

“Затверджую”

Ректор

Є.І.Крижанівський

(підпис)

(прізвище та ініціали)

" " 20__ року

М.П.

Міністерство освіти і науки України
Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Дата друку: 29.11.2021

Кваліфікація **бакалавр з автомобільного транспорту**

Строк навчання **1 рік 10 місяців**

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки **бакалавра** з галузі знань **27 Транспорт** на основі **молодший спеціаліст**

за спеціальністю **274 Автомобільний транспорт** Шифр груп **АТк**

освітньо-професійною програмою **Автомобільний транспорт** План чинний з _____

Форма навчання **денна**

I. Графік навчального процесу

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
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	І	І	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	І	І	ВП	ВП	К	К	К	К	К	К	К	К	
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	І	І	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	І	І	ВП	ВП	ДІ	ДІ					ВЗ	ВЗ	ВЗ	ВЗ

ПОЗНАЧЕННЯ:

Т - Теоретичне навчання; ВП - Виробнича практика; ДІ - Державний іспит; І - Іспит; К - Канікули; ВЗ - Військові збори;

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Виробнича практика	Державний іспит	Іспит	Канікули	Військові збори	Всього
1	36	2		4	10		52
2	34	2	2	4	2	4	48
Разом	70	4	2	8	12	4	100

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича технологічна практика	2	2
виробнича практика	4	2

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (екзамен, дипломний проект (робота))	Семестр
Державний іспит	екзамен	4

V. План навчального процесу

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Кафедра, яка забезпечує	Розподіл за семестрами				Кількість домашніх робіт	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл годин за курсами і семестрами																
			Екзамени	Заліки	Курсові				Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	I курс						II курс									
					проекти	роботи				у тому числі	Всього	Лекції	Практичні		Лабораторні	1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр								
			18 тижнів	18 тижнів												18 тижнів		16 тижнів												
			Аудиторних у тому числі		Аудиторних у тому числі					Аудиторних у тому числі		Аудиторних у тому числі																		
Лекції	Практичні	Лабораторні	Самостійна робота	Лекції	Практичні	Лабораторні	Самостійна робота	Лекції		Практичні	Лабораторні	Самостійна робота	Лекції		Практичні	Лабораторні	Самостійна робота	Лекції	Практичні	Лабораторні	Самостійна робота									
1. Обов'язкова частина																														
1.1. Цикл 1 Дисципліни загальної підготовки																														
ЗП.01	Фізичне виховання	ФВС						108					108					36					36				36			
Всього по п. 1.1:																														
1.2. Цикл 2 Дисципліни професійної підготовки																														
ПП.01	Теорія механізмів і машин	КТМ	3				2,5	75	30	18	12		45										18	12		45				
ПП.02	Деталі машин і підйомно-транспортне обладнання	КТМ	4				3	90	30	18	12		60												18	12		60		
ПП.03	Основи охорони праці	ТЕБ		3			2	60	30	18		12	30										18		12	30				
ПП.04	Теоретична механіка	КТМ		2			2	60	30	16	14		30					16	14		30									
ПП.05	Основи теплотехніки	АТ			2		4	120	54	18	18	18	66					18	18	18	66									
ПП.06	Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	ІКГ	1			2	4	120	44	18	18	8	76	18	18	8	76													
ПП.07	Автомобільні двигуни	АТ	2		3		7	210	76	36	24	16	134					36	16	16	97			8		37				
ПП.09	Автомобілі	АТ	1		2		8,5	255	96	54	28	14	159	36	14	14	101	18	14		58									
ПП.10	Безпека дорожнього руху	АТ		1			2,5	75	36	18	18		39	18	18		39													
ПП.11	Виробнича практика	АТ		4			3	90					90															90		
ПП.12	Експлуатаційні матеріали	АТ	1				4,5	135	54	36		18	81	36		18	81													
ПП.13	Електронне та електричне обладнання автомобілів	АТ	3				2,5	75	22	8		14	53									8		14	53					
ПП.14	Комп'ютерні системи автомобілів	АТ	2	1			5,5	165	72	36		36	93	18		18	24	18		18	69									
ПП.15	Організація автомобільних перевезень	АТ		4			3	90	44	18	26		46												18	26		46		
ПП.16	Основи технічної діагностики автомобілів	АТ		3			2,5	75	36	18		18	39									18		18	39					
ПП.17	Основи технології ремонту автомобілів	АТ	4				3	90	32		16	16	58													16	16	58		
ПП.18	Технічна експлуатація автомобілів	АТ		3	4		6,5	195	70	18	34	18	125									18	18	18	51		16	74		
ПП.19	Технологічне обладнання для обслуговування та ремонту автомобілів	АТ		4			2,5	75	32	16	16		43													16	16	43		
ПП.20	Технологічна практика	АТ		2			3	90					90																	
ПП.21	Державний іспит	АТ	4				3	90					90															90		
Всього по п. 1.2:			9	10	3	1	2	74,5	2235	788	364	236	188	1447	126	50	58	321	106	62	52	410	80	38	62	255	52	86	16	461
Разом за розділом (п. 1):			9	10	3	1	2	74,5	2235	788	364	236	188	1447	126	50	58	321	106	62	52	410	80	38	62	255	52	86	16	461
2. Вибіркова частина																														
2.1. Цикл 1 Дисципліни із кафедрального каталогу																														
ПО 1.01	* Комп'ютерна діагностика	АТ		3			2	60	36	18		18	24										18		18	24				

