

## ПЛАН

### виконання кафедральної науково-дослідної роботи у 2021-2025 рр, які виконуватимуться в межах робочого часу викладачів без додаткового регіонального чи державного фінансування

1. Кафедра, факультет: кафедра географії та геоекології, природничо-географічний факультет.
2. Назва НДР (українською, російською, англійською мовою):
  - Актуальні географічні проблеми Центральної та Південної України
  - Актуальные географические проблемы Центральной и Южной Украины
  - Actual geographic problems of Central and Southern Ukraine.
3. Індекс УДК: УДК 913 (477.65/.7)
4. Категорія роботи: фундаментальна, прикладна.
5. Назва пріоритетного напрямку розвитку науки і техніки згідно з Законом України від 12.10.2010 №2519-17:
  - Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентноспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави;
  - Раціональне природокористування.
6. Назва пріоритетного тематичного напрямку згідно з Постановою КМУ 07.09.2011 №942:
  - Технології сталого використання, збереження і збагачення біоресурсів та покращання їх якості і безпечності, збереження біорізноманіття;
  - Технології раціонального використання ґрунтів і збереження їх родючості.
7. Науковий керівник (українською, російською, англійською мовою):  
Мирза-Сіденко Валентина Миколаївна  
Мирза-Сиденко Валентина Николаевна  
Mirza-Sidenko Valentina
8. Терміни виконання: початок 1.01.2021 р. кінець 29 грудня 2025 р.
9. Мета НДР: теоретичне обґрунтування існуючих географічних проблем Центральної і Південної України та розробка практичних шляхів до їх вирішення.
10. Зміст і терміни етапів, запланованих до виконання:

№ етапу	Найменування етапу та його зміст	Термін виконання		Очікувані результати, звітна документація
		Початок	Закінчення	
1	Теоретико-практичні аспекти	2021	2023	Підготовка

	вирішення геоекологічних, соціально-географічних та туристсько-краєзнавчих проблем Центральної та Південної України в умовах сталого розвитку			монографії «Геоморфологія Лівобережжя Нижнього Дніпра». Підготовка публікацій у наукових фахових виданнях, курсових та кваліфікаційних робіт з тематики дослідження. Звіт про проведену роботу.
2	Аналіз фізико-географічних та суспільно-географічних явищ та процесів на досліджуваній території у контексті переходу регіонів до сталого розвитку	2024	2025	Підготовка монографії «Падинні геок комплекси межиріччя Дніпро – Молочна». Підготовка публікацій у наукових фахових виданнях, курсових та кваліфікаційних робіт з тематики дослідження. Звіт про проведену роботу.

11. Галузь застосування: 01 Освіта

12. Очікувані результати НДР:

- Підготовка звітів про проведену науково-дослідну роботу за визначеною тематикою.
- Захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата географічних наук: Мовчан С.В. "Інтерференція зональних та інтразональних біоценозів степової зони України" (науковий керівник: д.г.н., проф. Кривульченко А.І. ).
- Захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата педагогічних наук: Романькова К.О "Формування готовності до самовдосконалення майбутнього вчителя географії " (науковий керівник: д.п.н., доц. Галета

- Я.В.).
- Публікація 2 монографій, наукових статей.  
Орієнтовні теми та терміни підготовки монографій:  
Геоморфологія Лівобережжя Нижнього Дніпра, друк – 2021( автор: д.г.н., проф. Кривульченко А.І.)  
Падинні геокмплекси межиріччя Дніпро – Молочна – 2022 (автор: д.г.н., проф. Кривульченко А.І.)
  - Проведення досліджень з фундаментальних географічних проблем Центральної та Південної України: Геоморфологія межиріччя Дніпро-Молочна (д.г.н., проф. Кривульченко А.І.);  
Сучасні тенденції соціально-економічного розвитку Кіровоградської області (к.г.н., доц. Семенюк Л.Л.);  
Сучасні геодемографічні та соціокультурні процеси в Кіровоградській області (к.г.н., ст. викл. Маслова Н.М.);  
Географічні аспекти формування регіональної екомережі межиріччя Дніпра – Південного Бугу в межах території Кіровоградської області (к.б.н., доц. Мирза – Сіденко В.М.);  
Просторовий аналіз та геоінформаційне картографування стану забруднення річкових вод території Кіровоградської області (к.г.-м.н., доц. Вовк В.М.);  
Провести просторовий ризик-аналіз опромінення радоном населення Кіровоградської області (к.г.-м.н., доц.Вовк В.М.);  
Проблеми та перспективи розвитку сфери послуг Кіровоградської області» (к.г.н., ст.викл. Зарубіна А.В.)  
Інтерференція зональних та інтразональних біоценозів степової зони України (викл. Мовчан С.В.)
  - Керівництво науково-дослідною роботою студентів, підготовка кваліфікаційних робіт першого (бакалаврського), другого (магістерського) освітніх рівнів.