

АНОТАЦІЯ

Дисципліна «Ландшафтне планування»

Обсяг дисципліни - 3 кредити ECTS, 90 годин, в тому числі лекції – 12 год., практичні заняття – 12 год., самостійна робота студента – 66 год. Форма контролю – залік

Кафедра – кафедра садово-паркового господарства та екології;

Викладач – Скаковський Сергій Іванович, асистент кафедри СПГ та екології;

Компетентності, які здобувачі мають здобути після вивчення курсу:

- Здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу;
- Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети;
- Здатність проектувати та реалізовувати заходи з інженерної підготовки території, будівництва, благоустрою, озеленення і утримання об'єктів садово-паркового господарства, об'єктів культурної спадщини та девастрованих ландшафтів;
- Здатність здійснювати технічні розрахунки в проектах, техніко-економічне обґрунтування і функціонально-вартісний аналіз ефективності проєктованих заходів;
- Знання закономірностей проєктування, створення та експлуатації компонентів рослинних угруповань та інженерно-технічного обладнання на об'єктах садово-паркового господарства.

Результати навчання:

- Уміння пропонувати та організовувати еколого-біологічні та технологічні заходи створення та утримання об'єктів садово-паркового господарства, природних і культурних ландшафтів;
- Уміння розробляти проекти об'єктів озеленення, садово-паркового господарства та ландшафтної архітектури, реставрації та реконструкції об'єктів озеленення, культурної спадщини; проектувати зимові сади в інтер'єрах офісних і житлових будівель, озеленення покрівель, оранжерейні і тепличні комплекси;
- Уміння проектувати території площ, магістралей і вулиць, пішохідних зон, смуг відведення лінійних об'єктів, зон заміського відпочинку і туризму, лісопарків, територій лікарняних комплексів і курортів, санітарно-захисних зон, меліоративних деревних насаджень, реабілітації порушених ландшафтів техногенних територій.

Курс «Ландшафтне планування» орієнтований на студентів магістратури спеціальності «Садово-паркове господарство».

Передумови вивчення курсу: Вивчення дисципліни «Ландшафтне планування» базується на знаннях, які студенти набувають при вивченні нормативної частини ОП, базові знання з курсів : «Дендропроєктування», «Експлуатація садово-паркових об'єктів», «Планування садово-паркового господарства»

Форми вивчення дисципліни – очно або онлайн за допомогою Zoom та Moodle на «Освітньому порталі»