

## АКТУАЛЬНІСТЬ ПРОФЕСІЇ «ЗЕМЛЕВПОРЯДКУВАННЯ»

Дзьома Тетяна, студентка 4-го курсу спеціальності  
«Землевпорядкування та кадастр»  
Науковий керівник – викладач В.В. Додурич  
*Кафедра землевпорядкування та кадастру*

Вивчення Землі – це предмет багатьох наук про Землю, які відносяться до класу природознавчих наук. Серед них особливе місце займає одна з найстаріших наук про Землю – геодезія.

В своїх першовитоках вона виникла із потреби людей в розподілі та обліку родючих ділянок земної поверхні для їх с/г використання. Однак справжнім поштовхом стало відкриття нових земель та початок великих геодезичних робіт у Росії у XVIII ст.

Професія землевпорядника (геодезиста) є дуже важливою та бажаною, як і програміста, юриста, лікаря, оскільки ця робота є першочерговою в будівництві автошляхів та будівель. Проектування, будівництво і експлуатація будь-якої інженерної споруди не може обійтись без виконання геодезичних робіт. При чому роль геодезії тим більша, чим більше і відповідальніше об'єкт що споруджується.

Безперервний ріст продуктивних сил країни неможливий без докладних та достовірних відомостей про територію у топографічному відношенні. Це завдання розв'язується за допомогою карт і планів місцевості різних масштабів що створюються за результатами геодезичних вимірювань.

Оборона країни потребує наявності карт різних масштабів, за картами плануються операції військ, без карт неможна успішно здійснити управління військами. Так, наприклад, під час проведення Берлінської операції Великої вітчизняної війни 1941-1945 рр. було використано більше 6млн. примірників топографічних карт.

Ефективне використання головного надбання країни – землі, як основи життєдіяльності суспільства, неможливе без точного обліку та оцінки ділянок землекористування, тобто без ведення державного земельного кадастру.

Розпаювання земель, знання землевпорядника має велике значення і в сільському господарстві, урожайність культур залежить від правильно складеного землевпорядником проекту сівозмін, вірного підходу до встановлення і збільшення родючості ґрунтів, відновлення та їх поліпшення і на цій основі збільшення валового збору с/г продукції, створення територіальних умов для підвищення культури землеробства, правильного обробітку культур господарства.

Сьогодні неможливо уявити собі земельно-вимірювальні роботи без геодезиста, що робить цю професію надзвичайно цікавою і перспективною.

Професія землевпорядника є невід'ємною ланкою серед найважливіших робіт та почесною в Україні і у світі загалом