



Національний транспортний університет
(повна найменування вищого навчального закладу)
Робочий навчальний план
Галузь знань 19 Архітектура та будівництво
(анбо і назва напрямку підготовки (спеціальності))
Спеціальність 192 Будівництво та цивільна інженерія
ОП "Мости і транспортні тунелі"
Курс I 2018 - 2019 н.р.

Місяць	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

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; З – складання зобов'язаності; Н – намічу; ДІ – складання державного екзамену; ДП – захист дипломного проекту (роботи)

№ з/п	Шифр за ОП	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин				I семестр навчальних тижнів - 16								II семестр навчальних тижнів - 16								Кафедра								
				за навчальним планом	фактично віділено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	з них аудиторних				самостійна робота	курсів роботи, проекти	розрахунково-графічні роботи	форми контролю		з них аудиторних				самостійна робота	курсів роботи, проекти	розрахунково-графічні роботи		форми контролю							
								всього	у тому числі						екзам.	залік	всього	в тому числі							екзам.	залік						
									всього	лекції	лабораторні							практичні	лекції	лабораторні							практичні	екзам.	залік			
1	ГСЕ.Н.02	Історія України, історія української культури	3,00	90	90	90	90	32	16	16	58			екзам.																		26
2	МПН.Н.01	Вища математика	11,00	495	495	330	165	80	16	64	85				залік		165	80	16		64	85								екзам.	19	
3	МПН.Н.02	Фізика	8,00	240	240	240	135	64	32	32	71				залік		105	48	32		16	57								екзам.	23	
4	МПН.Н.03	Хімія	3,50	105	105	105											105	48	16	32		57								екзам.	02	
5	МПН.Н.04	Теоретична механіка	4,50	225	225	135											135	64	16		48	71								екзам.	11	
6	МПН.Н.05	Інформатика (загальний курс)	4,00	120	120	120	120	48	32	16	72			екзам.																		08
7	МПН.Н.06	Інформатика (практикум)	3,00	90	90	90	90	32		32	58				залік																	08
8	МПН.Н.07	Екологія	3,00	90	90	90											90	32	16		16	58								залік	29	
9	ПП.Н.01	Вступ до будівельної справи, історія науки і техніки	3,00	90	90	90	90	32	32		58				залік																	25
10	ПП.Н.06	Інженерна графіка	7,00	210	210	210	105	48	16	32	57			екзам.			105	48	16	32		57								Д.залік	10	
11	ПП.Н.08	Інженерна геодезія (загальний курс, практика)	7,00	330	330	210	105	48	32	16	57			екзам.			105	48	16	32		57								залік	14	
12	ПП.Н.22	Навчальна практика	3,00	90	90	90											90														Д.залік	14
13	Позакредитна дисципліна																															
		Фізичне виховання*								48												48								залік	06	
			60,00	2175	2175	1800	900	384	176	128	80	516					900	368	128	96	144	442										

* факультатив

Практика				Державна атестація		
№ з/п	Назва практики	Число тижнів	Число годин	Форма контролю	Назва	Семестр
1	Навчальна практика	2	90	Д.залік		

" ___ " _____ 20__ року

Декан факультету _____ **В.С. Славінська**
(підписати та надіслати)



Національний транспортний університет
 (заказ на виконання роботи (роботи) за курсом I)
Робочий навчальний план
 Факультет **ІН Архітектура та будівництво**
 Спеціальність **192 Будівництво та цивільна інженерія**
 ОП **"Мистецтво і транспортної галузі"**
 Курс **II 2018-2019 н.р.**

№ тижня	Вересень			Жовтень			Листопад			Грудень			Січень			Лютий			Березень			Квітень			Травень			Червень			Листопад			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	1	2			
П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т			

ПРИМІТКИ: Т - теоретичне навчання, С - експериментальна робота, П - практика, Е - екзамен, ДР - складання державного екзамену, ДП - захист дипломного проекту (роботи)

