

ЖИТОМИРСЬКИЙ АГРОТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

В.о. директора Житомирського агротехнічного коледжу

Ольга...
 _____ для М.М. Тимошенко
 « ____ » _____ 2024 року



Форма навчання денна

Термін навчання 4 роки

На основі повної загальної середньої освіти

Кваліфікація бакалавр з автомобільного транспорту

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН підготовки фахівців 2024 року вступу

«Бакалавр»

27 «Транспорт та послуги»

(Шифр та найменування галузі знань)

274 «Автомобільний транспорт»

(Код та назва спеціальності)

Освітній ступінь

Галузь знань

Напрямок підготовки

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

підготовки фахівців освітнього ступеня «Бакалавр»
 за спеціальністю 274 «Автомобільний транспорт»

	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	1	8	15	22	IX	6	13	20	X	3	10	17	24	1	8	15	22	XII	5	12	19	1	8	15	22	I	5	12	19	1	8	15	22	II	2	9	16	23	III	6	13	20	IV	4	11	18	25	1	8	15	22	VI	6	13	20	VII	3	10	17	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	6	13	20	27	X	11	18	25	XI	8	15	22	29	6	13	20	27	I	10	17	24	1	7	14	21	II	7	14	21	28	IV	11	18	25	V	9	16	23	30	6	13	20	27	VI	11	18	25	VII	8	15	22	29	1	8	15	22	IV	1	8	15	22	V	8	15	22	29	VI	5	12	19	26	VII	2	9	16	23	VIII	6	13	20	27	IX	4	11	18	25	X	3	10	17	24	XI	1	8	15	22	XII	8	15	22	29	I	5	12	19	26	II	2	9	16	23	III	6	13	20	27	IV	4	11	18	25	V	3	10	17	24	VI	1	8	15	22	VII	8	15	22	29	VIII	5	12	19	26	IX	2	9	16	23	X	6	13	20	27	XI	4	11	18	25	XII	3	10	17	24	I	1	8	15	22	II	8	15	22	29	III	5	12	19	26	IV	2	9	16	23	V	6	13	20	27	VI	4	11	18	25	VII	3	10	17	24	VIII	1	8	15	22	IX	8	15	22	29	X	5	12	19	26	XI	2	9	16	23	XII	6	13	20	27	I	4	11	18	25	II	3	10	17	24	III	1	8	15	22	IV	8	15	22	29	V	5	12	19	26	VI	2	9	16	23	VII	6	13	20	27	VIII	4	11	18	25	IX	3	10	17	24	X	1	8	15	22	XI	8	15	22	29	XII	5	12	19	26	I	2	9	16	23	II	6	13	20	27	III	4	11	18	25	IV	3	10	17	24	V	1	8	15	22	VI	8	15	22	29	VII	5	12	19	26	VIII	2	9	16	23	IX	6	13	20	27	X	4	11	18	25	XI	3	10	17	24	XII	1	8	15	22	I	8	15	22	29	II	5	12	19	26	III	2	9	16	23	IV	6	13	20	27	V	4	11	18	25	VI	3	10	17	24	VII	1	8	15	22	VIII	8	15	22	29	IX	5	12	19	26	X	2	9	16	23	XI	6	13	20	27	XII	4	11	18	25	I	3	10	17	24	II	1	8	15	22	III	8	15	22	29	IV	5	12	19	26	V	2	9	16	23	VI	6	13	20	27	VII	4	11	18	25	VIII	3	10	17	24	IX	1	8	15	22	X	8	15	22	29	XI	5	12	19	26	XII	2	9	16	23	I	6	13	20	27	II	4	11	18	25	III	3	10	17	24	IV	1	8	15	22	V	8	15	22	29	VI	5	12	19	26	VII	2	9	16	23	VIII	6	13	20	27	IX	4	11	18	25	X	3	10	17	24	XI	1	8	15	22	XII	8	15	22	29	I	5	12	19	26	II	2	9	16	23	III	6	13	20	27	IV	4	11	18	25	V	3	10	17	24	VI	1	8	15	22	VII	8	15	22	29	VIII	5	12	19	26	IX	2	9	16	23	X	6	13	20	27	XI	4	11	18	25	XII	3	10	17	24	I	1	8	15	22	II	8	15	22	29	III	5	12	19	26	