

ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра геоматики, землеустрою та планування територій

**ПЛАН ЗАХОДІВ З МЕТОДИЧНОЇ РОБОТИ КАФЕДРИ ГЕОМАТИКИ,
ЗЕМЛЕУСТРОЮ ТА ПЛАНУВАННЯ ТЕРИТОРІЙ
НА 2025–2026 Н.Р.**

Обговорено і затверджено на засіданні кафедри геоматики, землеустрою та планування територій, протокол від «01» вересня 2025 р. № 1

Завідувач кафедри _____ проф. ШЕВЧУК С. М.



Полтава 2025

План заходів з методичної роботи кафедри геоматики, землеустрою та планування територій на 2025–2026 н.р.

1. Розробка та оновлення навчально-методичних комплексів

- систематичне оновлення навчально-методичних комплексів з дисциплін, що викладаються науково-педагогічними працівниками кафедри, з урахуванням сучасних досягнень науки, цифрових технологій та потреб освітніх програм;
- інтеграція у НМКЗНД мультимедійних матеріалів, інтерактивних карт, баз даних та геоінформаційних сервісів.

2. Підготовка нових методичних розробок

- створення методичних рекомендацій для студентів усіх рівнів освіти (бакалаврів, магістрів) із застосуванням сучасних педагогічних технологій;
- розробка електронних посібників, онлайн-зошитів для практичних занять та тестових завдань у системі Moodle.

3. Формування матеріалів для фахових вступних випробувань

- підготовка та оновлення програм і збірників тестових завдань для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за ОП «Землеустрій та планування територій» та першого (бакалаврського) рівня за ОП «Геодезія та землеустрій»;
- удосконалення системи оцінювання компетентностей вступників.

4. Розробка програм практичної підготовки

- створення та оновлення програм науково-дослідної практики для магістрів і бакалаврів спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій»;
- розширення тематики практики із залученням новітніх технологій (дронів, ГІС-систем, цифрових моделей рельєфу).

5. Підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників

- проходження стажувань у провідних вітчизняних і закордонних закладах освіти та наукових установах;
- участь у міжнародних вебінарах, онлайн-курсах і тренінгах із геоінформаційних технологій, землеустрою та територіального планування;
- розробка індивідуальних планів професійного розвитку.

6. Проведення відкритих занять та взаємовідвідування

- організація відкритих лекцій, практичних і лабораторних занять для обміну педагогічним досвідом;
- проведення спільних обговорень та аналізу якості викладання із залученням студентів і викладачів інших кафедр.

7. Участь у науково-методичних заходах

- підготовка матеріалів для науково-методичної конференції університету;
- презентація результатів роботи кафедри щодо впровадження інноваційних підходів у навчальний процес;
- участь у міжнародних методичних форумах і круглих столах.

8. Розвиток цифрової освітньої інфраструктури кафедри

- створення та поповнення електронного архіву навчально-методичних матеріалів;
- впровадження інструментів для дистанційного та змішаного навчання;
- використання сучасних платформ для онлайн-тестування, моніторингу знань і контролю якості освіти.

№	Заходи	Відповідальні	Термін виконання
1	Розробка та оновлення навчально-методичних комплексів з дисциплін, інтеграція мультимедійних матеріалів та ПС-сервісів	Науково-педагогічні працівники кафедри	Вересень 2025 року
2	Підготовка методичних розробок, електронних посібників, онлайн-зошитів і тестових завдань у Moodle	Викладачі кафедри	Протягом навчального року
3	Формування програм і збірників тестових завдань для фахових вступних випробувань (бакалавр, магістр)	Робоча група кафедри, гарант ОП	До 01.06.2026

4	Розробка програм науково-дослідної та виробничої практики, розширення тематики з використанням дронів, ГІС і ЦМР	Завідувач кафедри, відповідальні за практику	До початку практики (червень 2026)
5	Підвищення кваліфікації та стажування викладачів у вітчизняних і закордонних ЗВО, участь у вебінарах та тренінгах	Науково-педагогічні працівники	Протягом навчального року
6	Проведення відкритих занять, взаємовідвідування лекцій, обговорення якості викладання	Викладачі кафедри	За графіком кафедри
7	Підготовка матеріалів та участь у науково-методичній конференції університету, міжнародних форумах	Усі викладачі кафедри	Березень–квітень 2026
8	Розвиток цифрової інфраструктури кафедри: створення електронного архіву НММ, впровадження онлайн-інструментів для тестування та контролю знань	Завідувач кафедри, адміністратор Moodle	Протягом навчального року

Відповідальна по кафедрі
за методичну роботу



Світлана НАГОРНА