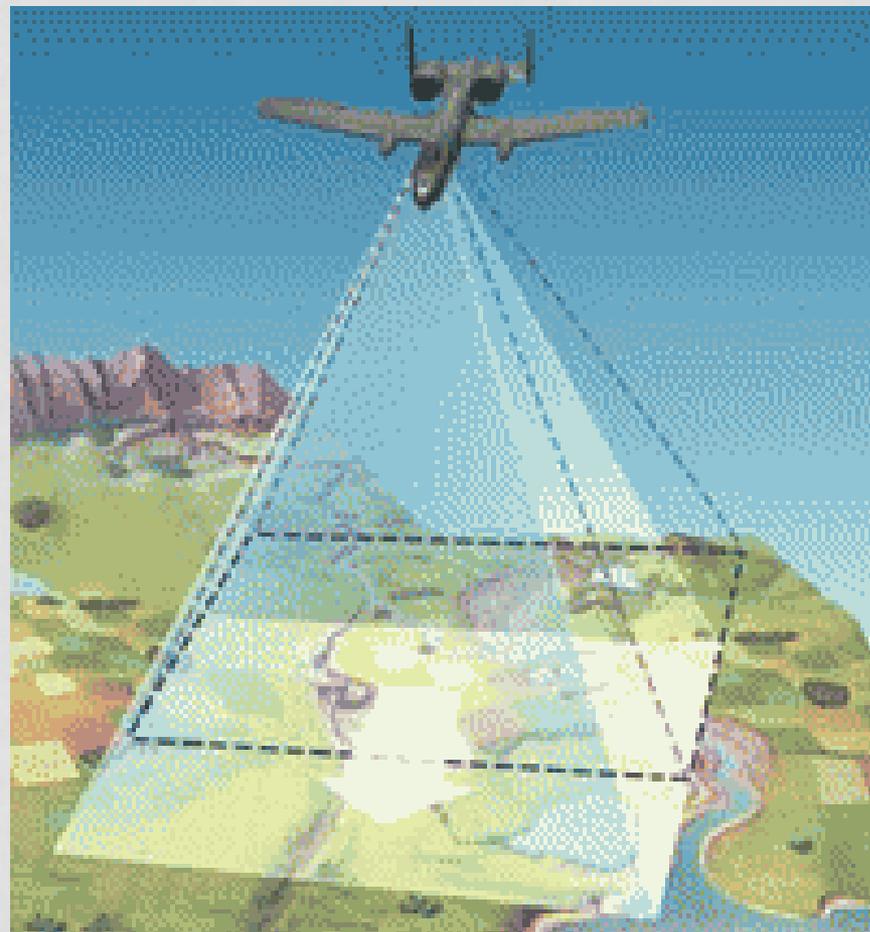
ЖОҒАРҒЫ ГЕОДЕЗИЯ

Жердің пішіні мен мөлшерін зерттейді және жер бетінің әрқилы нүктелерінің координаталарын бір жүйеде анықтайды.



АЭРОГЕОДЕЗИЯ

- Аэросуреттер бойынша топографиялық карта жасаудың әдістерін зерттейтін және оны жетілдірумен шұғылданатын ҒЫЛЫМ



ИНЖЕНЕРЛІК ГЕОДЕЗИЯ

Инженерлік құрылыстың ізденіс, жоба, салу және пайдалану кезеңдеріндегі геодезиялық жұмыстардың әдістерін зерттеумен шұғылданады.



БАСҚА ҒЫЛЫМДАРМЕН БАЙЛАНЫС

