

ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ

« 13 » \_\_\_\_\_ 20 17 р.

Начальник НМВ

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Державний вищий навчальний заклад «Донецький національний технічний університет»

Перший проректор Л.Л. Бачурін

## РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН РНП ЕПз-13

Шифр і назва спеціальності: 6.040106 Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування  
Група: ЕПз-13  
Форма навчання: Заочна

ЗАТВЕРДЖУЮ  
2017 року

Курс	Графік навчального процесу за тижнями																																																			
	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	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
5	Н																		К	С	С	Н	К	К								С	П	П	П	А	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д				

ПІЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання, Р – резервний тиждень, С – екзаменаційна сесія, Н – настановна сесія, П – практика, К – канікули, А – комплексний кваліфікаційний екзамєн, Д – виконання та захист дипломної роботи (роботи)

№ з/п	Семестр	К-ть тижнів	Шифр дисципліни, практики, атестації	Назва навчальної дисципліни, практики, атестації	Кількість кредитів ЕCTS	Кількість годин за навчальним планом з них аудиторних								Самостійна робота	Курсові роботи (проекти)	Індивідуальні завдання*	Форми контролю		Кафедра
						Разом	Разом	у тому числі					Испит				Залік/ Диф. залік		
								Лекції	Лабор.	Практ.	Семинар.	Залік/ Диф. залік							
1	9	1	ВНД.10.1.2.1	Водопостачання, водовідведення та очищення стічних вод промислових підприємств	5,5	198	14	8	6			184	КР		Е		ПД		
2	9	1	ВНД.9.1.2.1	Природоохоронне інспектування	3	108	8	8				100				3	ПД		
3	9	1	ВНД.9.3.2.1	Утилізація та рекуперация відходів	4	144	16	10	6			128	1 (PP)		Е		ПД		
4	9	1	ВНД.9.3.3.1	Охорона зовнішнього середовища в теплоенергетиці	2	72	14	8		6		58	1 (PP)			3	ПД		
5	9	1	ННД.9.1.1.3	Моделювання та прогнозування стану довкілля	2,5	90	12	8	4			78	КП			3	ПД		
				<b>Разом за 9 семестр</b>	<b>17</b>	<b>612</b>	<b>64</b>	<b>42</b>	<b>16</b>	<b>6</b>		<b>548</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>			
1	10	1	ВНД.9.2.2.1	Технологія очищення газових викидів	3	108	18	10		8		90	1 (PP)		Е		ПД		
2	10	3	ННД.10.1.1.3	Переддипломна практика	4,5	162						162				ДЗ	ПД		
3	10	1	ННД.10.2.1.3	Комплексний кваліфікаційний екзамєн	1,5	54						54					ПД		
4	10	1	ННД.10.3.1.3	Моделювання та прогнозування стану довкілля	3	108	18	10	8			90	1 (PP)		Е		ПД		
5	10	1	ННД.10.4.1.3	Організація та управління в екологічній діяльності	3	108	28	14		14		80			Е		ПД		
6	10	8	ННД.10.5.1.3	Підготовка і захист дипломної роботи	9	324						324					ПД		
				<b>Разом за 10 семестр</b>	<b>24</b>	<b>864</b>	<b>64</b>	<b>34</b>	<b>8</b>	<b>22</b>		<b>800</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>				

\*) Ознака наявності індивідуального завдання підлягає уточненню умовним позначенням: РР – розрахункові, розрахунково-графічні, графічні роботи, Реф. – реферати, аналітичні огляди, переклади

Практика		
Назва	Кількість тижнів	Форма контролю
Переддипломна практика	3	Диф. залік

Атестація		
Назва	Кількість тижнів	Семестр
Підготовка і захист дипломної роботи	8	10
Комплексний кваліфікаційний екзамєн	1	10

Декан факультету \_\_\_\_\_

"04" 04 20 17 р.

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_

"04" 04 20 17 р.

Нач. навчально-методичного відділу \_\_\_\_\_

"04" 04 20 17 р.

Нач. навчального відділу \_\_\_\_\_

"05" 04 20 17 р.

\_\_\_\_\_ А.М. Сурженко  
\_\_\_\_\_ В.К. Костенко  
\_\_\_\_\_ Г.С. Панченко  
\_\_\_\_\_ С.В. Волков