

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Львівський національний університет імені Івана Франка
Факультет географічний
Кафедра геоморфології і палеогеографії

Затверджено

На засіданні кафедри *геоморфології і палеогеографії*
факультету *географічного*
Львівського національного університету
імені Івана Франка
(протокол № 2 від 10 вересня 2019 р.)

В.о. завідувача кафедри

Силабус з навчальної дисципліни
«Науковий семінар»,
що викладається в межах ОПП (ОПН)
третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти для здобувачів з
спеціальності 103 Науки про Землю

Львів 2019 р

**Силабус курсу «Науковий семінар»
2019-2020 навчального року**

Назва курсу	
Адреса викладання курсу	Каб. 45, вул.Дорошенка 41.
Факультет та кафедра, за якою закріплена дисципліна	Географічний факультет, кафедра геоморфології і палеогеографії
Галузь знань, шифр та назва спеціальності	10 Природничі науки; 103 Науки про Землю (географія)
Викладачі курсу	Дмитрук Роман Ярославович, канд. геогр. наук, доцент кафедри геоморфології і палеогеографії
Контактна інформація викладачів	r.ya.dmytruk@gmail.com,
Консультації по курсу відбуваються	Щосереди в першій половині дня, орієнтовно з 11 до 13 год. (Дорошенка 41, ауд. 45) .
Сторінка курсу	
Інформація про курс	<p>Аспірант повинен вміти провести оцінку рельєфу в наступних галузях господарської діяльності людини:</p> <p>1) пошуки і розвідка родовищ корисних копалин;</p> <p>2) інженерно-геоморфологічне дослідження для різних видів будівництва; 3) для сільськогосподарських потреб; 4) для природоохоронних потреб; 5) для побудови прикладних геоморфологічних карт великих і середніх масштабів.</p> <p>Науковий семінар розроблено таким чином, щоб надати аспірантам необхідні знання для планування наукових досліджень та опублікування їхніх результатів в наукових статтях. Тому у курсі представлено загальні схеми виконання наукових робіт, так і конкретні кроки щодо формування наукової публікації з певної проблеми дослідження. Ще одним моментом, на якому акцентуємо увагу, це якісний аналіз зібраного упродовж трьох років аспірантом матеріалу, а також використання його для вирішення поставлених завдань.</p>
Коротка анотація курсу	Дисципліна "Науковий семінар" є завершальною нормативною дисципліною зі спеціальності "103 Науки про Землю (географія)" для освітньої програми аспірантів, яка викладається в 3 семестрі в обсязі 0,5 кредитів (за Європейською Кредитно-Трансферною Системою ECTS).
Мета та цілі курсу	Метою вивчення нормативної дисципліни "Науковий семінар" є формування в аспірантів навиків наукової роботи, написання статей, а також окремих розділів кандидатської дисертації та її логічного завершення.
Література для вивчення дисципліни	<p>Основна:</p> <p>1.Основи методології та організації наукових досліджень: Навч. посіб. для студентів, курсантів, аспірантів і ад'юнтів / за ред. А. Є. Конверського. — К.: Центр учбової літератури, 2010. — 352 с.</p> <p>2.Як підготувати і захистити дисертацію на здобуття наукового ступеня (методичні поради) / автор-упоряд. Л. А. Пономаренко. — 3-є вид., випр. і доп. — К.: Толока,</p>