№ з/п	Шифр за ОП	Назва навчальних дисциплін	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин				III семестр навчальних тижнів - 16								IV семестр навчальних тижнів - 16								Кафедра										
				за навчальним планом	фактично викладено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	всього	з них аудиторних			самостійна робота	курсові роботи, проекти	розрахунково-графічні роботи	форми контролю		всього	з них аудиторних			самостійна робота	курсові роботи, проекти	розрахунково-графічні роботи		форми контролю									
									всього	лекції	лабораторні				практичні	екзам.		залік	всього	лекції					лабораторні	практичні	екзам.	залік						
																													у тому числі	у тому числі				
1	ГСЕ.Н.01	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3,00	90	90		90	32	16		16	58			екзам.																			26
2	ГСЕ.Н.05	Філософія	3,00	90	90		90										90	32	16		16	58											залік	01
3	МЛН.Н.01	Вища математика	5,50	495	495	330	165	165	80	16		64	85		екзам.																		19	
4	МЛН.Н.04	Теоретична механіка	3,00	225	225	135	90	90	32	16		16	58		екзам.																		11	
5	ПП.Н.02	Гідравліка, гідрологія, гідрометрія	4,00	120	120		120	120	48	16	32		72		4РГР	екзам.																		12
6	ПП.Н.03	Опір матеріалів	8,00	240	240		240	105	48	16	16	16	57			залік	135	64	16	16	32	71				екзам.							09	
7	ПП.Н.05	Будівельне матеріалознавство. Фізико-механічна механіка будівельних матеріалів.	4,50	135	135		135										135	64	32	32		71				екзам.							02	
8	ПП.Н.08	Інженерна геодезія (загальний курс, практика)	4,00	330	330	210	120	120	48		48		72		4РГР	залік																	14	
9	ПП.Н.09	Інженерна геологія. Грунтознавство та механіка ґрунтів.	6,00	180	180		180	90	32	16	16		58			залік	90	32	16	16		58										залік	02	
10	ПП.Н.10	Планування міст і транспорт. Інженерна відбудова територій	4,50	135	135		135										135	64	32	32		71											залік	14
11	ПП.Н.13	Будівельна техніка	4,00	120	120		120	120	48	16	32		72			залік																		13
12	ПП.Н.14	Архітектура будівель і споруд. Технологія будівельного виробництва.	4,50	135	135		135										135	64	64			71	КП		екзам.									15-16
13	ПП.Н.19	Водопостачання і водовідведення. Теплозапобігання і вентиляція.	3,00	90	90		90										90	32	16	16		58										залік	12	
14	ПП.Н.23	Навчальна практика	3,00	90	90		90										90															д. залік	13, 02	
Позакредитна дисципліна																																		
15		Фізичне виховання*										48										48										залік	06	
			60	2475	2475	675	1800	900	368	112	144	112	532				900	352	192	112	48	458												

* факультетом

№ з/п	Назва практики	Практика		Державна атестація	
		Число занять	Число годин	Назва	Семестр
1	Навчальна практика		90		

_____ 20 _____ року

Декан факультету _____ О.С. Славінська



Національний транспортний університет

(вулиця Соборна, вулиця Велика) (вулиця Велика)

Робочий навчальний план

Факультет №19 Архітектура та будівництво

Спеціальність 192 Будівництво та цивільна інженерія

ОП "Мости і транспортні тунелі"

Курс III 2018 - 2019 н.р.

квітень	Вересень					Жовтень					Листопад					Грудень					Січень					Лютий					Березень					Квітень					Травень					Червень					Листопад					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										

ПОЯСНЕННЯ: Т - теоретичне навчання; С - експериментальна робота; П - практична; К - курсові роботи; ДП - складання державного іспитового; ДТ - зняття даних з автографа (роботи)

