

АНОТАЦІЯ ВИБІРКОВОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назва дисципліни	Інженерний благоустрій територій і транспорту
Назва дисципліни (англ.)	Engineering improvement of territories and transport
Кафедра	Кафедра архітектури, планування територій та будівництва
Рівень освіти, семестр	Бакалавр, осінній
Анотація дисципліни (до 200 слів)	Метою вивчення навчальної дисципліни є вивчення основ проектування транспортних мереж і вузлів, засвоєння основних положень теорії та практики по забезпеченню територій для архітектурно-містобудівельного використання та створення сприятливих санітарно-гігієнічних умов проживання Завдання вивчення даного курсу є знати загальні та спеціальні заходи з інженерної підготовки, завдання, стадії та методи вертикального планування та організації поверхневого стоку, методи захисту міських територій від надмірного зволоження або затоплення, класифікацію вулиць і доріг населених місць, транспортні вузли різних форм складності і організація руху транспорту і пішоходів
Особливості курсу (унікальність курсу)	Вміті розробляти схеми заходів з інженерної підготовки, виконувати проекти вертикального планування.
Теми занять	Тема 1. Основи проектування транспортних мереж і вузлів. Тема 2. Забезпечення територій для архітектурно-містобудівельного використання Тема 3. Створення сприятливих санітарно-гігієнічних умов проживання Тема 4. Загальні та спеціальні заходи з інженерної підготовки Тема 5. Розробка схем заходів з інженерної підготовки. Тема 6. Методи захисту міських територій від надмірного зволоження або затоплення. Тема 7. Завдання, стадії та методи вертикального планування та організації поверхневого стоку. Тема 8. Методи виконання проектів вертикального планування. Тема 9. Класифікація вулиць і доріг населених місць, транспортні вузли різних форм складності та організація руху транспорту і пішоходів.
Передумови для вивчення дисципліни	Повна загальна середня освіта
Кількість здобувачів мінімальна	10
Кількість здобувачів максимальна	50
Кредити ЄКТС	3
Форма контролю	залік
Лекційних годин (Денна/Заочна)	14 / 4
Практичних годин (Денна/Заочна)	16 / 4
Інформація про викладача	Масленнікова Вікторія Вікторівна - канд. екон. наук, доцент З 2018 р. член проектної групи освітньо-професійної програми першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 191 - Архітектура та містобудування 19 - Архітектура та будівництво. Виконавець наукової теми кафедри планування території населених пунктів та будівництва: Дослідження сучасних технологій та методик щодо використання території населених пунктів та сільських територій, розвитку інфраструктури та їх розбудови»(номер державної реєстрації 0118U1002009). Науковий напрям: Пріоритетні напрями розвитку сільських територій України. Публікаційна активність 75 наукових праць.