	<p>2007. — 80 с.</p> <p>Допоміжна:</p> <p>1. Байрак Г. Р. Методи геоморфологічних досліджень: навч. посібник / Г. Байрак. - Львів: ВЦ ЛНУ ім. І. Франка, 2018. - 292 с.</p> <p>2. ДСТУ ГОСТ 7.1:2006. Бібліографічний запис. Бібліографічний опис : загальні вимоги та правила складання (ГОСТ 7.1– 2003, ІДТ). — Видання офіційне. — К. : Держспоживстандарт України, 2007. — 124 с.</p> <p>3. Варенко В. М. Інформаційно-аналітична діяльність : навч. посіб. / В.М. Варенко. – К. : Ун-т «Україна», 2013. – 416 с.</p> <p>4. Ковальчук В. В. Основи наукових досліджень. Навчальний посібник / В. В. Ковальчук, Л. М. Моїсєєв. — 3-е вид., перероб. і допов. — К.: ВД «Професіонал», 2005. — 240 с.</p> <p>5. Мороз І. В. Структура дипломних, кваліфікаційних робіт та вимоги до їх написання, оформлення і захисту. / І. В. Мороз. — К.: Т-во «Знання», 1997. - 56 с.</p> <p>6. П'ятницька-Позднякова І. С. Основи наукових досліджень у вищій школі. Навч. посібник / І. П'ятницька-Позднякова. — К., 2003. — 116 с.</p> <p>7. Романчиков В.І. Основи наукових досліджень: навч. посібник. — Київ: Видавництво «Центр учбової літератури», 2007. — 254 с.</p> <p>8. Яцишин А. Методи дослідження четвертинних відкладів: навч.-метод. посібник / Яцишин А., Дмитрук Р., Богуцький А. – Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. – 177 с.</p>
Тривалість курсу	5 семестр
Обсяг курсу	16 годин аудиторних (практичних) занять
Очікувані результати навчання	<p>Після завершення цього курсу аспірант буде :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Знати: 1) порядок укладання розділів дисертації; 2) методи, що використовуються при проведенні геоморфологічних та палеогеографічних досліджень; 3) структуру, яка використовується при написанні статей; 4) логіку викладання матеріалу. - Вміти: 1) формулювати актуальність дослідження; 2) визначати мету і предмет дослідження; 3) викладати аргументи, наводити докази, вести наукові дискусії; 4) складати каталоги бібліографічних посилань та оформляти списки літератури.
Ключові слова	План наукових досліджень, наукова доповідь, структура статті, вимоги ВАКу, бібліографія, Мале Полісся, неоген, антропоген, річкові тераси, дюни.
Формат курсу	Очний
	Проведення лекцій, практичних занять та консультації для кращого розуміння тем, що піднімаються аспірантом
Теми	Подано у формі СХЕМИ КУРСУ**
Підсумковий контроль, форма	Залік в кінці семестру, комбінований
Пререквізити	Для вивчення курсу аспірант потребує базових знань з геоморфологічних дисциплін, достатніх для сприйняття категоріального апарату загальної, регіональної і динамічної геоморфології, розуміння геоморфологічних та палеогеографічних джерел.
Навчальні методи та техніки, які будуть використовуватися під час викладання курсу	Співбесіда, дискусія, індивідуальні доповіді на семінарських заняттях з тематики дисертаційних робіт.

Необхідне обладнання	
Критерії оцінювання (окремо для кожного виду навчальної діяльності)	Оцінювання проводиться за 100-бальною шкалою. Бали нараховуються за наступним співвідношенням: <ul style="list-style-type: none"> • Семінарські заняття : 50% семестрової оцінки; максимальна кількість балів 25. • залік 50% семестрової оцінки. Максимальна кількість балів 50. Підсумкова максимальна кількість балів 100.
Питання до заліку чи екзамену.	
Опитування	Анкету-оцінку з метою оцінювання якості курсу буде надано по завершенню курсу.

**** Схеми курсу**

Тижд/ дата / год	Тема, план, короткі тези	Форма заняття	Література	Завдання	Термін виконання
1/2. 10/11 ⁰⁰ год	Тема 1. Загальна методика наукових досліджень. План: 1. Види наукових досліджень. 2. Загальнонаукові і спеціалізовані методи. 3. Геоморфологічні та палеогеографічні методи досліджень. Теоретичні та науково-методичні засади дослідження морфогенезу рельєфу Малого Полісся	Практична робота: усне обґрунтування	1. Основи методології та організації наукових досліджень: Навч. посіб. для студентів, курсантів, аспірантів і ад'юнтів / за ред. А. Є. Конверського. - К.: Центр учбової літератури, 2010. - 352 с. 2. Байрак Г. Р. Методи геоморфологічних досліджень: навч. посібник. - Львів: ВЦ ЛНУ ім. І. Франка, 2018. - 292 с. 3. П'ятницька-Позднякова І. С. Основи наукових досліджень у вищій школі. Навч. посібник. - К., 2003. - 116 с. 4. Сидоренко В. К. Основи наукових досліджень / В. К. Сидоренко. - К., 2000. - 259 с. 5. Яцишин А. Методи дослідження четвертинних відкладів: навч.-метод. посібник / Яцишин А., Дмитрук Р., Богущкий А. - Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. - 177 с.	Оформити перелік методів власного наукового дослідження. Дати коротку характеристику.	один тиждень, до наступного заняття.
2/9. 10/11 ⁰⁰ год	Тема 2. Аналіз головних чинників формування рельєфу. План: 1. Морфогенез дочетвертинної поверхні; 2. Геотектонічні чинники.	Практична робота: усне обґрунтування	1. Динамическая геоморфология: учебное пособие / под ред. Ананьев Г.С., Симонов Ю.Г., Спиридонов А.И. - М.: Изд-во МГУ, 1992. - 442 с. 2. Яцишин А. Методи дослідження четвертинних відкладів: навч.-метод. посібник / Яцишин А., Дмитрук Р., Богущкий А. - Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. - 177 с.	Привести розгорнуту характеристику власних досліджень.	один тиждень, до наступного заняття.
3/16. 10/11 ⁰⁰ год	Тема 3. Аналіз головних чинників формування рельєфу. План: 1. Фізико-географічні умови морфогенезу; 2. Четвертинні відкладів, їх зв'язок із сучасним рельєфом.	Практична робота: усне обґрунтування	1. Динамическая геоморфология: учебное пособие / под ред. Ананьев Г.С., Симонов Ю.Г., Спиридонов А.И. - М.: Изд-во МГУ, 1992. - 442 с. 2. Яцишин А. Методи дослідження четвертинних відкладів: навч.-метод. посібник / Яцишин А., Дмитрук Р., Богущкий А. - Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2009. - 177 с.	Привести розгорнуту характеристику власних досліджень.	один тиждень, до наступного заняття.

