

Міністерство освіти і науки України  
(найменування центрального органу виконавчої влади, власника)

Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра Василенка  
(повне найменування закладу вищої освіти)

Розглянуто і схвалено  
Вченою радою ХНТУСГ

" 28 " березня 2019 року  
(протокол № 4)

"ЗАТВЕРДЖУЮ"

Ректор

О.В. Нанка

" 28 " березня 2019 року



### НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН підготовки фахівців 2019 року вступу

Рівень вищої освіти  
Галузь знань  
Спеціальність  
Освітньо-професійна програма  
Форма навчання  
Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС)  
На основі  
Ступінь вищої освіти  
Кваліфікація

Перший (бакалаврський) рівень  
27 Транспорт  
274 Автомобільний транспорт  
Автомобільний транспорт  
Денна  
3 роки 10 місяців  
Повної загальної середньої освіти  
Бакалавр  
Бакалавр з автомобільного транспорту

# І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	с	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
I		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	::	::	#	#	#	#	#	#	#	0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	::	::	0	0	#	#	#	#	#	#	
II		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	::	::	#	#	#	#	#	#	#	0	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	::	::	0	0	0	0	#	#	#	#	#
III		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	::	::	#	#	#	#	#	#	#	X	X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	::	::	X	X	#	#	#	#	#	#	
IV		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	::	::	#	#	#	#	#	#	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	::	::	KA	KA	KA	т	т	т	т					
		//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	::	::	#	#	#	#	#	#	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	::	::	KA	KA	KA	т	т	т	т						

**ПОЗНАЧЕННЯ:** 1, 2 - теоретичне навчання; 0 - навчальна практика; ::- екзаменаційна сесія; # - канікули; т – табірні збори за списками військових ЗВО; KA - кваліфікаційна атестація; X - виробнича практика;  
// - виконання кваліфікаційної роботи

## II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Кваліфікаційна атестація	Канікули	Усього
I	30	4	4		14	52
II	30	4	6		12	52
III	30	4	4		14	52
IV	30	4		3	6	43
Разом	120	16	14	3	46	199

## III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Кредити
Навчальна інноваційно-освітня практика (TiA)	2	2
Навчальна ознайомлювальна практика (TKM)	2	2
Навчальна практика з керування мобільних машин	4	6
Виробнича практика (TiA)	6	4

## IV. КВАЛІФІКАЦІЙНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма кваліфікаційної атестації	Семестр	Кредити
Кваліфікаційна робота	Кваліфікаційна атестація	8	3

## V. План навчального процесу

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами								Кафедра
		Екзамени	Заїки	Курсові роботи		Загальний обсяг	Всього	Аудиторних				Самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс					
								у тому числі:					Семестри								
								лекції	лабора-торні	прак-тичні											
											Кількість тижнів в семестрі										
											1		2	3	4	5	6	7	8		
15	15	15	15	15	15	15	15	15													
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																					
1.1. Навчальні дисципліни базової підготовки (нормативні)																					
Н ЗП 1	Історія України		1		3	90	45	15		30	45	3								ЮНЕСКО	
Н ЗП 2	Іноземна мова		1,2,3,4		8	240	120			120	120	2	2	2	2					МП	
Н ЗП 3	Вища математика	2	1		6	180	120	60		60	60	4	4							ВМ	
Н ЗП 4	Загальна хімія	1			3	90	45	15	30		45	3								ТПХВ	
Н ЗП 5	Фізика	2	1		6	180	120	60	60		60	4	4							ФТМ	
Н ЗП 6	Нарисна геометрія та комп'ютерна графіка	1	2		6	180	90	30		60	90	3	3							ОПХВ	
Н ЗП 7	Українська мова професійного спрямування		1		3	90	30			30	60	2								МП	
Н ЗП 8	Матеріалознавство і ТКМ	2	1		4	120	60	30	30		60	2	2							ТКМ	
Н ЗП 9	Безпека життєдіяльності та правила дорожнього руху	1	2		6	180	120	60		60	60	4	4							БЖП	
Н ЗП 10	Історія української культури		2		3	90	30	15		15	60		2							Культ	
Н ЗП 11	Історія автомобілебудування	2			3	90	45	15		30	45		3							TiA	
Н ЗП 12	Теоретична механіка	4	3		6	180	120	60		60	60			4	4					ФТМ	
Н ЗП 13	Механіка матеріалів і конструкцій	3	4		4	120	60	30	30		60			2	2					НМТС	
Н ЗП 14	Теплотехніка та термодинаміка	3, 4			6	180	105	30	45	30	75			4	3					TiA	
Н ЗП 15	Філософія	4			3	90	30	15		15	60				2					ЮНЕСКО	
Н ЗП 16	Теорія механізмів і машин	5			3	90	30	15		15	60					2				ФТМ	
	Разом				73,0	2190															
1.2. Навчальні дисципліни базової підготовки (за вибором ЗВО)																					
ВН ЗП 1	Основи екології	1	2		6	180	90	30	60		90	3	3							АЕ	
ВН ЗП 2	Основи агрономії		2		3	90	45	15		30	45		3							АЕ	
ВН ЗП 3	Фахова іноземна мова		5, 6		4	120	60			60	60					2	2			МП	
Ф	Вступ до фаху		2		0	90	30	30			60		2							TiA	
Ф	Фізичне виховання		1,2,3,4		0	240	120			120	120	2	2	2	2					ФВ	
	Разом				13,0	390															
1.3. Навчальні дисципліни базової підготовки (за вибором студента)																					
I група																					
ВС ЗП 1	Дисципліна соціально-правового спрямування	3			3	90	30	15		15	60			2							
ВС ЗП 2	Дисципліна соціально-гуманітарного спрямування		4		3	90	30	15		15	60			2							



