

№ за порядком	Назви дисциплін	Обсяг в кредитах	Розподіл годин							Семестровий контроль			Курсова робота		Розподіл по курсам, семестрам та чвертям							
			Усього	аудиторні заняття	у тому числі				самостійна робота	екзамені	заліки	диф. залік	I курс				II курс					
					лекції	лабораторні	практичні	семінари					I семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр			
													I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII		
кількість тижнів теоретичного навчання																						
			8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8						
Годин на тиждень																						
Вибіркові дисципліни професійної підготовки *																						
2.7	Експериментальні дослідження процесів виплавки чавуну	8	240	104	48	8	48	136	1				7 / 4	6 / 4								
	Експериментальні дослідження сталеплавильних процесів		240	104	48	8	48	136	1				7 / 4	6 / 4								
	Експериментальні дослідження процесів обробки металів тиском		240	104	48	8	48	136	1				7 / 4	6 / 4								
2.8	Комп'ютеризація та моделювання інженерних розрахунків доменного виробництва	6	180	80	24	24	32	100	2		2				3 / 2	7 / 4						
	Комп'ютеризація та моделювання інженерних розрахунків сталеплавильного виробництва		180	80	24	24	32	100	2		2				3 / 2	7 / 4						
	Комп'ютеризація та моделювання інженерних розрахунків обробки металів тиском		180	80	24	24	32	100	2		2				3 / 2	7 / 4						
2.9	Нові процеси виробництва заліза	9	270	112	40		72	158	2	1		2 / 1	3 / 2	3 / 2	6 / 4							
	Альтернативні процеси виробництва чорних металів		270	112	40		72	158	2	1		2 / 1	3 / 2	3 / 2	6 / 4							
	Оптимізація процесів обробки металів тиском		270	112	40		72	158	2	1		2 / 1	3 / 2	3 / 2	6 / 4							
	Усього	23	690	296	112	32	152	0	394	3	0	1	1	0	9 / 5	9 / 6	6 / 4	13 / 8	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
	Усього за циклом	77	2310	552	232	56	264	0	1758	6	1	3	1	0	18 / 12	18 / 12	14 / 10	19 / 13	0 / 15	0 / 15	0 / 0	0 / 0
	Усього за планом	90	2700	704	296	56	352	0	1996	7	1	6	1	0	22 / 15	22 / 15	22 / 15	22 / 15	0 / 15	0 / 15	0 / 0	0 / 0
										3. Вид практики (назва)		Семестр	Тижнів	4. Державна атестація				Семестр	Тижнів			
										Переддиплома		3	4	Виконання кваліфікаційної роботи магістра				3	16			

*3 числа вибірових дисциплін професійної підготовки у заданій четверті студент має обрати одну дисципліну з трьох запропонованих.
Загальний обсяг дисциплін вільного вибору - 23 кредита ЄКТС.

Загальна кількість годин/кредитів	2700 / 90				
	Семестр				
Загальна кількість	1	2	3	4	Σ
екзаменів	3	4			7
заліків	4	2	1		7
курсівих проектів					0
курсівих робіт		1			1
Усього	7	7	1	0	15

Схвалено Вченою радою протокол № 9 від 17.05 2018р.

Перший проректор НМетАУ, д.т.н., проф.



/В.П.Івашенко/

Голова навчально-методичної комісії КМІ, к.т.н., доц.



/Д.В. Пополов/

Директор Криворізького металургійного інституту, д.т.н., проф.



/В.Й. Засельський/

Завідувач кафедри металургійних технологій д.т.н., проф.



/В.П. Лялюк/