

ТРАНСПОРТНЕ ПЛАНУВАННЯ ТЕРИТОРІЙ

Кафедра соціально-гуманітарних дисциплін

Факультет агротехнологій та економіки

<i>Лектор</i>	доцент, к.філос.н. Литовченко В.П.
<i>Семестр</i>	6
<i>Освітній ступінь</i>	бакалавр
<i>Кількість кредитів ЄКТС</i>	5
<i>Форма контролю</i>	екзамен
<i>Аудиторні години</i>	44 (22 год. лекційних, 22 год. практичних)

Загальний опис дисципліни

Мета вивчення навчальної дисципліни - формування системних знань і практичних умінь з транспортного планування територій. Засвоєння основ проектування житлових районів села, виробничої зони села, вулично-магістральної мережі села, ландшафтно-рекреаційної зони, інфраструктури села.

Завдання вивчення дисципліни: навчити студентів основам проектування житлових районів села, виробничої зони села, вулично-магістральної мережі села, ландшафтно-рекреаційної зони, інфраструктури села.

Теми лекцій:

- Тема 1. Транспортні проблеми та функціональне зонування сільських територій.
- Тема 2. Планувальні структури населених пунктів.
- Тема 3. Транспортні характеристики планувальних структур населених пунктів. Функціональна класифікація вулиць та автомобільних стоянок.
- Тема 4. Загальні підходи до моделювання транспортних потоків. Методика розробки моделі функціонування транспортної мережі.
- Тема 5. Розрахунок розподілу транспортних потоків у транспортній мережі. Розробка та оцінка ефективності рішень щодо удосконалення транспортної мережі.
- Тема 6. Місцеві державні адміністрації у плануванні розвитку територій. Органи місцевого самоврядування у плануванні розвитку територій.
- Тема 7. Планування сталого розвитку територій. Маркетинг у плануванні розвитку територій.
- Тема 8. Планування організаційної структури управління економічним розвитком і комунікаційного забезпечення регіону.
- Тема 9. Планування раціонального природокористування у регіоні.
- Тема 10. Планування забудови територій.

Теми практичних занять:

- Тема 1. Транспортні проблеми та функціональне зонування сільських територій.
- Тема 2. Планувальні структури населених пунктів.
- Тема 3. Транспортні характеристики планувальних структур населених пунктів. Функціональна класифікація вулиць та автомобільних стоянок.
- Тема 4. Загальні підходи до моделювання транспортних потоків. Методика розробки моделі функціонування транспортної мережі.
- Тема 5. Розрахунок розподілу транспортних потоків у транспортній мережі. Розробка та оцінка ефективності рішень щодо удосконалення транспортної мережі.
- Тема 6. Місцеві державні адміністрації у плануванні розвитку територій. Органи місцевого самоврядування у плануванні розвитку територій.
- Тема 7. Планування сталого розвитку територій. Маркетинг у плануванні розвитку територій.
- Тема 8. Планування організаційної структури управління економічним розвитком і комунікаційного забезпечення регіону.
- Тема 9. Планування раціонального природокористування у регіоні.
- Тема 10. Планування забудови територій.