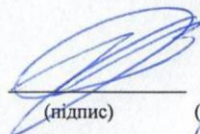
ВС ЗП 3	Дисципліна соціально-політичного спрямування		6		3	90	30	15		15	60					2			
II група																			
ВС ЗП 4	Майнор 1		3		3	90	30	15		15	60			2					
ВС ЗП 5	Майнор 2		4		3	90	30	15		15	60			2					
ВС ЗП 6	Майнор 3	5			3	90	30	15		15	60				2				
ВС ЗП 7	Майнор 4	7			3	90	30	15		15	60					2			
	<b>Разом</b>				<b>21,0</b>	<b>630</b>													
<b>2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ТА ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																			
2.1 Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки (нормативні)																			
Н ППП 1	Паливно-мастильні матеріали	3			4	120	60	30	30		60			4					TiA
Н ППП 2	Автомобілі	4, 8	5, 6, 7	6	13	390	210	90	120		180			4	2	3	2	3	TiA
Н ППП 3	Автомобільні двигуни	6, 8	5, 7		9	270	135	60	75		135				2	3	2	2	TiA
Н ППП 4	Деталі машин	6	5		4	120	60	30	30		60				2	2			МДМ
Н ППП 5	Технологічна експлуатація автомобілів	8	5, 6, 7		9	270	135	60		75	135				2	2	2	3	ОТС
Н ППП 6	Електротехніка та електроніка		5		3	90	45	15	30		45				3				ТТЕ
Н ППП 7	Гідравліка, гідро- і пневмоприводи	5	6		4	120	60	30	30		60				2	2			TiA
Н ППП 8	Технічний сервіс автотранспорту	5	6		6	180	60	15	45		120				2	2			ОТС / НМТС
Н ППП 9	ВСТВ	6			3	90	30	15	15		60					2			МДМ
Н ППП 10	Надійність автомобілів		7, 8	8	5	150	75	30		45	75						2	3	НМТС
Н ППП 11	Ремонт автотранспортних засобів	8	7		4	120	60	30		30	60						2	2	ТСРВ
	<b>Разом</b>				<b>64,0</b>	<b>1920</b>													
2.2. Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки (за вибором ЗВО)																			
ВН ППП 1	Основи економічної теорії		3		3	90	45	15		30	45			3					ЕМ
ВН ППП 2	Ділова іноземна мова		7, 8		4	120	60			60	60						2	2	МП
	<b>Разом</b>				<b>7,0</b>	<b>210</b>													
2.3 Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки (за вибором студента)																			
III група																			
ВС ППП 1	Мейджор 1		3		3	90	45	15		30	45			3					
ВС ППП 2	Мейджор 2		4		3	90	30	15		15	60			2					
ВС ППП 3	Мейджор 3		4, 5		6	180	90	30	60		90			3	3				
ВС ППП 4	Мейджор 4		6		3	90	30	15		15	60					2			
ВС ППП 5	Мейджор 5	6			3	90	30	15		15	60					2			
ВС ППП 6	Мейджор 6	7			3	90	30	15		15	60						2		
ВС ППП 7	Мейджор 7		7, 8		6	180	90	30	60		90						3	3	
ВС ППП 8	Мейджор 8	7			3	90	45	15		30	45						3		
ВС ППП 9	Мейджор 9		8		3	90	45	15		30	45							3	



ВС ППП 10	Мейджор 10	7		3	90	30	15		15	60						2		
ВС ППП 11	Мейджор 11		8	3	90	45	15		30	45							3	
	<b>Разом</b>			<b>39,0</b>	<b>1170</b>													
	<b>Інші види занять</b>																	
Н ППП 12	Навчальна інноваційно-освітня практика		2	2	60													TiA
Н ППП 13	Навчальна ознайомлювальна практика		2	2	60													TKM
Н ППП 14	Навчальна практика з керування мобільних машин		4	6	180													AE/TiA
Н ППП 15	Виробнича практика		6	4	120													TiA
Н ППП 16	Виконання кваліфікаційної роботи		8	6	180													TiA
Н ППП 17	Кваліфікаційна атестація		8	3	90													TiA
	<b>Разом</b>			<b>23,0</b>	<b>690</b>													
	<b>Всього за циклом</b>			<b>240</b>	<b>7200</b>	<b>3120</b>	<b>1215</b>	<b>750</b>	<b>1155</b>	<b>3390</b>								
	Кількість годин на тиждень										30	30	26	26	24	24	24	24
	Кількість екзаменів										4	4	4	4	4	4	4	4
	Кількість заліків										7	8	6	7	7	7	7	5
	Кількість курсових проектів (робіт)														1		1	
	Кількість дисциплін у семестрі										11	12	10	11	11	11	11	9
	У тому числі:																	
	Нормативних - 160; 66,7 %																	
	За вибором ЗВО - 20; 8,3 %																	
	За вибором студента - 60; 25 %																	

**ПОГОДЖЕНО:**

Проректор з НІПР

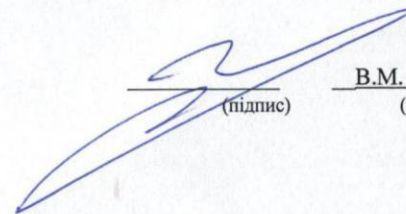


(підпис)

О.І. Алфьоров

(прізвище та ініціали)

Директор ННІ

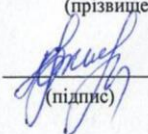


(підпис)

В.М. Власов

(прізвище та ініціали)

Керівник навчального відділу



(підпис)

О.С. Біляєва

(прізвище та ініціали)