

ПАСПОРТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ОС – бакалавр

193 "Геодезія та землеустрій"

" Екологічне ґрунтознавство "

Кількість кредитів ЄКТС: 3

Види робіт: лекції, лабораторні заняття

Форма підсумкового контролю: залік

Мета дисципліни, знання та навички, що дисципліна дає:

Оволодіння знаннями, уміннями, навичками та професійними компетенціями стосовно екологічних режимів, біосферних та соціосферних функцій великої розмаїтості зональних та азональних ґрунтів у природних та антропогенних екосистемах різних ландшафтно-біокліматичних зон України та інших держав, що сприятиме формуванню у студентів-землевпорядників ноосферного (мудрого, раціонального) світогляду при землевпорядному проектуванні, картографуванні, опрацюванні земельного кадастру, загалом при адаптації потреб суспільства до потенціалу ґрунтово-земельних ресурсів в сучасну епоху глобалізації. Екологічне ґрунтознавство вивчає ґрунт як головний об'єкт "боротьби" двох екологій – екології людини та екології рослин в силу чіткої відмінності їх конкуренції щодо освоєння обмежених ґрунтових ресурсів планети.

Кафедра, якісний склад: ґрунтознавства, доктор біолог. наук, професор М.О. Горін, канд. с.-г. наук, ст. викладач О.С. Панасенко, канд. с.-г. наук, ст. викладач Ю.В. Дегтярьов.

Практична підготовка: навчальна практика