

V ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ																			
№	Назва освітнього компоненту	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин					Розподіл аудиторних годин за семестрами / кількість тижнів у семестрі							
		Іспити	Заліки	Захисти курсових, звітів з практики, атестація			Аудиторні *				На виробництві	Сам. робота	1 курс		2 курс				
							Всього	Лекц.	Лаб.	Практ.			I	II	III				
																			18
ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																			
OK1	Професійне ділове та наукове спілкування англійською мовою		1		4,0	120	54			54		66	3						
OK2	Обладнання і об'ємно-планові рішення сталеплавильних цехів	1			6,0	180	54	18		36		126	3						
OK3	Диджиталізація сталеплавильного виробництва	2			5,0	150	54	18		36		96		3					
OK4	Проектний менеджмент		1		5,0	150	54	18		36		96	3						
OK5	Інженерія захисту та безпеки	1			5,0	150	54	18		36		96	3						
OK6	Сучасні технології формування структури та властивостей матеріалів та продукції		2		5,0	150	54	18		36		96		3					
OK7	Методологія та організація досліджень за програмами підвищення операційної ефективності	2			5,0	150	54	18		36		96		3					
OK8	Наукові основи поєднання процесів лиття та прокатки		2		5,0	150	54	36		18		96		3					
OK9	Рециклінгові технології та підвищення енергоефективності виробництва сталі	3			6,5	195	60	30		30		135			6				
OK10	Організація та управління лабораторним контролем сировини і продукції у металургійному виробництві		3		5,0	150	60	30		30		90			6				
OK11	Переддипломна практика			3	6,0	180						180							
OK12	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи			3	7,5	225						225							
Всього обов'язкові компоненти професійної підготовки					65,0	1950	552	204		348		1398	12	12	12				

№	Назва освітнього компоненту	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин за семестрами / кількість тижнів у семестрі							
		Іспити	Заліки	Захисти курсових, звітів з практики, атестація		Загальний обсяг	Аудиторні *				На виробництві	Сам. робота	1 курс		2 курс				
							Всього	Лекц.	Лаб.	Практ.			I	II	III				
ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																			
ВК1	Вибірковий компонент		1		5,0	150	54	18		36		96	3						
ВК2	Вибірковий компонент		1		5,0	150	54	18		36		96	3						
ВК3	Вибірковий компонент		2		5,0	150	54	18		36		96		3					
ВК4	Вибірковий компонент		2		5,0	150	54	18		36		96		3					
ВК5	Вибірковий компонент		3		5,0	150	60	30		30		90			6				
Всього вибіркові компоненти професійної підготовки					25,0	750	276	102		174		474	6	6	6				
ВСЬОГО					90,0	2700	828	306		522		1872	18	18	18				

Примітка:

* розподіл аудиторних годин за освітніми компонентами визначається робочою програмою навчальної дисципліни;

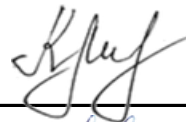
** - кількість годин аудиторної роботи визначається при виданні наказу про ліквідацію академічної різниці

Кількість форм контролю всього, в т.ч.

іспити
заліки
захисти курсових робіт та проєктів, звітів з практик та атестація

6	6	5					
2	2	1					
4	4	2					
		2					

Гарант освітньої програми



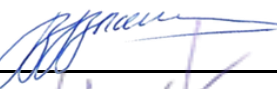
Христина МАЛІЙ

Керівник робочої групи спеціальності



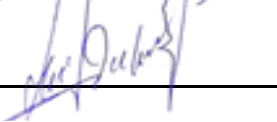
Володимир КУХАР

Завідувач кафедри



Володимир ПАШИНСЬКИЙ

Перший проректор-проректор з навчальної роботи



Наталія РЕКОВА