№ з/п	Шифр за ОП	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин				V семестр навчальних тижнів - 16											VI семестр навчальних тижнів - 16											Кафедра						
				за навчальним планом	фактично вивчено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	з них аудиторних				самостійна робота	курсові роботи, проекти	розрахунково-графічні роботи	форми контролю		всього	з них аудиторних				самостійна робота	курсові роботи, проекти	розрахунково-графічні роботи	форми контролю											
								всього	у тому числі						екзамен	залік		всього	лекції	лабораторні	практичні				екзамен	залік										
									всього	лекції	лабораторні																практичні	екзамен	залік							
1	ГСЕ.С.06	Економічна теорія	3,00	90	90		90	90	32	16		16	58			екзам.	залік																			18
2	ПП.Н.04	Будівельна механіка	7,00	210	210		210	105	48	32		16	57			екзам.	залік																		09	
3	ПП.Н.12	Будівельні конструкції	7,00	210	210		210	90	32	16	16		58				залік																		12	
4	ПП.Н.16	Економіка будівництва	3,00	90	90		90																												15-16	
5	ПП.Н.20	Основи та фундаменти	4,00	120	120		120	120	48	32		16	72		4 РГР		залік																		12	
6	ПП.В.01	Безпека та ризики транспортних споруд	3,50	105	105		105																												12	
7	ПП.В.02	Розвідування і проектування мостових переходів і тунельних пересічень	4,50	135	135		135	135	48	48			87	КП		екзам.																			12	
8	ПП.В.03	Проектування і будівництво тунелів і метрополітенів	8,00	240	240		240	105	48	32	16		57			екзам.																			12	
9	ПП.В.04	Проектування мостів і труб (дерев'яних, залізобетонних)	9,00	270	270		270	135	64	48	16		71	КП		екзам.																			12	
10	ПП.В.05	Проектування металевих мостів	4,00	120	120		120	120	48	16	32		72		4 РГР		залік																		12	
11	ПП.В.07	Буровибухові роботи у підземному будівництві	4,00	120	120		120																												12	
12	ПП.Н.24	Технологічна практика	3,00	90	90		90																												12	
Позакредитна дисципліна																																				
13	ГСЕ.С.03	Іноземна мова*					48																												20	
				60	1800	1800	0	1800	900	368	240	80	48	532																						

* факультатив

Практика						Державна атестація	
№ з/п	Назва практики	Число тижнів	Число годин	Форма контролю	Назва	Семістр	
1	Технологічна	3	90	залік			

" _____ " _____ 20 _____ року

Декан факультету

О.С. Савицька



Національний транспортний університет

Завантажено в систему навчального закладу

Робочий навчальний план

Напрям підготовки 6.060201 "Будівництво"

(спеціалізація: "Інженер-будівельник")

Фаховий спеціальний "Мастер і транспортні тунелі"

Курс IV 2018 - 2019 н.р.

Курс	Вересень			Жовтень			Листопад			Грудень			Січень			Лютий			Березень			Квітень			Травень			Червень			Листопад			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	1	2			
IV	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

ПОРЯДОК: Т - лекційні заняття, С - семінари, К - конспекти, П - практик, В - виступи, ДП - державні іспити, ДА - заняття з ділової роботи

