



## ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

освітній ступінь  
доктор філософії

№	Назва дисциплін	Шифр кафедри	Екзамени	Розподіл за семестрами					Обсяг годин							Розподіл за курсами і семестрами														
				Заліки	Курс проект	Курс робота	Інд. завдання	Разом		Лекції	Лабораторні роботи	Практичні заняття/семінари	Самостійна робота	I		II														
								Годин	Кредити ECTS					1	2	3	4													
																		кількість тижнів теоретичного навчання у семестрі												
кількість аудиторних годин і кредитів за семестр														8	17	17	17													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	кредити	16	кредити	17	кредити	18	кредити									
<b>I. Обов'язкові освітні компоненти</b>																														
<b>1.1. Навчальні дисципліни</b>																														
1.1.01	Філософія науки та професійна етика	ФКІД	1					90	3,0	22	-	22	46	22	22	3,00														
1.1.02	Педагогіка вищої школи	Пед	3					90	3,0	22	-	22	46					22	22	3,00										
1.1.03	Іноземна мова наукового спілкування	ІМПК	1					90	3,0	-	-	44	46		44	3,00														
1.1.04	Іноземне академічне письмо	ІМПК	2					90	3,0	-	-	44	46				44	3,00												
1.1.05	Сучасні інформаційні технології в науковій діяльності	ІТП		1				90	3,0	22	-	22	46	22	22	3,00														
1.1.06	Інтелектуальна власність та комерціалізація наукових розробок	ЕП	2					90	3,0	22	-	22	46		22	3,00	22	22	3,00											
1.1.07	Сучасний стан наукових знань з хімічної технології та інженерії	ХІЕ	1					60	2,0	28	-	-	32	28		2,00														
1.1.08	Методологія організації та аналіз результатів наукових досліджень «докторського» проекту	ХІЕ	1					60	2,0	14	-	14	32	14	14	2,00														
1.1.09	Інтегровані процеси в хімічній технології та охороні довкілля	ХІЕ	2					60	2,0	14	-	14	32				14	14	2,00											
1.1.10	Моделювання процесів і обладнання з хімічної технології та інженерії	ХІЕ	3					60	2,0	14	-	14	32					14	14	2,00										
1.1.11	Безпека процесів хімічної технології та інженерії	ХІЕ	3					60	2,0	14	-	14	32					14	14	2,00										
<b>Разом навчальні дисципліни:</b>								840,0	28,0	172	-	232	436	86	-	102	13,00	36	-	80	8,00	50	-	50	7,00	-	-	-	-	
<b>1.2. Практика</b>																														
1.2.01	Педагогічна практика			4				60	2,0	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	2,00									
<b>Разом практика:</b>								60	2,0	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00								
<b>Обов'язкові компоненти разом:</b>								900,0	30,0	172	-	232	496	86	-	102	13,00	36	-	80	8,00	50	-	50	7,00	-	-	-	-	2,00
<b>2. Вибіркові освітні компоненти</b>																														
2.01	Вибіркова дисципліна 1			2				150	5,0								5													
2.02	Вибіркова дисципліна 2			2				150	5,0								5													
2.03	Вибіркова дисципліна 3			3				150	5,0										5											
<b>Вибіркові компоненти разом:</b>								450	15							10,00				5,00										
<b>Підготовка доктор філософії разом:</b>								1350,0	45,0							13,00			18,00			12,00								2,00

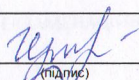
План складено у відповідності до Освітньо-наукової програми підготовки докторів філософії (PhD) в галузі знань 16 Хімічна та біоінженерія, спеціальності 161 Хімічна технологія та інженерія

а також згідно вимог

(назва освітньо-наукової програми)

(назва стандарту, за наявності)

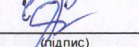
Гарант освітньо-наукової програми



д.т.н., доц., Глікіна І.М.  
(вчений ступінь, вчене звання, прізвище та ініціали)

Кафедра хімічної інженерії та екології

Завідувач кафедри

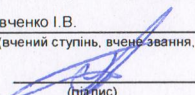


к.т.н., доц., Кравченко І.В.  
(вчений ступінь, вчене звання, прізвище та ініціали)

Декан факультету інженерії

Кудрявцев С.О.

Директор центру організаційно-методичного забезпечення освітньої діяльності



Боровік П.В.  
(підпис)

Схвалено:

Вченою радою Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля, протокол № 12 від 24.06.2022р.

Голова Вченої ради проф. Поркун О.В.