

| | |
|---|--|
| Дисципліна | Вибіркова дисципліна 3 «Лісова реабілітація урбанізованого довкілля» |
| Рівень ВО | Другий (магістерський) |
| Назва спеціальності/освітньо-професійної програми | 205 Лісове господарство / Лісове господарство та інші спеціальності |
| Форма навчання | Денна, заочна |
| Курс, семестр, протяжність | 1 курс 2 семестр; 4 кредити ЄКТС |
| Семестровий контроль | залік |
| Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні) | 120 год., з них 14 год. лекцій, 14 год. практичних (для заочної форми: лекцій – 8 год., практичних – 8 год.) |
| Мова викладання | Українська |
| Кафедра, яка забезпечує викладання | Лісового та садово-паркового господарства |
| Автор дисципліни | Голуб Сергій Миколайович |
| Короткий опис | Предмет «Лісова реабілітація урбанізованого довкілля» передбачає вивчення етіологію загроз і негативні наслідки урбанізації та техногенної трансформації природного довкілля; можливі напрямки та шляхи лісової реабілітації урбанізованого довкілля і підвищення його екологічності та адаптивності до антропогенної трансформації. |
| Вимоги до початку вивчення | Вимоги відсутні. |
| Що буде вивчатися | Негативні наслідки урбанізації та трансформації довкілля. Головні напрямки та шляхи лісової реабілітації урбанізованого довкілля. Алгоритми лісової реабілітації і підвищення адаптивності до техногенних змін різних комплексів урбанізованого довкілля. Перспективи лісової реабілітації довкілля та її значення для гармонізації умов існування людства в умовах антропоцену. |
| Чому це цікаво/треба вивчати | Тому, що студент зможе оцінювати стан урбанізованого довкілля та його природних екосистем і визначати ступінь їх порушення та деградації; організовувати і проводити моніторинг стану урбанізованого довкілля та змін його природних комплексів і визначати доцільність та можливість проведення лісової реабілітації. |
| Чому можна навчитися (результати навчання) | Здобути знання про параметри оцінки та ознаки техногенного порушення стану урбанізованого довкілля, методи і способи комплексної оцінки стану та визначення ступеню порушення природних екосистем урбанізованого довкілля, способи і заходи лісової реабілітації урбанізованого довкілля, добір лісівничих заходів для лісової реабілітації. |
| Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності) | Розробляти алгоритми лісової реабілітації і підвищення адаптивності урбанізованого довкілля та його комплексів до глобальних змін довкілля, зумовлених діяльністю людини; організовувати та керувати роботами з лісової реабілітації урбанізованого довкілля. |
| Інформаційне забезпечення | висвітлено в силабусі |
| Web-посилання на силабус навчальної дисципліни на вебсайті факультету | https://vnu.edu.ua/uk/faculties-and-institutes/fakultet-biologii-ta-lisovogo-gospodarstva |