

Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

ІНТЕГРОВАНІЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 11 від 20.06.2021

Ректор НТУ "ДП"

Наказ № 11-ВР від 20.06.21

Галузь знань

Спеціальність

Освітньо-професійна
програма

Рівень вищої освіти

Ступінь

- 27 Транспорт

- 274 Автомобільний транспорт

- Автомобільний транспорт

- 1-й

- бакалавр

Факультет (інститут)

Форма навчання

Випускова кафедра

Термін навчання

Кваліфікація

- Механіко-машинобудівний

- очна (денна)

- Автомобілів та автомобільного
господарства

- 2 роки 10 місяців

- бакалавр з автомобільного транспорту;

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРІВ

2021-2024 навчальні роки

Семестр		1																						2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Чверть		I				II																		III										IV																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Місяць		вересень				жовтень				листопад				грудень				січень				лютий				березень				квітень				травень				червень				липень				серпень																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Тиждень		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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Курс	1	т	т	т	т	т	т	кз/						кз/									ср	ср	т	т	т	т	т	т	т	кз/								кз/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	2	т	т	т	т	т	т	кз/						кз/									ср	ср	т	т	т	т	т	т	т	кз/							кз/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	3	т	т	т	т	т	т	кз/						кз/										т	т	т	т	т	т	т	т	кз/			па	па	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	а	а																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

Час на засвоєння для бакалаврів 5400 год. 180 кред. ЄКТС

Розподіл теоретичного навчання в чвертях за кількістю тижнів

Курс	I чверть	II чверть	III чверть	IV чверть
1	6	5	8	9
2	6	5	8	7
3	6	5	14	

Вид діяльності бакалавра	Курс,тижн.			
	1	2	3	
Т - теоретичне навчання	28	26	25	
КЗ - контрольні заходи	4	4	3	
С - сесія	4	4	4	
ОД/СР - сам. роб під кер. викл.	2	2		
П - практика бакалаврів	2	4		
ПА - передатестаційна практика			2	
КР - виконання кваліфікаційної роботи			6	
А - захист кваліфікаційної роботи			2	
АЕ - атестаційний екзамен				
К - канікули	12	12	1	

Всього 40 40 40
52 52 43

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

НТУ "ДП"

А.В. Павличенко

"23" 06 2021

Навчально-методичний відділ
НТУ "ДП"

Затверджено Н.О.

"23" 06 2021

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 27 Транспорт ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 274 Автомобільний транспорт

факультет: Механіко-машинобудівний
рік прийому 2021

2021-2022 навчальний рік
Освітньо-професійна програма : "Автомобільний транспорт"

1-й курс (гр. 274-21ск-1)

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1 -й курс(бакалавр), годин на тиждень																											
			години		кредити										1 -й семестр						2 -й семестр																					
			години		кредити		Екзамени		Заліки		Всього		Разом		лекції		лабораторні		практичні/семін		Контрольні заходи		всього		частка		Лекції		Лабораторні		Практ/семін		Контр заходи		Лекції		Лабораторні		Практ/семін		Контр заходи	
			години		кредити		Екзамени		Заліки		Всього		Разом		лекції		лабораторні		практичні/семін		Контрольні заходи		всього		частка		Лекції		Лабораторні		Практ/семін		Контр заходи		Лекції		Лабораторні		Практ/семін		Контр заходи	
			години		кредити		Екзамени		Заліки		Всього		Разом		лекції		лабораторні		практичні/семін		Контрольні заходи		всього		частка		Лекції		Лабораторні		Практ/семін		Контр заходи		Лекції		Лабораторні		Практ/семін		Контр заходи	