IV	2	9	16	23	V	6	13	20	27	VI	4	11	18	25	VII	3	10	17	24	VIII	1	8	15	22	IX	8	15	22	29	X	5	12	19	26	XI	2	9	16	23	XII	6	13	20	27	I	4	11	18	25	II	3	10	17	24	III	1	8	15	22	IV	8	15	22	29	V	5	12	19	26	VI	2	9	16	23	VII	6	13	20	27	VIII	4	11	18	25	IX	3	10	17	24	X	1	8	15	22	XI	8	15	22	29	XII	5	12	19	26	I	2	9	16	23	II	6	13	20	27	III	4	11	18	25	IV	3	10	17	24	V	1	8	15	22	VI	8	15	22	29	VII	5	12	19	26	VIII	2	9	16	23	IX	6	13	20	27	X	4	11	18	25	XI	3	10	17	24	XII	1	8	15	22	I	8	15	22	29	II	5	12	19	26	III	2	9	16	23	IV	6	13	20	27	V	4	11	18	25	VI	3	10	17	24	VII	1	8	15	22	VIII	8	15	22	29	IX	5	12	19	26	X	2	9	16	23	XI	6	13	20	27	XII	4	11	18	25	I	3	10	17	24	II	1	8	15	22	III	8	15	22	29	IV	5	12	19	26	V	2	9	16	23	VI	6	13	20	27	VII	4	11	18	25	VIII	3	10	17	24	IX	1	8	15	22	X	8	15	22	29	XI	5	12	19	26	XII	2	9	16	23	I	6	13	20	27	II	4	11	18	25	III	3	10	17	24	IV	1	8	15	22	V	8	15	22	29	VI	5	12	19	26	VII	2	9	16	23	VIII	6	13	20	27	IX	4	11	18	25	X	3	10	17	24	XI	1	8	15	22	XII	8	15	22	29	I	5	12	19	26	II	2	9	16	23	III	6	13	20	27	IV	4	11	18	25	V	3	10	17	24	VI	1	8	15	22	VII	8	15	22	29	VIII	5	12	19	26	IX	2	9	16	23	X	6	13	20	27	XI	4	11	18	25	XII	3	10	17	24	I	1	8	15	22	II	8	15	22	29	III	5	12	19	26	IV	2	9	16	23	V	6	13	20	27	VI	4	11	18	25	VII	3	10	17	24	VIII	1	8	15	22	IX	8	15	22	29	X	5	12	19	26	XI	2	9	16	23	XII	6	13	20	27	I	4	11	18	25	II	3	10	17	24	III	1	8	15	22	IV	8	15	22	29	V	5	12	19	26	VI	2	9	16	23	VII	6	13	20	27	VIII	4	11	18	25	IX	3	10	17	24	X	1	8	15	22	XI	8	15	22	29	XII	5	12	19	26	I	2	9	16	23	II	6	13	20	27	III	4	11	18	25	IV	3	10	17	24	V	1	8	15	22	VI	8	15	22	29	VII	5	12	19	26	VIII	2	9	16	23	IX	6	13	20	27	X	4	11	18	25	XI	3	10	17	24	XII	1	8	15	22	I	8	15	22	29	II	5	12	19	26	III	2	9	16	23	IV	6	13	20	27	V	4	11	18	25	VI	3	10	17	24	VII	1	8	15	22	VIII	8	15	22	29	IX	5	12	19	26	X	2	9	16	23	XI	6	13	20	27	XII	4	11	18	25	I	3	10	17	24	II	1	8	15	22	III	8	15	22	29	IV	5	12	19	26	V	2	9	16	23	VI	6	13	20	27	VII	4	11	18	25	VIII	3	10	17	24	IX	1	8	15	22	X	8	15	22	29	XI	5	12	19	26	XII	2	9	16	23	I	6	13	20	27	II	4	11	18	25	III	3	10	17	24	IV	1	8	15	22	V	8	15	22	29	VI	5	12	19	26	VII	2	9	16	23	VIII	6	13	20	27	IX	4	11	18	25	X	3	10	17	24	XI	1	8	15	22	XII	8	15	22	29	I	5	12	19	26	II	2	9	16	23	III	6	13	20	27	IV	4	11	18	25	V	3	10	17	24	VI	1	8	15	22	VII	8	15	22	29	VIII	5	12	19	26	IX	2	9	16	23	X	6	13	20	27	XI	4	11	18	25	XII	3	10	17	24	I	1	8	15	22	II	8	15	22	29	III	5	12	19	26	IV	2	9	16	23	V	6	13	20	27	VI	4	11	18	25	VII	3	10	17	24	VIII	1	8	15	22	IX	8	15	22	29	X	5	12	19	26	XI	2	9	16	23	XII	6	13	20	27	I	4	11	18	25	II	3	10	17	24	III	1	8	15	22	IV	8	15	22	29	V	5	12	19	26	VI	2	9	16	23	VII	6	13	20	27	VIII	4	11	18	25	IX	3	10	17	24	X	1	8	15	22	XI	8	15	22	29	XII	5	12	19	26	I	2	9	16	23	II	6	13	20	27	III	4	11	18	25	IV	3	10	17	24	V	1	8	15	22