№ з/п	Шифр за ОП	Назив навчальних дисциплін	Кількість кредитів ЄCTS	Кількість годин				VII семестр навчальних тижнів - 16						VIII семестр навчальних тижнів - 13						Кафедра															
				за навчальним планом	фактично наділено	процентовано в минулому році	на поточній навчальній рік	всього	з них аудиторних			самостійна робота	курсові роботи, проекти	розрахунково-графічні роботи	форми контролю		всього	з них аудиторних			самостійна робота	курсові роботи, проекти	розрахунково-графічні роботи	форми контролю											
									всього	лекції	лабораторні				практичні	екзамен		залік	всього					лекції	лабораторні	практичні	екзамен	залік							
																													всього	лекції	лабораторні	практичні	екзамен	залік	
1	ГСЕ.Н.04	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	3,00	90	90	90	90	32			32	58			залік																				20
2	ПП.Н.07	Метрополіт і стандартизація. Основи наукових досліджень.	3,50	105	105	105	105	48	16		32	57			залік																				25
3	ПП.Н.11	Безпечна життєдіяльність. Основи охорони праці.	3,00	90	90	90											90	39	26	13		51												екзам.	15-16
4	ПП.Н.15	Організація будівництва з основами системного аналізу	4,00	120	120	120	120	48	32	16		72		4РПР	залік																				15-16
5	ПП.Н.17	Виробнича база будівництва	3,00	90	90	90	90	32	16		16	58			залік																				15-16
6	ПП.Н.18	Електротехніка з основами автоматизації виробничих процесів у будівництві	3,00	90	90	90	90	32	16	16		58			залік																				8
7	ПП.Н.21	Кашторна справа	4,00	120	120	120											120	52	26	26		68	РР											залік	15-16
8	ПП.В.03	Проектування і будівництво тунелів і метрополітенів	4,50	390	390	255	135	135	64	16	32	16	71		Б РПР	екзам.																			12
9	ПП.В.04	Проектування мостів і труб (дерев'яних, залізобетонних)	4,50	390	390	255	135	135	64	32	32	71	КП		екзам.																				12
10	ПП.В.06	Будівництво та відновлення мостів і труб	7,50	225	225	225	135	64	32	32		71	КП		екзам.		90	65	26	39		25											екзам.	12	
11	ПП.В.08	Автомобільні дороги та залізниця	3,00	90	90	90											90	39	26		13	51											екзам.	14	
12	ПП.В.09	Експлуатація і реконструкція мостових споруд	4,50	135	135	135											135	39	26		13	96	КП										залік	12	
13	ПП.В.10	Комп'ютерні технології проектування транспортних споруд	4,50	135	135	135											135	65	39		26	70		Б РПР									залік	12	
14	ПП.Н.25	Переддипломна практика	3,00	90	90	90											90																	залік	12
15	ПП.Н.26	Дипломна робота	5,00	150	150	150											150																		12
Позакредитна дисципліна																																			
16	ГСЕ.Н.03	Іноземна мова (факультатив)		80		48	52	32				32																						д.залік	20
17	ГСЕ.Н.07	Правознавство (факультатив)		26			26										26		26															д.залік	24
			60,00	2310	2310	510	1800	900	384	160	128	96	516				900	299	169	78	53	361													

№ з/п	Директор			
	Підпис	Печатка	Дата	Місце
1	Параджанян			д.зале

Директор кафедри	
Підпис	Печатка
Директор кафедри	д



Національний транспортний університет

(назва державного вищого навчального закладу)

Робочий навчальний план

Спеціальності 132 "Будівництво та автомобільна інженерія"

(назва і номер спеціальності, спеціальності (спеціалізації))

ОНП "Мости і транспортні тунелі"

Курс 3м 2018 - 2019 н.р.

Рік	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Листопад	Січень
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т

Примітки: Т - партактивні заняття, С - освітні заняття, П - практичні, В - виступи, ДВ - складання державного екзамену, МП - контрольна робота, І - складання іспитів

