



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2023/2024 навчальний рік, прийому студентів 2020 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи
Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
2023 р.

Спеціальність 136 Металургія Факультет/ІНІ
Освітня програма Комп'ютеризовані процеси лиття Форма здобуття вищої освіти
Освітній ступінь бакалавра Термін навчання
Випускова кафедра Кафедра ливарного виробництва Кваліфікація

Навчально-науковий інститут матеріалознавства та зварювання ім. Є.О. Патона
Очна
3 роки 10 місяців
бакалавр металургії

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр. (роб.), практик., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																
			Бюджет	Контракт	Кред. ЕCTS	Години	Лекції			Практ. (компл. пр.)			Лабор		СРС	Екзамен	Залік	МФР	Курсові роботи	Курсові проекти	РРР, РРГ	ДРР	ДРП	РФД	7 семестр			8 семестр											
							Всього	за НП	з урах. інв. занят'я	за НП	за НП	з урах. інв. занят'я	за НП	з урах. інв. занят'я											Всього	у т.ч.	Лекц	Практ	Лаб	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																																							
Цілі загальної підготовки																																							
1	Практичний курс інженерної мови професійного спілкування Частна 2	АМТС	7	0	3	90	54	-	-	54	-	-	-	0	36	8	7									2													
2	Економіка і організація виробництва	КМЕ	7	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48	7	7									4	2	2											
3	Охорона праці та цивільний захист	ОПЦ	7	0	4.0	120	72	36	-	28	-	-	-	8	0	48	7	7								4	2	1.56	0.44										
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки						11	330	198	72	0	118	0	8	0	132	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	10	4	5.56	0.44	2	0	2	0						
Цілі професійної підготовки																																							
4	Технологія ливарної форми. Курсовий проект	ЛВ	7	0	1.5	45	0	-	-	-	-	-	0	45	7	7																							
5	Виробництво виливків із чавуну	ЛВ	7	0	5.5	165	72	36	-	18	-	-	18	0	93	7	7									4	2	1	1										
6	Виробництво виливків із сталей	ЛВ	7	0	5.5	165	72	36	-	18	-	-	18	0	93	7	7									4	2	1	1										
7	Виробництво виливків спеціальними способами литва	ЛВ	7	0	5.0	150	54	36	-	-	-	-	18	0	96	8	8																						
8	Чинники успішного працевлаштування	ЛВ	7	0	3.5	105	36	27	-	9	-	-	0	69	8	8																							
9	Переддипломна практика	ЛВ	7	0	6.0	180	0	-	-	-	-	-	0	180	8																								
10	Дипломне проектування	ЛВ	7	0	6.0	180	0	-	-	-	-	-	0	180	8																								
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки						33	990	234	135	0	45	0	54	0	756	3	4	0	1	1	1	0	8	4	2	2	10	7	1	2									
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ						44	1320	432	207	0	163	0	62	0	888	4	5	7	0	1	1	1	0	18	8	7.56	2.44	12	7	3	2								
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																							
Вибіркові освітні компоненти з інфакультетського/факультетського/факультетського федерального ф-каталогу																																							
11	Проектування технологічних відділень	ЛВ	7	0	4.0	120	54	36	-	18	-	-	0	66	7	7										3	2	1											
12	Основи гемології	ЛВ	7	0	4.0	120	54	36	-	18	-	-	0	66	7	7											3	2	1										
13	Виробництво виливків із кольорових металів	ЛВ	7	0	4.0	120	90	72	-	18	-	-	0	30	8	8																							
14	Контроль якості художніх та ювелірних виробів	ЛВ	7	0	4.0	120	54	36	-	-	-	-	18	0	66	8																							
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки						16	480	252	180	0	54	0	18	0	228	0	4	3	0	1	0	1	6	4	2	0	16	12	2	2									
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ						16	480	252	180	0	54	0	18	0	228	0	4	3	0	1	0	1	6	4	2	0	16	12	2	2									
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ						60	1800	684	387	0	217	0	80	0	1116	4	9	10	1	2	1	24	12	9.56	2.44	28	19	5	4										
Кількість																																							
Кількість екзаменів																																							
Кількість заліків																																							
МФР																																							
Курсових робіт																																							
Курсових проектів																																							
РРР, РРГ, РР																																							
ДРР																																							
Рефератів																																							

Військова підготовка у 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки

ПРАКТИКА			
Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Переддипломна практика	з 2023-04-17 до 2023-05-21	5	8

АТЕСТАЦІЯ	
Форма випускної атестації	Термін проведення
Захист кваліфікаційної роботи	з 2023-06-19 до 2023-06-30

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ)					
Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин
			Б	К	
Керівництво	19	ЛВ	7	0	133
Консультації	0.5	КМЕ	7	0	3.5
Консультації	1	ЛВ	7	0	7
Консультації	0.5	ОПЦБ	7	0	3.5
Рецензування	2	ФМТО	7	0	14
ЕК	1.5	ЛВ	7	0	10.5
ЕК	0.5	ОПЦБ	7	0	3.5
Всього годин			Всього годин		175

Ухвалено на засіданні Вченої ради ННІМЗ ПРОТОКОЛ № 623 від 2023-04-24

Завідувач кафедри ЛВ

(підпис)

Михайло ЯМШИНСЬКИЙ

Декан факультету (директор інституту)

(підпис)

Ігор ВЛАДИМИРСЬКИЙ

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