4/ 23. 10/ о 11 ⁰⁰ год	Тема 4. Сучасний рельєф: генезис та морфологія. План: 1. Денудаційний рельєф та його вираженість; 2. Флювіальний рельєф	Практична робота: усне обґрунтування	1. Динамическая геоморфология: учебное пособие / под. ред. Ананьев Г.С., Симонов Ю.Г., Спиридонов А.И. – М.: Изд-во МГУ, 1992. – 442 с. 2. Ковальчук І.П. Регіональний еколого-геоморфологічний аналіз. Вид. Інститут українознавства. Львів, 1997. – 440 с.	Привести розгорнуту характеристику власних досліджень.	один тиждень, до наступного заняття.
5/ 30. 10/ о 11 ⁰⁰ год	Тема 5. Сучасний рельєф: генезис та морфологія. План: 1. Акумулятивний рельєф лесових пасом і островів; 2. Аналіз еолових піщаних форм та покривних пісків	Практична робота: усне обґрунтування	1. Динамическая геоморфология: учебное пособие / под. ред. Ананьев Г.С., Симонов Ю.Г., Спиридонов А.И. – М.: Изд-во МГУ, 1992. – 442 с. 2. Ковальчук І.П. Регіональний еколого-геоморфологічний аналіз. Вид. Інститут українознавства. Львів, 1997. – 440 с.	Привести розгорнуту характеристику власних досліджень.	один тиждень, до наступного заняття.
6/ 6. 11/ о 11 ⁰⁰ год	Тема 6. Геоморфологічна регіоналізація рельєфу План: 1. Геоморфологічна карта та її аналіз; 2. Геоморфологічне районування – стан проблеми та можливості уточнення	Практична робота: усне обґрунтування	1. Цись П.М. Геоморфологія УРСР. – Львів: Вид – во Львів. ун-ту. 1962. – 223 с. 2. Ковальчук І.П. Регіональний еколого-геоморфологічний аналіз. Вид. Інститут українознавства. Львів, 1997. – 440 с.	Привести розгорнуту характеристику власних досліджень.	один тиждень, до наступного заняття.
7/ 13. 11/ о 11 ⁰⁰ год	Тема 7. Антропогенна трансформація сучасного рельєфу. План: 1. Меліорація і трансформація річкових русел 2. Кар'єри та їх вплив на трансформацію рельєфу	Практична робота: усне обґрунтування	Колтун О. В. Антропогенна геоморфологія / О. В. Колтун, І. П. Ковальчук; за ред. проф. І. П. Ковальчука. – Львів: ВЦ ЛНУ імені Івана Франка, 2012. – 193 с.; іл.	Привести розгорнуту характеристику власних досліджень.	один тиждень, до наступного заняття.
8/ 20. 11/ о 11 ⁰⁰ год	Тема 8. Антропогенна трансформація сучасного рельєфу. План: 1. Трансформація рельєфу внаслідок гірничо-промислової діяльності 2. Зміна поверхні рельєфу внаслідок сільськогосподарського освоєння території	Практична робота: усне обґрунтування	Колтун О. В. Антропогенна геоморфологія / О. В. Колтун, І. П. Ковальчук; за ред. проф. І. П. Ковальчука. – Львів: ВЦ ЛНУ імені Івана Франка, 2012. – 193 с.; іл.	Привести розгорнуту характеристику власних досліджень.	один тиждень, до наступного заняття.