№ з/п	Шифр за ОНП	Назва навчальної дисципліни	Кількість кредитів ЄCTS	Кількість годин						I семестр навчальних тижнів - 15						II семестр навчальних тижнів - 15						Кафедра							
				за навчальним планом	фактично вивчено	прочитано в минулому році	на поточній навчальній рік	всього	з них аудиторних				самостійна робота	курсові роботи, проекти	розрахунково-графічні роботи	форми контролю		всього	з них аудиторних				самостійна робота	курсові роботи, проекти	розрахунково-графічні роботи	форми контролю			
									всього	лекції	лабораторні	практичні				екзам.	залін		всього	лекції	лабораторні					практичні	екзам.	залін	
																													у тому числі
1	ГСЕ.Н.01	Сучасні проблеми теорії і практики управління	3,00	90	90		90										90	30	15	15		60					залін	15-16	
2	ГСЕ.Н.02	Методи наукових досліджень, інноваційна діяльність та трансфер технологій	4,00	120	120		120										120	45	30	15		75		4РГР	екзам.			25	
3	ГСЕ.Н.03	Іноземна мова наукового та ділового спілкування	3,00	90	90		90										90	30			30	60					залін	20	
4	ПП.Н.01	Охорона праці в галузі. Цивільний захист	3,00	90	90		90	90	30	15	15		60			екзам.													15-16
5	ПП.Н.02	Методи математичного моделювання в науковій діяльності	3,00	90	90		90										90	30	15	15		60			екзам.			15-16	
6	ПП.Н.03	Цивільне будівництво в транспортному будівництві	3,00	90	90		90	90	30	15		15	60			залін													15-16
7	ПП.В.01	Проектування металевих мостів	5,00	150	150		150	150	45	45			105	КП		екзам.													12
8	ПП.В.02	Технічна оцінка та експертна оцінка мостових споруд	4,50	135	135		135										135	30	15	15		105	КП		екзам.			12	
9	ПП.В.03	Числові методи розрахунку і автоматизація проектування	4,00	120	120		120	120	30	15	15		90		4РГР	екзам.													12
10	ПП.В.04	Технології реконструкції та відновлення мостів	4,50	135	135		135	135	45	30	15		90	КП		екзам.													12
11	ПП.В.05	Проектування мостів за Єврокодом	4,00	120	120		120										120	30	15	15		90		4РГР	залін			12	
12	ПП.В.06	Надійність та довговічність мостових споруд	3,00	90	90		90	90	30	15		15	60			залін													12
13	ПП.В.07	Вимоги матеріалів технології в проектуванні мостів і труб	4,00	120	120		120										120	30	15	15		90		4РГР	залін			12	
14	ПП.В.08	Технології будівництва мостів	4,50	135	135		135										135	45	30	15		90	КП		екзам.			12	
15	ПП.В.09	Безпека та безпека транспортних споруд	3,00	90	90		90	90	30	15		15	60			залін													12
16	ПП.В.10	Оцінка впливів будівництва транспортних споруд на довкілля	4,50	135	135		135	135	30	15	15		105		4РГР	залін													12
Разом			60,00	1800	1800		1800	900	270	165	60	45	630				900	270	135	105	30	630							

* - факультет ініціативи

№ з/п	Назва практики	Практика		Державна екзаменація	
		Число тижнів	Число годин	Форма контролю	Назва
1	Науково дослідницька	1	180	Діалог	



Національний транспортний університет

(повне найменування вищого навчального закладу)

Робочий навчальний план

Галузь знань: 19 Архітектура та будівництво

(заголовок назви спеціальності)

Спеціальність: 192 Будівництво та цивільна інженерія

ОПП "Мости і транспортні тунелі"

Курс ІІІІ 2018 - 2019 н.р.

Курс	Вересень					Жовтень					Листопад					Грудень					Січень		Лютий					Березень					Квітень					Травень					Червень					Листопад					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															
Змі	HP					HP					HP					HP					HP		HP					HP					HP					HP					HP					HP					HP					HP					HP				

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання, С – екзаменаційна сесія, HP – наукова практика, З – складання заборгованостей, Н – канікули, ДЕ – складання державного екзамену, ДР – захист дипломного проекту (роботи), ДА – державна атестація

№ з/п	Шифр за ОПП	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин				Змі семестр навчальних тижнів - 22																																												
				за навчальним планом	фактично наділено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	всього	з них аудиторних			самостійна робота	курсові роботи, проекти	розрахунково-графічні роботи	форми контролю																																					
									всього	лекції	лабораторні				практичні	екзамен	залік																																			
1	ПП.В.10	Науково-дослідницька практика	12,00	360	360		360	360					360																																							
2	ПП.В.11	Магістерська науково-дослідницька робота. Державна атестація	18,00	540	540		540	540					540																																							
			30,00	900	900	0	900	900	0	0	0	0	900																																							

Практика				
№ з/п	Назва практики	Число тижнів	Число годин	Форма контролю
1	Науково-дослідницька	II	360	Д.Залік

Державна атестація	
Назва	Семестр
Магістерська науково-дослідницька робота	Змі

* * _____ 20___ року

Декан факультету _____ О.С. Славінська
(Підписати та підписати)