III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Навчальні дисципліни	Години	Кредити	%
1. Базовий рівень			
1.1. Цикл загальної підготовки	1410	47	19,6
1.2. Професійної підготовки	3270	109	45,4
2. Вибіркові навчальні дисципліни	1800	60	25
3. Практична підготовка	360	12	5
4. Підготовка та захист бакалаврської роботи	360	12	5
Разом за ступенем «Бакалавр»	7200	240	100

IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Рік навчання	Теоретичне навчання	Контрольні заходи	Практична підготовка	Підготовка бакалаврської роботи	Державна атестація	Канікули	Всього
I	32	4	2			14	52
II	32	4				16	52
III	32	4	2			14	52
IV	24	4	4	7	1	2	42
Разом за ступенем	120	16	8	7	1	46	196

V. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

№	Вид практики	Семестр	Години	Кредити	Кількість тижнів
1.	Навчальна практика	2	90	3	2
2.	Технологічна практика	6	90	3	2
3.	Виробнича (переддипломна) практика	8	180	6	4
Всього			360	12	8

VI. КУРСОВІ РОБОТИ І ПРОЕКТИ

№	Назва дисципліни	Години	Кредити	Курсова робота	Курсовий проект
1.	Гідравліка, гідро- та пневмоприводи	60	2	1	
2.	Деталі машин	60	2		1
3.	Автомобілі (теорія експлуатаційних властивостей та розрахунку)	60	2	1	
4.	Організація автомобільних перевезень	60	2	1	
5.	Технічна експлуатація автомобілів	60	2		1
6.	Проектування СТО та АТП	60	2	1	
Всього		360	12	4	2

VII. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

№	Складова атестації	Години	Кредити	Кількість тижнів
1.	ЄДКІ, захист бакалаврської роботи	360	12	8

II. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЕКТС	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами							
		екзамен	заліки	курсів			загальний обсяг	аудиторних				КП, КР	самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс			
				проекти	роботи			у тому числі:						семестри						
		лекції	лабораторні					орні	практичні	1	2			3	4	5	6	7	8	
		кількість тижнів в семестрі																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП

1.1. Цикл загальної підготовки

ННД.01	Українська мова (за професійним спрямуванням)		1			3	90	30	16		14		60	2							
ННД.02	Історія та культура України		2			3	90	30	20		10		60		2						
ННД.03	Філософія		3			3	90	32	16		16		58			3					
ННД.04	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		1, 2, 3			8	240	84			84		156	2	2	2					
ННД.05	Фізика	2				6	180	60	32	8	20		120	2	2						
ННД.06	Вища математика	1,2				6	180	60	32		24		120	2	2						
ННД.07	Хімія	1				4	120	40	16	16	8		80	2,5							
ННД.08	Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка		1, 2			6	180	60	20		40		120	2	2						
ННД.09	Технічна механіка	1, 2				8	240	80	40	8	32		160	2,5	2,5						
Усього 9 дисциплін						47	1410	476	192	32	248		934	15,0	12,5	5,0					

1.2. Дисципліни професійної підготовки

ННД.10	Гідравліка, гідро- та пневмоприводи	3			Зкр	6	180	64	32	16	16	60	56			4					
ННД.11	Технологія конструктивних матеріалів і матеріалознавство	3				3	90	32	16	8	8		58			2					
ННД.12	Паливо-мастильні та експлуатаційні матеріали автомобілів		4			3	90	32	16	16			58				2				
ННД.13	Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	4				3	90	32	16		16		58				2				
ННД.14	Деталі машин	4		4кп		6	180	64	32	8	24	60	56				4				
ННД.15	Основи теплотехніки	3				4	120	64	32		32		56			4					
ННД.16	Електротехніка, електроніка та мікропроцесорна техніка	5				4	120	48	24	8	16		72					3			
ННД.17	Автомобілі (будова)		4			4	120	48	24	24			72				3				
ННД.18	Автомобілі (теорія експлуатаційних властивостей та розрахунку)	5			5кр	6	180	64	32	8	24	60	56					4			
ННД.19	Випробування автомобілів		7			4	120	48	24	24			72								3
ННД.20	Енергетичні силові установки автомобілів	6				5	150	48	24	8	16		102								3

