

# Управління якістю робіт із землеустрою

Перович Лев Миколайович, доктор технічних наук, професор кафедри управління земельними ресурсами, каб. 10-210

**Формат:** вибіркова дисципліна.

**Мета:** вивчення студентами, майбутніми інженерами землевпорядниками, теоретичних та практичних аспектів управління якістю землевпорядних робіт.

## **Результати курсу:**

### ***Знання:***

- процедури організації та проведення землевпорядної документації, оцінки земель, а також документація і матеріали державного земельного кадастру, яка розробляється на державному, регіональному та місцевому рівнях суб'єктами господарської діяльності;
- програмного забезпечення землевпорядних та топографогеодезичних робіт, що дозволяє оцінювати якість проведених робіт;

### ***Навички:***

- засвоєння студентами міжнародної системи оцінки документообігу;
- вивчення системи міжнародної стандартизації та сертифікації земельно-кадастрових робіт.

# Управління якістю робіт із землеустрою

## Компетентності та програмні результати

### *Загальні:*

ЗК 9 Прагнення до збереження природного навколишнього середовища та забезпечення сталого розвитку суспільства

### *Фахові:*

ФК 3 Здатність до застосування знань з геодезії, землеустрою, земельного кадастру, земельного права на практиці для виконання професійних обов'язків

ФК 4 Здатність проводити польові, дистанційні і камеральні дослідження в галузі геодезії та землеустрою

ФК 7 Здатність розробляти проекти і програми, організовувати та планувати польові роботи, готувати технічні звіти та оформлювати результати польових, камеральних та дистанційних досліджень в геодезії та землеустрої

ФК 9 Уміння прогнозувати, планувати використання земельних ресурсів

ФК 10 Організовувати виконання комплексу підготовчих робіт з розробки проектів землеустрою

ФК 12 Володіння знаннями теоретико-методичного формату функціонування суб'єктів господарювання на землі

### *Результати навчання:*

ПРН 7 Використовувати методи і технології землевпорядного проектування, територіального та господарського землеустрою, планування використання та охорони земель, кадастрових знімачів та ведення державного земельного кадастру

ПРН 10 Володіти методами землевпорядного проектування, територіального і господарського землеустрою, планування використання та охорони земель з врахуванням впливу низки умов соціально-економічного, екологічного, ландшафтного, природо-охоронного характеру та інших чинників

ПРН 11 Володіти методами організації топографо-геодезичного і землевпорядного виробництва від польових вимірювань до менеджменту та реалізації топографічної та землевпорядної продукції на основі використання знань з основ законодавства і управління виробництвом

# Управління якістю робіт із землеустрою

## Тематика курсу:

- Тема 1. Поняття якості робіт із землеустрою
- Тема 2. Міжнародні системи керування якістю міжнародних робіт із землеустрою
- Тема 3. Державне регулювання якості проведення земельнокадастрових робіт
- Тема 4. Топографо-геодезичні та картографічні роботи при відведенні земельних ділянок
- Тема 5. Склад та зміст робіт щодо польового контролю якості робіт.
- Тема 6. Погодження документації із землеустрою.
- Тема 7. Проведення державного контролю щодо якості виконання землевпорядної документації.
- Тема 8. Авторський нагляд за реалізацією заходів, передбачених документацією із землеустрою

## Обов'язкові компоненти ОП:

- Проекційне мультимедійне обладнання (проектор, екран, ноутбук/комп'ютер);
- Комп'ютерний клас;
- Доступ до мережі Internet, точка доступу Wi-Fi;
- OS: Windows, Android, iOS;
- Browsers: Chrome / Opera / Mozilla Firefox / MS Edge;
- Програмне забезпечення: Word, Excel, PowerPoint; Skype, Zoom, Google Meet, Digitals, Geodetic Information System 6.
- Публічна кадастрова карта України:  
[https://map.land.gov.ua/?cc=3461340.1719504707,6177585.367221659&z=6.5&l=kadastr&bl=ortho10k\\_all](https://map.land.gov.ua/?cc=3461340.1719504707,6177585.367221659&z=6.5&l=kadastr&bl=ortho10k_all)
- Дані Держгеокадастру:  
<https://land.gov.ua/derzhheokadastr-dodav-na-publichnu-kadastruvu-kartu-dani-pro-heonadra/>
- Система електронного навчання Moodle 3.9.

# Управління якістю робіт із землеустрою

## Оцінювання та види робіт:

За семестр: 70 балів

30 балів за практичні завдання (аналіз запропонованих аналітичних ситуацій, опитування, вивчення системи міжнародної стандартизації та сертифікації земельно-кадастрових робіт).

5 балів за тестування;

15 балів за самостійну роботу;

20 балів за індивідуальну роботу.

За залік : 30 балів.

**Академічна доброчесність:** передбачає самостійне виконання аналітичних і індивідуальних завдань; тестування контрольних робіт; у разі наявності текстових збігів, копіювання або фальсифікації даних робота не буде зараховуватися.

**Консультації** з дисципліни відбуваються згідно графіка консультацій кафедри управління земельними ресурсами, 10-201.