



Національний транспортний університет

(повне найменування вищого навчального закладу)

Робочий навчальний план

Галузь знань 13 Механічна інженерія

Спеціальність 131 Прикладна механіка

(шифр і назва напрямку підготовки (спеціальності))

Курс I 2018 - 2019 н.р.

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
I	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; ДЕ – складання державного екзамену; ДП – захист дипломного проекту (роботи)

№ з/п	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин				I семестр навчальних тижнів - 16								II семестр навчальних тижнів - 16								Кафедра											
			за навчальним планом	фактично виділено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	всього	з них аудиторних			самостійна робота	курсів роботи, проекти	розрахункові роботи	форми контролю		всього	з них аудиторних			самостійна робота	курсів роботи, проекти	розрахункові роботи		форми контролю										
								лекції	лабораторні	практичні				екзамен	залік		лекції	лабораторні	практичні					екзамен	залік									
																										у тому числі	в тому числі							
1	Іноземна мова	6,00	180	180		180	90	90			48	42				зал.	90				48	42										екз.		20
2	Історія України та української культури	4,00	120	120		120	120	64	32		32	56					екз.																	26
4	Математика	16,00	480	480		300	180	96	48		48	84					екз.		120	64	32		32	56									зал.	19
5	Фізика	10,00	300	300		300	180	96	32	32	32	84				зал.	120	64	32	32		56									екз.		23	
6	Хімія	5,00	150	150		150	150	80	32	32	16	70					екз.																	02.
7	Інженерна та комп'ютерна графіка	6,00	180	180		180	90	48	32	16		42					екз.		90	48			48	42								д.зал.	10	
8	Історія науки і техніки	3,00	90	90		90	90	48	32		16	42				зал.																		03.
9	Філософія техніки	4,00	120	120		120													120	64	32		32	56							екз.		01.	
10	Інформатика та обчислювальна техніка	6,00	180	180		180													180	96	48	48		84							екз.		08.	
11	Вступ до фаху	3,00	90	90		90													90	48	32	16		42							зал.		03.	
12	Екологія	3,00	90	90		90													90	48	32	16		42							зал.		29.	
Позакредитна дисципліна																																		
13	Фізичне виховання			0							48	0				-----							48	0										06.
		66,00	1980	1980		1800	900	522	208	80	192	420						900	432	208	112	160	420											

№ з/п	Практика			Державна атестація	
	Назва практики	Число тижнів	Число годин	Назва	Семестр
1					

"__" ____ 20__ року

Декан факультету  **В.П.Матейчик**



Національний транспортний університет

(повне найменування вищого навчального закладу)

Робочий навчальний план

Галузь знань 10 Природничі науки

(цифро і назва напрямку підготовки (спеціальності))

Напрямок підготовки 6.050504 Зварювання

(цифро і назва напрямку підготовки (спеціальності))

Курс IV 2018 - 2019 н.р.

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
—	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДА								

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; ДБ – складання державного екзамену; ДП – захист дипломного проекту (роботи)

№ з/п	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів ЄCTS	Кількість годин				VII семестр навчальних тижнів - 16							VIII семестр навчальних тижнів - 13							Кафедра																	
			за навчальним планом	фактично віділено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	всього	з них аудиторних у тому числі			самостійна робота	курсові роботи, проекти	розрахункові роботи	форми контролю		всього	з них аудиторних в тому числі			самостійна робота		курсові роботи, проекти	розрахункові роботи	форми контролю														
								лекції	лабораторні	практичні				екзамен	залік		всього	лекції	лабораторні					практичні	екзамен	залік												
1	Автоматичне керування зварюванням	3,00	90	90		90	48	32	16		42			екз.																								03.
2	Зварювальні джерела живлення	4,00	120	120		120	64	32	16	16	56			зал.																							03.	
3	Наплавлення та напилювання	6,00	180	180		180	80	32	16	16	116	КР		екз.																							03.	
4	Технологія та устаткування зварювання тиском	6,00	180	180		180	48	32	16	16	116			екз.																							03.	
5	Економічні основи ремонтного виробництва	4,00	120	120		120	48	16		32	72		4РГР	зал.																							03.	
6	Триботехніка і основи надійності машин	4,00	120	120		120	64	32	16	16	56	КП		екз.																							03.	
7	Комплексна механізація технологічних процесів	3,00	90	90		90	48	32		16	42			зал.																							03.	
8	Гіdraulіка, гідро- та пневмоприлади	3,00	90	90		90	48	16	32		42			зал.																							12.	
9	Поверхневі фізико-хімічні процеси	3,00	90	90		90										90	39	26	13		51								екз.								03.	
10	Технологічні процеси і комплекси зміцнення та відновлення	3,00	90	90		90										90	39	26	13		51													зал.			03.	
11	Технологія ремонту автомобілів і дорожніх машин	3,00	90	90		90										90	39	26	13		51								екз.								03.	
12	Основи проектування дільниць і цехів відновлення і зміцнення деталей машин	3,50	105	105		105										105	52	26	13	13	53	КП						екз.									03.	
13	Основи прогнозування надійності і довговічності транспортних машин	4,00	120	120		120										120	39	26	13	13		4РГР							зал.								03.	
14	Промислово-транспортна екологія	3,00	90	90		90										90	39	26	13		51												зал.				05.	
15	Переддипломна практика	3,00	90	90		90										90																		д.залік				03.
16	Випускна робота бакалавра	7,50	225	225		225										225																					03.	
		60,00	1800	1800	0	1800	900	400	208	80	112	500				900	247	156	78	26	257																	

Практика				
№ з/п	Назва практики	Число тижнів	Число годин	Форма контролю
1	Переддипломна	2	90	д.залік

Державна атестація	
Назва	Семестр
Робота бакалавра	VIII

„ ____ ” ____ 20__ року

Декан факультету _____ В.П.Матейчик