МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2023/2024 навчальний рік, прийому студентів 2021 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

_____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
"___" _____ 2023 р.

Спеціальність	184 Гірництво	Факультет/ННІ	Навчально-науковий інститут енергозбереження та енергоменеджменту
Освітня програма	Геоінженерія	Форма здобуття вищої освіти	*Очна (І.П.)*
Освітній ступінь	бакалавра	Строк навчання	2 роки 10 місяців
Випускова кафедра	*Кафедра геоінженерії*	Кваліфікація	бакалавр гірництва

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практ., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув. Бюджет	К-ть здобув. Контракт	Обсяг дисциплін Кред ECTS	Обсяг дисциплін Години	Аудиторні години Всього	Лекції за НП	Лекції з урах. Інд занять	Практ. (комп. прк) за НП	Практ. (комп. прк) з урах. Інд занять	Лабор за НП	Лабор з урах. Інд занять	Інд. зан.	СРС	Контрольні заходи Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами: 3 курс, ОС-п11 (Б: 1, К: 0); 5 семестр (18 тижнів) Всього	у т.ч. Лекц	Практ	Лаб	6 семестр (9 тижнів) Всього	у т.ч. Лекц	Практ	Лаб
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
	1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																														
	Цикл загальної підготовки																														
1	*Іноземна мова професійного спрямування-2. Практичний курс іноземної мови для професійного спілкування II*	АМТС1	1	0	3	90	54	-	-	54	-	-	-	0	36	6		5						2		2		2		2	
2	*Трудове право* *	КІГАП	1	0	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	0																
3	*Економіка і організація виробництва* **	ЕП	1	0	4.0	120	0	-	-	-	-	-	-	0	120		5														
4	*Охорона праці та цивільний захист* *	ОПЦБ	1	0	4.0	120	0	-	-	-	-	-	-	0	0																
	Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки				7	210	54	0	0	54	0	0	0	0	156	1	1	1	0	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	Цикл професійної підготовки																														
5	*Геоінженірінг та тунелювання-2. Технологія спорудження горизонтальних і похилих виробок*	ГІ	1	0	3.0	90	36	18	-	18	-	-	-	0	54	5		5					5	2	1	1					
6	*Підвалини та фундаменти*	ГІ	1	0	4.5	135	54	18	-	18	-	18	-	0	81	5		5						3	1	1	1				
7	*Курсова робота з підвалин та фундаментів*	ГІ	1	0	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30		5		5												
8	*Геоінженерія мегаполісу*	ГІ	1	0	7.0	210	90	45	-	45	-	-	-	0	120	6		6										10	5	5	
9	*Курсовий проект з геоінженерії мегаполісу*	ГІ	1	0	1.5	45	0	-	-	-	-	-	-	0	45		6			6											
10	*Переддипломна практика*	ГІ	1	0	6.0	180	0	-	-	-	-	-	-	0	180		6														
11	*Дипломне проектування*	ГІ	1	0	6.0	180	0	-	-	-	-	-	-	0	180																
	Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки				29	870	180	81	0	81	0	18	0	0	690	3	3	3	1	1	0	0	1	5	2	2	1	10	5	5	0
	ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ				36	1080	234	81	0	135	0	18	0	0	846	4	4	4	1	1	0	0	1	7	2	4	1	12	5	7	0
	2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																														
	Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																														
12	*Комп'ютерне моделювання підземних споруд (програма SCAD)* ‡	ГІ	1	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		5	5					5	4	2	2					
13	*Аерологія*	ГІ	1	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		5	5			5			4	2	2					
14	*Нормування і кошторис будівництва мегаполісів*	ГІ	1	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		5	5			5			4	2	2					
15	*Економіка містобудування та управління проектами*	ГІ	1	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		6	6			6							8	4	4	
16	*Архітектурно-будівельне проектування і дизайн*	ГІ	1	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		6	6			6							8	4	4	
17	*Інвестиційна політика та менеджмент у гірництві*	ГІ	1	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		5	5				5		4	2	2					
18	*Будівельні ризики*	ГІ	1	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		5	5				5		4	2	2					
	Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки				28	840	504	243	0	225	0	36	0	0	336	0	7	7	0	0	4	2	1	20	9.5	8.5	2	16	8	8	0
	ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ				28	840	504	243	0	225	0	36	0	0	336	0	7	7	0	0	4	2	1	20	9.5	8.5	2	16	8	8	0
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:				64	1920	738	324	0	360	0	54	0	0	1182	4	11	11	1	1	4	2	2	27	11.5	12.5	3	28	13	15	0

Кількість														
Кількість екзаменів	4	2				2								
Кількість заліків	11		7				4							
МКР	11			8				3						
Курсових робіт	1				1									
Курсових проєктів	1					1								
РГР, РР, ГР	4		2				2							
ДКР	2			2										
Рефератів	2				2									

* Перезараховано
** Екстернат
‡ Виконано перерозподіл аудиторних годин

Військова підготовка у 3 - 6 семестрах за окремим планом військової підготовки

ПРАКТИКА

Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Переддипломна практика	з 2024-04-15 до 2024-05-19	5	6

АТЕСТАЦІЯ

Форма випускної атестації	Термін проведення
Захист кваліфікаційної роботи	з 2024-06-17 до 2024-06-30

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ)

Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів Б	Кількість здобувачів К	Всього годин Б	Всього годин К
Керівництво	18	ГІ	1	0	18	0
Консультування	2	ГІ	1	0	2	0
Консультування	1	ЕП	1	0	1	0
Рецензування	2	АЕМК	1	0	2	0
ЕК	2	ГІ	1	0	2	0
Всього годин	25	Всього годин			25	0

Ухвалено на засіданні Вченої ради ННІЕЕ ПРОТОКОЛ № _____ від _____

Завідувач кафедри ГІ _____ Оксана ВОВК
(підпис)

Декан факультету (директор інституту) _____ Сергій ДЕНИСЮК
(підпис)

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;