

Дисципліна	Агролісомеліорація
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 лісові насадження, меліорація, ґрунтознавство, ґрунтозахисне землеробство, рекультивація з основами маркшейдерії.
Що буде вивчатися	Визначення понять агролісомеліорації, види і основні методи агролісомеліорації. Завдання агролісомеліорації. Поняття про боротьбу з суховіями, змивом розмивом, розвіюванням ґрунту і т.д.
Чому це цікаво/треба вивчати	<p>Загострення екологічних проблем функціонування сучасних агроландшафтів насамперед, пов'язано з використанням земель, що не забезпечує дотримання оптимальних параметрів екологічних і соціально-економічних функцій територій, відсутністю системних меліоративних та протиерозійних заходів на орних землях, які становлять близько 78 відсотків сільськогосподарських угідь. Захисні лісові насадження лінійного типу створюють екологічний каркас агроландшафтів, але їх кількість, лісівничий стан та безсистемне розміщення не відповідають сучасним вимогам.</p> <p>Збереження і охорона орних земель належать до пріоритетів держави і є важливою умовою забезпечення збалансованого розвитку агроландшафтів, підвищення урожайності сільськогосподарських культур. В основу Концепції покладено заходи, спрямовані на розв'язання зазначеної проблеми шляхом покращення лісівничо-меліоративного стану захисних лісових насаджень лінійного типу та їх створення на основі науково обґрунтованих технологій.</p>
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