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Фізика	Фізики	150	150	5	5	2		58	49	22	27		9	92	0.61	2	2		4	2	3		5							
2	Гідро- і пневмоприводи автомобілів та автотро­рож­ніх транспортних засобів	Автомобілів та автомобільного господарства	135	135	4.5	4.5	4		76	68	34		34	8	59	0.44								2		2	4	2		2	4
3	Автомобілі	Автомобілів та автомобільного господарства	120	120	4	4	4		76	68	51		17	8	44	0.37								3		1	4	3		1	
4	Теорія механізмів і машин	Конструювання, технічної естетики і дизайну	120	120	4	4	2		39	33	22		11	6	81	0.68	2		1	3	2		1	3							
5	Основи теплотехніки та термодинаміка автомобільних двигунів	Автомобілів та автомобільного господарства	120	120	4	4	4		57	51	34		17	6	63	0.53								2		1	3	2		1	3
6	Електронне та електричне обладнання автомобілів і його технічна експлуатація	Автомобілів та автомобільного господарства	150	150	5	5		4	57	51	17		34	6	93	0.62								1		2	3	1		2	3
7	Технологічні процеси на автомобільному транспорті	Автомобілів та автомобільного господарства	150	150	5	5	4		76	68	34		34	8	74	0.49								2		2	4	2		2	4
8	Вступ до фаху	Автомобілів та автомобільного господарства	90	90	3	3		1	28	24	12		12	4	62	0.69	2		2	4											
9	Хімія	Хімії	90	90	3	3	1		28	24	12	12		4	62	0.69	2	2		4											
10	Технологічне обладнання для обслуговування та ремонту автомобілів та основи його розрахунків	Автомобілів та автомобільного господарства	225	105	7.5	3.5	6	4	57	51	34		17	6	48	0.46								2		1	3	2		1	3
11	Вища математика	Вищої математики	150	150	5	5	2		52	44	22		22	8	98	0.65	2		2	4	2		2	4							
12	Конструкційні та експлуатаційні матеріали в автомобільній галузі	Автомобілів та автомобільного господарства	120	120	4	4	4		57	51	34		17	6	63	0.53								2		1	3	2		1	3
13	Основи механіки твердого тіла	Будівельної, теоретичної та прикладної механіки	90	90	3	3		4	57	51	34		17	6	33	0.37								2		1	3	2		1	3
14	Основи інформаційного забезпечення в автомобільному господарстві	Автомобілів та автомобільного господарства	120	120	4	4	2		52	44	11		33	8	68	0.57	1		3	4	1		3	4							
Разом :			1710	61	57				770	677	373	39	265	93	940																

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження					Самост. робота		1 -й курс(бакалавр), годин на тиждень											
			години		кредити											1 -й семестр						2 -й семестр					
																1 чверть,тижн.			2 чверть,тижн.			3 чверть,тижн.			4 чверть,тижн.		
																6	1	5	1	8	1	9	1				
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін	Контрольні заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін
1	Навчально-виробнича практика	Автомобілів та автомобільного господарства	90	90	3	3		4						90	1												

Разом :

Всього :

90 3 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 90 1 23 16 27 27

Годин на тиждень

Екзаменив 5
Заліків 1

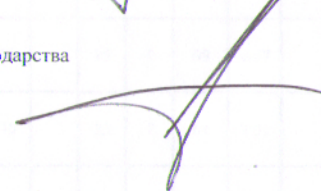
Екзаменив 5
Заліків 4

Декан Механіко-машинобудівного факультету



С.В. Фелоненко

Зав.кафедри Автомобілів та автомобільного господарства



К.М. Бас

2022-2023 навчальний рік

2-й курс (гр. 274-21ск-1)

Освітньо-професійна програма : "Автомобільний транспорт"

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

[illegible]

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

2.2 Фахові дисципліни

[illegible]

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження						Самост. робота		2 -й курс(бакалавр), годин на тиждень																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			години	кредити											3 -й семестр						4 -й семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
					загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття				Контрольні заходи	всього	частка	5 чверть,тижн.				6 чверть,тижн.				7 чверть,тижн.				8 чверть,тижн.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
												Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін				Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			Разом :	600	20	20			0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

3. ФАКУЛЬТАТИВНІ ДИСЦИПЛІНИ

1	Додаткове навчання	Військової підготовки	600	300	20	10	11	6,8,10	150	130	52		78	20			2		3	5	2		3	5	2		3	5		
Разом :			300	20	10				150	130	52	0	78	20	0	Годин на тиждень														
Всього :			1800		60				332	288	166	0	122	44	628	10		11		12		11								
									Екзаменів		1		Екзаменів		2															
									Заліків		7		Заліків		5															
** Дисципліна "Додаткове навчання" ("Військова підготовка") планується як факультатив																														

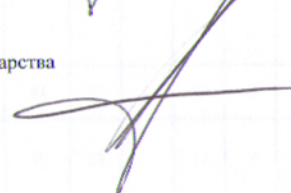
**Дисципліна "Додаткове навчання" ("Військова підготовка") планується як факультатив

Декан Механіко-машинобудівного факультету



С.В. Фелоненко

Зав.кафедри Автомобілів та автомобільного господарства



К.М. Бас

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 27 Транспорт ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 274 Автомобільний транспорт

