



Форма №21
Розглянуто та схвалено на засіданні
Вченої ради університету
27 серпня 2024 року. Протокол № 01

Міністерство освіти і науки України

Національний університет «Запорізька політехніка»

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки **бакалавр** з галузі знань **(13) Механічна інженерія**
(ступінь вищої освіти) (шифр і назва галузі знань)

спеціальність **(132) Матеріалознавство**
(шифр і назва спеціальності)

освітня програма **Прикладне матеріалознавство**
(назва освітньої програми (спеціалізації))

форма навчання **денна**
(денна, вечірня, заочна (дистанційна))

Термін навчання **3 роки 10 місяців**
(навч. роки (семестри))
на основі **повної загальної середньої освіти**
(зазначається освітньо-кваліфікаційний рівень)

Термін навчання **2 роки 10 місяців**
(навч. роки (семестри))
на основі **ОКР молодший спеціаліст або фаховий молодший бакалавр**
(зазначається освітньо-кваліфікаційний рівень)

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Група(и) **ІФ-214, ІФ-214сп** 2024 рік вступу

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень							
	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	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТР	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТР	С	С	К	К	К	К	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТР	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТР	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТР	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТР	С	С	К	К	К	К	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТР	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТР	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТР	С	С	К	К	К	К	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТР	Т	Т	Т	Т	Т	ТР	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТР	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТР	С	С	К	К	К	К	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ТР	С	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання, ТР/Р - рубіжний контроль, С - екзаменаційна сесія, П - практика, К - канікули, А - складання кваліфікаційного екзамену, Д - захист дипломного проєкту (роботи)

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання + ТР/Р	Екзаменаційна сесія	Практика	Кваліфікаційний екзамен	Виконання дипломного проєкту (роботи)	Канікули	Разом
1	30	5	2			15	52
2	31	5				16	52
3	29	5	3			15	52
4	24	4	3		6	6	43
Разом	114	19	8		6	52	199

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна (ознайомча) практика	2	2
Виробнича практика	6	3
Переддипломна практика	8	3

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проєкт (робота))	Семестр
	Диплом	8

[illegible]

ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ

[illegible]

ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ

ІНШІ КОМПОНЕНТИ												
1	Дисципліна з вибіркового (факультетського або кафедрального) переліку		3		3	90						
2	Дисципліна з вибіркового (факультетського або кафедрального) переліку		4		3	90						
3	Дисципліна з вибіркового (факультетського або кафедрального) переліку		5		3	90						
4	Дисципліна з вибіркового (факультетського або кафедрального) переліку		6		3	90						

5	Дисципліна з вибіркового (факультетського або кафедрального) переліку	6		3	90														
6	Дисципліна з вибіркового (факультетського або кафедрального) переліку	7		3	90														
7	Дисципліна з вибіркового (факультетського або кафедрального) переліку	7		3	90														
8	Дисципліна з вибіркового (факультетського або кафедрального) переліку	7		3	90														
9	Дисципліна з вибіркового (факультетського або кафедрального) переліку	7		6	180														
10	Дисципліна з вибіркового (факультетського або кафедрального) переліку	8		3	90														
11	Дисципліна з вибіркового (факультетського або кафедрального) переліку	8		3	90														
12	Дисципліна з вибіркового (факультетського або кафедрального) переліку	8		3	90														
13	Дисципліна з вибіркового (факультетського або кафедрального) переліку	8		3	90														
Всього		13		42	1260														

вибіркові компоненти ЗУ каталогу

1	Блок освітніх компонентів спрямованих на розвиток особистісної фізичної культури	2		3	90														
2	Перелік освітніх компонентів інституціонального та особистісного розвитку	3		3	90														
3	Блок освітніх компонентів, спрямованих на опанування теоретичної та практичної форм світогляду, на формування філософської культури мислення	4		3	90														
4	Перелік освітніх компонентів інституціонального та особистісного розвитку	4		3	90														
5	Дисципліна з вибіркового (факультетського або кафедрального) переліку	6		3	90														
6	Перелік освітніх компонентів інституціонального та особистісного розвитку	6		3	90														
Всього		6		18	540														

Всього

Загальна кількість	240	7200	1739	812	368	500	14	45	3661	320	268	264	220	312	126	148	36
Кількість есеїв										3	3	3	1	2	2		1
Кількість відео										5	6	5	7	5	6	7	5
Кількість курсових проєктів													1	1	1	1	
Кількість курсових робіт																	

Декан факультету


(підпис)

ОЛЕКСАНДР КЛИМОВ

(підпис)

Завідувач кафедри


(підпис)

Вадим ОЛЬШАНЦЬКИЙ

(підпис)

Гарант освітньої програми


(підпис)

Валерій ВІНІЧЕНКО

(підпис)