

Дисципліна	Меліорація земель
Рівень ВО	«Бакалавр»
Курс	2
Обсяг	5 кредитів
Мова викладання	українська
Кафедра	садово-паркового господарства, геодезії і землеустрою
Вимоги до початку вивчення	перед вивченням дисципліни здобувач вищої освіти повинен володіти матеріалами наступних курсів ґрунтознавство, ґрунтозахисне землеробство, рекультивація з основами маркшейдерії.
Що буде вивчатися	Визначення поняття меліорації земель, види меліорації. Зрошувальні меліорації. Поняття про осушення земель. Методи і способи осушення. Культуртехнічні меліорації, рекультивація. Протиерозійні меліорації, захист ґрунтів від ерозій. Агролісомеліорація, види захисних лісових насаджень. Хімічна меліорація земель.
Чому це цікаво/треба вивчати	Насьогодні питання захисту і покращення стану ґрунтів є дуже важливим. В умовах переходу всіх галузей на засади сталого розвитку важливого значення набуває розробка і впровадження ґрунтозахисних механізмів що є новими для України.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	Знати нормативно-правові засади забезпечення питань раціонального використання, охорони, обліку та оцінки земель на національному, регіональному, локальному і господарському рівнях, процедур державної реєстрації земельних ділянок, інших об'єктів нерухомості та обмежень у їх використанні
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Міждисциплінарна та багатопрофільна підготовка фахівців, знання і володіння сучасними геоінформаційними технологіями для вирішення експериментальних і практичних завдань.
Інформаційне забезпечення	Робоча програма, курс лекцій, методичні рекомендації для проведення практичних робіт, презентації лекцій, роздатковий матеріал.
Форма проведення занять	Очний. Заочний
Семестровий контроль	залік