факультет: Механіко-машинобудівний
рік прийому 2021

2023-2024 навчальний рік 3-й курс (гр. 274-21ск-1)
Освітньо-професійна програма : "Автомобільний транспорт"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження					Самост. робота		3 -й курс(бакалавр), годин на тиждень					
			години	кредити									5 -й семестр			6 -й семестр		
					загальний	річний	загальні	річні	9 чверть,тижн.		10 чверть,тижн.		11 чверть,тижн.					
									всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи
Всього		Навчальні заняття				всього		частка		Лекції		Лабораторні		Практ/семін		Контр.заходи		

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Технічна експлуатація автомобілів	Автомобілів та автомобільного господарства	255	105	8.5	3.5	10	7,8	39	33	22		11	6	66	0.63	2		1	3	2		1	3				
2	Теорія експлуатаційних властивостей та розрахунків автомобілів	Автомобілів та автомобільного господарства	240	120	8	4	10	8	52	44	22		22	8	68	0.57	2		2	4	2		2	4				
3	Курсовий проект з технічної експлуатації автомобілів	Автомобілів та автомобільного господарства	15	15	0.5	0.5		10							15	1												
4	Математичні та статистичні методи узагальнення та обробки інформації	Вищої математики	90	90	3	3		10	52	44	22		22	8	38	0.42	2		2	4	2		2	4				
5	Безпека дорожнього руху та екологія на автотранспорті	Автомобілів та автомобільного господарства	150	150	5	5	10		46	39	22		17	7	104	0.69	2		2	4	2		1	3				
Разом :			480	25	16				189	160	88	0	72	29	291													

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Передатестаційна практика	Автомобілів та автомобільного господарства	90	90	3	3		12							90	1												
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Автомобілів та автомобільного господарства	270	270	9	9									270	1												
Разом :			360	12	12				0	0	0	0	0	0	360													

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 3		120	120	4	4		11																				
Разом :			120	4	4				0	0	0	0	0	0	0													

2.2 Фахові дисципліни

квітню 2021

Освітньо-професійна програма : "Автомобільний транспорт"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		3 -й курс(бакалавр), годин на тиждень											
			години	кредити									5 -й семестр				6 -й семестр							
					загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття				Контрольні заходи	всього	частка	9 чверть, тижн.		10 чверть, тижн.		11 чверть, тижн.	
												Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін				6	1	5	1	14	1
			Лекції	Лабораторні	Практ./семін	Контр. заходи	Лекції	Лабораторні	Практ./семін	Контр. заходи	Лекції	Лабораторні	Практ./семін	Контр. заходи										

1	Дисципліна 11		120	120	4	4		10																							
2	Дисципліна 8		120	120	4	4		10																							
3	Дисципліна 9		120	120	4	4		11																							
4	Дисципліна 10		120	120	4	4		11																							
5	Дисципліна 12		120	120	4	4		11																							
6	Дисципліна 13		120	120	4	4		10																							
7	Дисципліна 14		120	120	4	4		10																							
Разом :			840	840	28	28			0	0	0	0	0	0	0	0															

3. ФАКУЛЬТАТИВНІ ДИСЦИПЛІНИ

1	Додаткове навчання	Військової підготовки	600	300	20	10	11	6,8,10	155	139	64		75	16			2		3	5	2		3	5	3		3	6			
Разом :			300			20		10				155		139		64		0		75		16		0		Годин на тиждень					
Всього :			1800					60				189		160		88		0		72		29		651		15		14		0	
			Екзамнів		3				Заліків		5		Екзамнів		0		Заліків		5												
**Повинна "Додаткове навчання" ("Військова підготовка") повинна бути як факультатив.																															

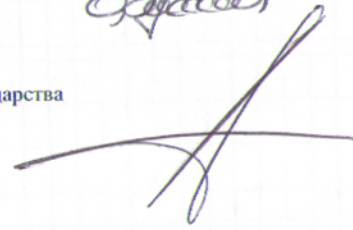
**Дисципліна "Додаткове навчання" ("Військова підготовка") планується як факультатив

Декан Механіко-машинобудівного факультету



С.В. Фелоненко

Зав.кафедри Автомобілів та автомобільного господарства



К.М. Бас

2021-й рік прийому (гр. 274-21ек-1)

факультет: Механіко-машинобудівний

[illegible]

1.1 Цикл загальної підготовки

[illegible][illegible][illegible]

факультет: **Механіко-машинобудівний**

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

2.2 Фахові дисципліни

3. ФАКУЛЬТАТИВНІ ДИСЦИПЛІНИ

* - Дисципліни для перерахування

Декан Механіко-машинобудівного факультету

Зав. кафедри Автомобілів та автомобільного господарства

С.В. Федоненко

К.М. Бас