Додаток А

З а т в е р д ж у ю

Перший проректор

Л.Л.Бачурін

" " 2016 року

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

(00202) Державний вищий навчальний заклад "Донецький національний технічний університет"

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Шифр і назва напряму підготовки 101 Екологія

Група Екол-16 маг

Курс 1

Форма навчання Денна

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад						Грудень				Січень					Лютий				Березень				Квітень				Травень					Червень				Липень					Серпень		
	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
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Р	С	С	С	с	т	ТЗ	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	Гр	т	т	т	р	с	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; Р-резервний тиждень для виконання навч.плана в повному обсязі;С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; ДЕ – складання державного екзамену; ДП – захист дипломного проекту (роботи)

№ з/п	Шифр за ОПП	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитівECTS за навчальним планом	Кількість годин				I семестр 16 навчальних тижнів										II семестр навчальних тижнів										Кафедра, циклова комісія
				за навчальним планом	фактично виділено	прочитано в минулому на поточний навчальний рік		всього	з них аудиторних				самостійна робота	курсові роботи, проекти	розрахункові роботи	форми контролю		всього	з них аудиторних				самостійна робота	курсов.роботи , проекти	розрахункові роботи	форми контролю		
									всього	у тому числі										всього	в тому числі								
										Лек	Лабор	Пр				Іси	Зал,Диф3			Лек	Лабор	Пр					Іси	Зал,Диф3	
1		Оцінка антропогенного впливу на НС	5	150				150	64	32		32	86	1		іси													
2		Техногенні та екологічні ризики	4	120				120	48	32		16	72			іси													
3		Системний аналіз якості НС	6	180				180	80	48		32	100		1	іси													
4		Геоінформаційні системи в екології	4	120				120	32	16		16	88		1		Зал												
5		Збалансоване природокористування	4	120				120	48	32		16	72				зал												
6		Стратегія сталого розвитку	4	120				120	48	32		16	72				зал												
7		Охорона праці в галузі	3	90				90	32	16		16	58			іси													
8		Системний аналіз якості НС	1	30														30					30	1			дз		
9		Філософія науки і техніки	3	90														90	32	16		16	58		1		зал,		
10		Методика викладання у вищій школі	4	120														120	32	16		16	88			іси			
11		Теорія і практика наукових досліджень	3	90														90	32	16		16	58		1		зал		
12		Екологічний менеджмент та аудит	6	180														180	64	32		32	116			іси			
13		Компютерні технології в екології	6	180														180	64	32		32	116			іси			
14		Технології захисту довкілля	6	180														180	64	32		32	116			іси			
15		Науково-дослідна робота студента. Ч.1	1	30														30					30				зал		
		Разом	**60**	**1800**				**900**	**352**	**208**		**144**	**548**	**1**	**2**	**4**	**3**	**900**	**288**	**144**		**144**	**612**	**1**	**2**	**4**	**4**		

Практика

№з/п	Назва практики	Кількість тижнів	Кількість годин	Форма контролю
1				

Атестація

Назва	Семестр

" " **20 року**

" " **20 року**

" " **20 року**

Завідувач кафедри _____ _____

Декан факультету _____ _____

Нач. навчально-методичного відділу _____ _____

(підпис) (прізвище та ініціали)