ДИСЦИПЛІНА «ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНІ СТУДІЇ У ГАЛУЗІ ГЕОМОРФОЛОГІЇ ТА ПАЛЕОГЕОГРАФІЇ (НАУКОВІ ЛЕКЦІЇ І СЕМІНАРИ ЗА ТЕМАМИ ДИСЕРТАЦІЙНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ)»

Анотація: Належить до переліку дисциплін вільного вибору аспіранта. Зміст дисципліни розкриває суть головних теоретичних положень, які становлять основу формування геоморфології та палеогеографії як наук, простежує зміни теоретико-методологічних підходів до вивчення рельєфу земної поверхні та історії розвитку її географічної оболонки, обґрунтовує логіку і значення геоморфологічних і палеогеографічних парадигм, які обумовлювали розвиток упродовж її становлення та в теперішній час. Надаються основи для оцінювання головних теоретичних здобутків аспірантів, здобутих у ході аналізу отриманих власних результатів дисертаційних досліджень в руслі сучасних концепцій геоморфології та палеогеографії. У процесі семінарських занять визначаються загальна ерудиція аспірантів у царині теоретико-методологічних засад геоморфології та палеогеографії, оцінюється власне бачення ними отриманих результатів для розвитку певних теоретичних та прикладних напрямків науки.

Мета навчальної дисципліни: 1) ознайомити аспірантів з можливостями застосування теорії і методології геоморфології та палеогеографії для вирішення комплексних теоретичних проблем та визначенні цілей проведення геоморфологічних та палеогеографічних досліджень, а також для теоретико-методологічного обґрунтування очікуваних та отриманих результатів власних досліджень; 2) підвищити теоретичний рівень фахової ерудиції, в частині пошуку кореляцій досліджень, проведених аспірантами, з основними теоретичними та прикладними напрямками геоморфології та палеогеографії, що передбачає глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань.

Попередні вимоги.

Аспірант повинен знати: сучасні теоретичні засади геоморфології та палеогеографії як наук про еволюцію природних систем; принципи системного, історико-генетичного та регіонального аналізу геосистем; сучасні методи геоморфологічних і палеогеографічних досліджень (польових, лабораторних, аналітичних); засади стратиграфії четвертинних відкладів та палеогеографічних реконструкцій; вимоги до підготовки дисертаційного дослідження та наукових публікацій.

Аспірант повинен вміти: формулювати наукову проблему, мету та завдання власного дослідження; обґрунтовувати методологічні підходи і вибір методів дослідження; критично аналізувати сучасні наукові концепції та дискусійні положення; інтегрувати різнорідні дані; застосовувати сучасні інструменти аналізу (картографічні, ГІС, статистичні).

Змістові модулі.

- Теоретико-методологічні концепції сучасної геоморфології
- Закони та закономірності геоморфології
- Проблеми класифікації в геоморфології
- Теоретико-методологічні аспекти палеогеографії четвертинного періоду
- Проблеми інтеграції палеогеографічних даних
- Теорія та методологія дисертаційних досліджень

Мова викладання: українська

Рік підготовки: другий рік навчання.

Кількість кредитів: 4

Форма заключного контролю: іспит

Структура навчальної дисципліни: загальний обсяг 120 годин, у тому числі 34 годин аудиторних занять (24 год. – лекційні заняття, 8 год. – практичні заняття, 2 години – консультація), 86 годин самостійної роботи.
Викладач: Герасименко Наталія Петрівна, доктор географічних наук, професор, професор кафедри землезнавства та геоморфології географічного факультету.
Інформація про викладача:

https://geo.knu.ua/fakultet/pidrozdily/kafedry/kafedra-zemleznavstva-ta-geomorfologiyi/vykladachi-kafedry-zemleznavstva-ta-geomorfologiyi/gerasymenko-nataliya-petrivna/