МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

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

"З а т в е р д ж у ю"

Перший проректор

_____ Л.Л.Бачурін

"___" _____ 2016 року

Робочий навчальний план

Шифр і назва напаряму підготовки (спеціальності): 6.050503 Машинобудування

Група: МБ-13

Курс: 4

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
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Р	С	С	С	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Р	С	С	С	ДЕ							

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 кредитів ЄКТС	Кількість годин				I семестр 16 навчальних тижнів										II семестр 16 навчальних тижнів										Кафедра, циклова комісія
				за навчальним планом	фактично виділено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	всього	з них аудиторних				самостійна робота	курсові роботи, проекти	розрахункові роботи	форми контролю		всього	з них аудиторних				самостійна робота	курсові роботи, проекти	розрахункові роботи	форми контролю		
									всього	у тому числі										у тому числі									
										лекції	лабораторні	практичні				іспит	залік, диф.залік			лекції	лабораторні	практичні				іспит	залік, диф.залік	
1		Основи охорони праці	1,5	54	54		54	54	16	16			38			іспит												
2		Економіка підприємства	2,5	90	90		90	90	16	16			74			іспит												
3		Хіміко-технологічні основи хімічного машинобудування	5,0	180	180		180	180	48	32		16	132			іспит												ОПТК
4		Основи проектування машин і апаратів	3,0	108	108		108	108	48	32		16	60	кп			з											ОПТК
5		Обладнання об'єктів підготовки та утилізації відходів	2,5	90	90		90	90	32	16		16	58				з											ОПТК
6		Подовження ресурсу хімічних агрегатів	2,5	90	90		90	90	32	16		16	58		1		з											ОПТК
7		Автоматизоване проектування гірничих машин	5,0	180	180		180	180	48	32		16	132			іспит												ГМіМСМ
8		Гірничі машини та комплекси для добування корисних копалин. Частина 3.	3,0	108	108		108	108	48	32		16	60	кр			з											ГМіМСМ
9		Основи проектування гірничих машин і комплексів. Частина 1.	2,5	90	90		90	90	32	16		16	58		1		з											ГМіМСМ
10		Мехатронні технології в гірничих машинах	2,5	90	90		90	90	32	16		16	58				з											ГМіМСМ
11	П	Науково-дослідна робота студентів	1,0	36	36		36	36					36															
12		Спеціальне обладнання хімічних цехів	5,0	180	180		180											180	64	32		32	116	кр		іспит		ОПТК
13		Системи транспортування та дозування в хімічної промисловості	4,0	144	144		144											144	48	32		16	96			іспит		ОПТК
14		Виміри хіміко-технологічних параметрів	2,5	90	90		90											90	32	16		16	58				з	ОПТК
15		Експлуатація та обслуговування хімічного обладнання	2,5	90	90		90											90	32	16		16	58		1		з	ОПТК
16		Основи проектування гірничих машин і комплексів. Частина 2.	5,5	198	198		198											198	64	32		32	134	кр		іспит		ГМіМСМ
17		Експлуатація та ремонт гірничого обладнання	4,0	144	144		144											144	48	32		16	96			іспит		ГМіМСМ
18		Моделювання гірничих машин як мехатронних об'єктів	2,5	90	90		90											90	32	16		16	58				з	ГМіМСМ
19		Керування гірничими машинами як мехатронними обєктами	2,5	90	90		90											90	32	16		16	58		1		з	ГМіМСМ
20	П	Науково-дослідна робота студентів	1,0	36	36		36											36					36				дз	
21		Державний іспит за фахом	1,5	54	54		54											54					54			іспит		
		Разом	**60**	**2160**	**2160**		**2160**	**1080**	**352**	**224**		**128**	**728**	**2**	**2**	**4**	**6**	**1080**	**352**	**192**		**160**	**728**	**2**	**2**	**5**	**5**	

Практика

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

Атестація

Назва	Семестр
Державний іспит	2

"____" _____ 20___ року **Зав.кафедри** ОПТК _____ (підпис) Парфенюк О.С. (прізвище та ініціали)

"____" _____ 20___ року **Зав.кафедри** ГМіМСМ _____ (підпис) Вірич С.О. (прізвище та ініціали)

"____" _____ 20___ року **Декан факультету** МЕХТ _____ (підпис) Сурженко А.М. (прізвище та ініціали)

"____" _____ 20___ року **Нач. навчально-методичного відділу** _____ (підпис) Панченко Г.С. (прізвище та ініціали)