

Ректор  Віталій ГУЛЯСВ

32.05.2024 року

Ухвалено Вченою радою

університету. 600

протокол №

Дніпровський державний технічний університет

підготовки здобувачів вищої освіти

за освітньо-професійною програмою «Екологія»

спеціальності: 101 Екологія

галузі знань: 10 Природничі науки

Рівень вищої освіти: перший (бакалаврський)

Форма навчання: очна

Освітня кваліфікація - бакалавр з екології

Строк навчання 3 р. 10 міс.

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

[illegible]

т Теоретичне навчання	= Канікули	кр Кваліфікаційна робота	п Практика	с Підсумкова атестація
------------------------------	-------------------	---------------------------------	-------------------	-------------------------------

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Підсумкова атестація	Практика	Атестація здобувачів вищої освіти	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
I	32	6				14	52
II	32	6	2			12	52
III	32	5	4			11	52
IV	27	5	2		8	1	43
Разом	123	22	8		8	38	199

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Ландшафтно-екологічна	4	2
Виробнича	6	4
Переддипломна	8	4

IV. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації здобувачів вищої освіти	Семестр
	Кваліфікаційна робота	8

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	Назва дисциплін	Розподіл за семестрами				Кре- дитів ЄКТС	Загальний обсяг	Кількість годин						Само- стійна робота	Розподіл по семестрах та курсах								Каф.	
		Екза- мени	Заліки	Курсові				Аудиторних				1 курс				2 курс		3 курс		4 курс				
				прое кти	робо ти			Всього	Лекції	Лабора- торні	Прак- тичні	Семі нари	Курсові		1	2	3	4	5	6	7	8		
Годин за тиждень																								
Обов'язкові компоненти ОПП																								
I. Цикл загальної підготовки																								
ОЗП 1.1	Історія та культура України в контексті європейського розвитку	1				3	90	32	16			16		58	2									СЦ
ОЗП 1.2	Філософія	3				3	90	32	16			16		58			2							СЦ
ОЗП 1.3	Українська мова професійного спілкування	4				3	90	32	16		16			58				2						ФІЛ
ОЗП 1.4	Вища та прикладна математика	2	1			8	240	96	48		48			144	3	3								ММСА
ОЗП 1.5	Фізика	2	1			6	180	64	32	16	16			116	2	2								ФКС
ОЗП 1.6	Комп'ютерні методи та засоби розв'язання інженерних задач		1			3	90	32	16		16			58	2									ММСА
ОЗП 1.7	Іноземна мова	2	1			6	180	64			64			116	2	2								ФІЛ
ОЗП 1.8	Хімія	1				4	120	48	32	16				72	3									ХБТ
ОЗП 1.9	Аналітична хімія		2			3	90	32	16	16				58		2								ХБТ
ОЗП 1.10	Біологія	2				5	150	48	32		16			102		3								ЕОНС
ОЗП 1.11	Основи здорового способу життя		1			3	90	32	8		24			58	2									ФКіС
ОЗП 1.12	Антикорупція та доброчесність		1			3	90	32	16			16		58	2									ФО
Всього за циклом						50	1500	544	248	48	200	48		956	18	12	2	2						
II. Цикл професійної підготовки																								
ОПП 2.1	Загальна екологія	2	1			8	240	96	48		48			144	3	3								ЕОНС
ОПП 2.2	Екологічне ґрунтознавство	2				5	150	64	32		32			86		4								ЕОНС
ОПП 2.3	Ландшафтна екологія	3				4	120	48	32		16			72			3							ЕОНС
ОПП 2.4	Урбоєкологія	3				4	120	48	32		16			72			3							ЕОНС
ОПП 2.5	Соціоекологія	3			3	6	180	64	32		32			116			4							ЕОНС
ОПП 2.6	Техноекологія	4			4	6	180	64	32		32			116				4						ЕОНС
ОПП 2.7	Заповідна справа	4				5	150	48	32		16			102				3						ЕОНС
ОПП 2.8	Нормування антропоїчного навантаження		5		5	6	180	64	32		32			116					4					ЕОНС
ОПП 2.9	Еколого-економічна оцінка збалансованого природокористування	5				5	150	48	32		16			102					3					ЕОНС
ОПП 2.10	Просторова екологія		5			3	90	32	16		16			58					2					ЕОНС
ОПП 2.11	Основи ГІС	6	5			9	270	96	32	32	32			174					3	3				ЕОНС
ОПП 2.12	Промислові технології та екобезпека	6	5			9	270	96	48		48			174					3	3				ЕОНС

ОПП 2.13	Технологія очищення атмосферних викидів	6			6	6	180	64	32		32			116					4			ЕОНС	
ОПП 2.14	Моделювання і прогнозування стану довкілля	7				5	150	64	32		32			86						4		ЕОНС	
ОПП 2.15	Технологія очищення стічних вод	7			7	6	180	64	32		32			116						4		ЕОНС	
ОПП 2.16	Використання вторинних ресурсів (відходів)	7				5	150	48	32		16			102						3		ЕОНС	
ОПП 2.17	Іноземна мова за професійним спрямуванням	8	7			6	180	65			65			115						2	3	ФІЛ	
ОПП 2.18	Моніторинг довкілля	8				6	180	66	33		33			114							6	ЕОНС	
ОПП 2.19	Ландшафтно-екологічна практика		4			3	90							90								ЕОНС	
ОПП 2.20	Виробнича практика		6			6	180							180								ЕОНС	
ОПП 2.21	Переддипломна практика		8			4	120							120								ЕОНС	
ОПП 2.22	Кваліфікаційна робота					12	360							360								ЕОНС	
Всього за циклом						129	3870	1139	561	32	546			2731	3	7	10	7	15	10	13	9	
Всього обов'язкових компонент						179	5370	1683	809	80	746	48		3687	21	19	12	9	15	10	13	9	
Вибіркові компоненти ОПП																							
Дисципліни циклу загальної підготовки з переліку 1						21	630																
Дисципліни циклу професійної підготовки з переліку 2						40	1200																
Всього вибіркових компонент						61	1830	647						1183		2	9	8	6	5	7	5	
Загальна кількість						240	7200	2330	1130	96	1040	64		4870									
Кількість годин на тиждень															21	21	21	17	21	15	20	14	
Кількість екзаменів							24								2	6	4	3	1	3	3	2	
Кількість заліків							31								7	2	3	4	6	3	4	2	
Кількість курсових проєктів																							
Кількість курсових робіт							5										1	1	1	1	1		

Керівник проєктної групи _____



К. Ботко

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор



Володимир СОЛОД

**В.о.начальника
навчального відділу**



Ольга ФУР'ЯК

**Завідувач випускової
кафедри**



Юрій ГРИЦАН

Проректор
з навчально-методичної роботи



Олена ГЛУЩЕНКО