



Форма № 21
Розглянуто та схвалено на засіданні
Вченої ради університету

«27» 08.2021р. Протокол №1/21

Міністерство освіти і науки України

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЗАПОРІЗЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовка

бакалаврів

(назва освітнього ступеня)

з галузі знань

13 Механічна інженерія

(шифр і назва галузі знань)

Кваліфікація

Бакалавр з матеріалознавства

Термін навчання

4 роки (8 семестрів)

(навчальні роки (семестри))

на основі

повної загальної середньої освіти

(назва освітнього ступеня)

за спеціальністю

132 Матеріалознавство

(код і назва спеціальності)

Термін навчання

3 роки (6 семестрів)

(навчальні роки (семестри))

(спеціалізацію)

Композиційні та порошкові матеріали, покриття

(назва освітньої програми (спеціалізації))

на основі

ОКР молодший спеціаліст

(назва освітнього ступеня (рівня))

Форма навчання

денна

(денна, заочна (дистанційна))

I. ГРАФІК ОСВІТЬОГО ПРОЦЕСУ

2021 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	T	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	T	TR	C	C	K	K	K	C	K	T	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	TR	C	C	P	P	C	K	K	K	K	K	K	K	K	K											
2	T	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	T	TR	C	C	K	K	K	C	K	T	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	TR	C	C	P	P	C	C	C	K	K	K	K	K	K	K	K										
3	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	T	T	TR	C	C	K	K	K	C	K	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	TR	C	C	P	P	C	C	C	K	K	K	K	K	K	K	K											
4	T	T	T	T	T	TR	T	T	T	T	T	T	T	TR	C	C	K	K	C	K	T	T	T	T	T	T	TR	C	P	P	P	D	D	D	D	D	D																						

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навч.; І – індивідуальна робота; Р – рубіжний (поточ.) контроль; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; А – атестація; Д – дипломування

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теор. навчання	Рубіжний (поточний) контроль (Р)	Індивідуальна робота (І)	Екзам. сесія (С)	Практика (П)	Атестація (А)	Дипломування (Д)	Канікули (К)	Разом
1	30			6	2			14	52
2	30	1		5				16	52
3	29			5	3			15	52
4	24			4	3		6	4	41
Разом	113	1		20	8		6	49	197

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна (ознайомча) практика	2	2
Виробнича практика	6	3
Переддипломна практика	8	1

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчального дисциплінарного (М/П/П)	Форма атестації – екзамен, дисциплінарна	Семестр
	Дипломування	8

№ п/п	Шифр м. ОП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	V. ПЛАН ОБОВ'ЯЗКОВОГО ПРОЦЕСУ									Кількість годин									Розподіл аудиторних занять на години за семестром (нагромаджено) та кредитами ECTS за курсами і семестрами								Кредитна оцінка												
			Розподіл за семестром			Кількість	Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Аудиторних								I курс		II курс		III курс		IV курс																		
			Опікання	Заняття (з ариф. заняттями)	Курсові роботи				РПР, РГЗ, ЦЗ	Контрольні роботи	РПР, РГЗ, ЦЗ	контрольні роботи	у тому числі								1	2	3	4	5	6	7	8													
						Всього	Лекції						Практичні	Лабораторні заняття, тренінги	Семінари	Інші	Самостійна робота																								
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			
		Кількість розрахунково-графічних робіт (РГР), розрахунково-графічних завдань (РГЗ), індивідуальних домашніх завдань (ІДЗ)																																				4			
		Кількість контрольних робіт																																							

Декан факультету  Віра Савченко

Гарант навчальної програми  Віра Савченко