ННД.21	Технічна експлуатація автомобілів	7	6	7кп		11	330	128	64	32	32	60	142					4	4		
ННД.22	Основи технічної діагностики автомобілів	6				4	120	64	32	32			56					4			
ННД.23	Основи технології виробництва та ремонту автомобілів		5			6	180	64	32	16	16		116				4				
ННД.24	Проектування СТО та АТП	8			8кр	6	180	64	32		32	60	56							8	
ННД.25	Моделювання технологічних процесів підприємств автомобільного транспорту	4				4	120	64	32		32		56			4					
ННД.26	Організація автомобільних перевезень	6			бкр	6	180	64	32		32	60	56					4			
ННД.27	Економіка підприємства	5				4	120	48	32		16		72				3				
ННД.28	Основи охорони праці та безпека життєдіяльності		3			3	90	48	32		16		42			3					
ННД.29	Інформатика та інформаційні технології		1, 2			6	180	60	30		30		120	2	2						
ННД.30	Спеціалізований рухомий склад автомобільного транспорту	7				4	120	64	32	16	16		56							4	
ННД.31	Екологія транспорту	7				4	120	48	24	8	16		72							3	
Усього 17 дисциплін						106	3180	1040	528	200	312	360	1270	2	2	13	15	14	15	14	8
Усього за розділом 1				0	0	153	4590	1516	720	232	560	360	2204	17	15	18	15	14	15	14	8

2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП

2.1. Дисципліни вільного вибору загальної підготовки

ДВВ.01	Дисципліна 1		3			5	150	64	32		32		86			4				
ДВВ.02	Дисципліна 2		3			5	150	64	32		32		86			4				
ДВВ.03	Дисципліна 3		4			5	150	64	32		32		86				4			

2.2. Дисципліни вільного вибору професійної підготовки

ДВВ.04	Дисципліна 4		4			5	150	64	32		32		86			4					
ДВВ.05	Дисципліна 5		5			5	150	64	32		32		86				4				
ДВВ.06	Дисципліна 6		5			5	150	64	32		32		86				4				
ДВВ.07	Дисципліна 7		6			5	150	64	32		32		86					4			
ДВВ.08	Дисципліна 8		6			5	150	64	32		32		86					4			
ДВВ.09	Дисципліна 9		7			5	150	64	32		32		86						4		
ДВВ.10	Дисципліна 10		7			5	150	64	32		32		86						4		
ДВВ.11	Дисципліна 11		8			5	150	64	32		32		86							8	
ДВВ.12	Дисципліна 12		8			5	150	64	32		32		86							8	
Усього за розділом 2						60	1800	768	384		384		1032			8	8	8	8	8	16
Усього за розділами 1 та 2						213	6390	2284	1104	232	944	360	3236	17	15	26	23	22	23	22	24

3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

ННД.32	Навчальна практика		2			3	90														
ННД.33	Технологічна практика		6			3	90														
ННД.34	Виробнича (преддипломна) практика		8			6	180														
Усього за розділом 3						12	360														

4. БАЗОВА ЗАГАЛЬНОВІЙСЬКОВА ПІДГОТОВКА

ННД.33	Базова загальновійськова підготовка		3			3	90	30	20		10		60			2				
Усього за розділом 4						3	90	30	20		10		60			2				

	Кількість екзаменів	22																3	3	3	3	3	3	3	1	
	Кількість заліків		31																4	5	5	4	3	4	3	3
	Кількість курсових проектів			2															0	0	0	1	0	0	1	0
	Кількість курсових робіт				4														0	0	1	0	1	1	0	1
ННД.35	Підготовка та захист бакалаврської роботи					12	360																			1
	Разом за ступенем бакалавр	22	34	4	2	240	7110																			

Завідувач випускової кафедри _____ С.В. Мельничук

(підпис, прізвище та ініціали)

Гарант освітньої підготовки _____ С.В. Мельничук

(підпис, прізвище та ініціали)