



**Силабус навчальної дисципліни**  
**«Палеонтологія»**

<b>Спеціальність</b>	103 «Науки про Землю»
<b>Освітня програма</b>	Геологія нафти і газу
<b>Освітній рівень</b>	Перший (бакалаврський)
<b>Статус дисципліни</b>	Вибіркова
<b>Мова викладання</b>	Українська
<b>Курс / семестр</b>	2 курс, 4 семестр
<b>Кількість кредитів ЄКТС</b>	4
<b>Розподіл за видами занять та годинами навчання</b>	Лекції - 22 год.
	Практичні - 20 год.
	Самостійна робота – 78 год.
<b>Форма підсумкового</b>	Диференційований залік
<b>Кафедра</b>	Кафедра буріння та геології, 415Ф, 412Ф <a href="https://nupp.edu.ua/page/kafedra-burinna-ta-geologii.html">https://nupp.edu.ua/page/kafedra-burinna-ta-geologii.html</a>
<b>Викладач (-і)</b>	Лазєбна Ю.В., старший викладач кафедри буріння та геології
<b>Контактна інформація викладача (-ів)</b>	Лазєбна Ю.В.: <a href="mailto:nning.laziebna@nupp.edu.ua">nning.laziebna@nupp.edu.ua</a> , <a href="mailto:jullyy93@gmail.com">jullyy93@gmail.com</a>
<b>Дні занять</b>	За розкладом, відповідно до графіку навчального процесу
<b>Консультації</b>	Відповідно до графіку
<b>Мета навчальної дисципліни</b> - формування у фахівців з вищою освітою знань про історію виникнення та розвитку живих організмів, їх класифікацію, типових представників найбільш поширених видів, що збереглися у викопному стані, особливості їх еволюції, умов існування, геологічне значення, отримання навичок діагностування та опису зразків викопних флори й фауни.	
<b>У результаті вивчення дисципліни студенти повинні вміти</b> проводити польові та лабораторні дослідження; визначати основні характеристики, процеси, історію і склад Землі як планетарної системи та її геосфер; аналізувати склад і будову геосфер на різних просторово-часових масштабах.	
<b>Передумови для навчання</b> «Палеонтологія» вивчається на базі таких дисциплін, як Загальна геологія з основами геоморфології, Історична геологія з основами палеонтології.	
<b>Індивідуальне завдання</b>	<b>Не передбачено</b>
<b>Зміст навчальної дисципліни</b> Тема 1. Об'єкти вивчення. Умови та форми збереження організмів у викопному стані. Тема 2. Тип губки. Тема 3. Тип голкошкіри. Тема 4. Тип брахіоподи. Тема 5. Тип молюски. Тема 6. Тип хордові. Надклас риби. Тема 7. Тип хордові. Надклас чотириногі. Тема 8. Клас птахи. Тема 9. Вищі рослини. Відділи риніофіти та плауноподібні. Тема 10. Відділ безнасінні.	



Сторінка курсу на  
платформі Moodle

<https://dist.nupp.edu.ua/course/view.php?id=4053>

#### Рекомендовані джерела

1. Гриценко В.П. Палеонтологія: Навч. посіб.- Київ: ВПЦ «Київ. ун-тет», 2005.- 282с.
2. Олійник М.О., Савельєв О.Г., Янущенко Д.В. Палеонтологічні дослідження: Методичні рекомендації . – Запоріжжя: КЗ «Центр туризму» ЗОР, 2019. – 41 с.
3. Палеонтологія, палеоекологія, еволюційна теорія, стратиграфія: словник-довідник / За редакцією Макридіна В.П., Барскова І.С.. – Харків: ”Око”, 1995. – 288 с
4. Палеонтологічне товариство України / П. Ф. Гожик, Н. В. Маслун, В. І. Єфіменко, Н. М. Жабіна, В. Ю. Очаковський, Т. В. Шевченко, І. С. Супрун. Київ : Вид-во «Фоліант», 2017. 120 с.
5. Стратиграфія верхнього протерозою та фанерозою України у двох томах. Т. 1: Стратиграфія верхнього протерозою, палеозою та мезозою України [Текст] / голов. ред. П. Ф. Гожик. – Київ : ІГН НАН України; Логос, 2013. – 638 с
6. Стратиграфія мезокайнозойських відкладів північно-західного шельфу Чорного моря / П. Ф. Гожик [та ін.] ; НАН України, Інститут геологічних наук. - К. : Логос, 2006. - 170 с.: рис. - Бібліогр.: с. 160-168.
7. Мельничук Г.В. Палеонтологічний визначник та методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Історична геологія з основами палеонтології». – Рівне: НУВГП, 2019. – 150 с.
8. «Методичні вказівки до лабораторних занять із дисципліни «Історична геологія з основами палеонтології» для студентів спеціальності 103 «Науки про Землю» усіх форм навчання»/уклад.: А.М. Ягольник, к.т.н, А.В. Майоров, Ю.В. Лазєбна, М.О. Вовк. – Полтава: НУ «Полтавська політехніка ім. Ю. Кондратюка», 2020. – 70с. (Електронна версія в електронній бібліотеці Національного університету імені Юрія Кондратюка).
- 9.Стратиграфічний кодекс України.- Київ: НСКУ, 1997.- 39с.

#### Система оцінювання результатів навчання

За результатами поточного контролю протягом семестру студент може отримати максимально 70 балів, за результатами підсумкового контролю 30 балів. Студент, який повністю виконав програму навчальної дисципліни і отримав достатню рейтингову оцінку ( не менше 35 балів), допускається до підсумкового контролю дисципліни.

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в робочій програмі навчальної дисципліни.



<b>Накопичування балів з навчальної дисципліни</b>		
<b>Види навчальної роботи</b>		<b>Мах кількість балів</b>
Виконання практичних робіт		20
Написання модульних робіт		50
Диференційований залік		30
<b>Максимальна кількість балів</b>		<b>100</b>
<b>Відповідність шкали оцінювання ЄКТС національній системі оцінювання та шкалі оцінювання Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»</b>		
Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою
90 - 100	A	відмінно
82 - 89	B	добре
74 - 81	C	
64 - 73	D	задовільно
60 - 63	E	
35 - 59	FX	незадовільно
1 - 34	F	
<b>Політики навчальної дисципліни</b>		
<p>Вивчення навчальної дисципліни потребує роботи з інформаційними джерелами, підготовки до лекцій і практичних занять, виконання завдань згідно з навчальним планом.</p> <p>Підготовка до практичних занять передбачає: ознайомлення з питаннями, які виносяться на заняття з відповідної теми; вивчення лекційного матеріалу. Рішення практичних завдань повинно демонструвати ознаки самостійності виконання здобувачем такої роботи, відсутність ознак повторюваності та плагіату.</p> <p>Присутність здобувачів вищої освіти на практичних і лекційних заняттях є обов'язковою, важливою також є їх участь в обговоренні всіх питань теми. Пропущені заняття мають бути відпрацьовані. Здобувач вищої освіти повинен дотримуватися навчальної етики, поважно ставитися до учасників процесу навчання, дотримуватися дисципліни й часових (строкових) параметрів навчального процесу.</p>		
<p>Більш детальну інформацію щодо компетентностей, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни.</p>		

Силабус затверджено на засіданні кафедри «Буріння та геології» від «28» серпня 2023 р.  
Протокол № 1



*Национальний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»*