ПО 1.01.1	** Ремонт електрообладнання автомобілів	АТ		3			2	60	36	18		18	24						18		18	24									
ПО 1.02	* Комплексна механізація і основи розрахунку технологічного устаткування	АТ		3			3,5	105	36		36		69							36		69									
ПО 1.02.1	** Розрахунок ДВЗ	АТ		3			3,5	105	36	18	18		69						18	18		69									
ПО 1.03	* Експлуатація та обслуговування машин	АТ	2				3	90	36	18	18		54					18	18		54										
ПО 1.03.1	** Методи випробування і основи сертифікації автомобілів	АТ	2				3	90	36	18	18		54					18	18		54										
ПО 1.04	* Тертя, знос та відновлення деталей транспортних засобів	АТ		1			3	90	54	36	18		36	36	18		36														
ПО 1.04.1	** Контроль якості паливно-мастильних матеріалів та технічних рідин	АТ		1			3	90	54	36	18		36	36	18		36														
ПО 1.05	* Організація автосервісу	АТ	4				2,5	75	32	16	16		43										16	16		43					
ПО 1.05.1	** Відновлення деталей автомобілів	АТ	4				2,5	75	32	16	16		43										16	16		43					
ПО 1.06	* Організація перевезення спеціальних вантажів	АТ		1			2,5	75	36	18	18		39	18	18		39														
ПО 1.06.1	** Оцінка вартості транспортних засобів	АТ		1			2,5	75	36	18	18		39	18	18		39														
Всього по п. 2.1:				2	3	1		16,5	495	230	106	106	18	265	54	36		75	18	18		54	18	36	18	93	16	16		43	
2.2. Цикл 2 Дисципліни із загальноуніверситетського каталогу																															
СВС.10	Військова підготовка	КВП	3	1,2,4		4		29	870	435		435		435		120		120		105		105		120		90		90		120	
2.2.1. Вибірковий блок додаткових загальних компетентностей																															
ВБ 2.1.01	Дисципліна 1			1				3	90	36	18	18		54	18	18		54													
ВБ 2.1.02	Дисципліна 2			1				3	90	36	18	18		54	18	18		54													
ВБ 2.1.03	Дисципліна 3			2				3	90	36	18	18		54				18	18		54										
ВБ 2.1.04	Дисципліна 4			2				3	90	36	18	18		54				18	18		54										
Всього по дисциплінам п.2.2.1:				4				12	360	144	72	72		216	36	36		108	36	36		108									
2.2.2. Вибірковий блок загальних/фахових компетентностей																															
ВБ 2.2.01	Дисципліна 5			3				5	150	58	22	36		92									22	36		92					
ВБ 2.2.02	Дисципліна 6			3				5	150	58	22	36		92								22	36		92						
ВБ 2.2.03	Дисципліна 7			4				4	120	64	32	32		56												32	32		56		
ВБ 2.2.04	Дисципліна 8			4				3	90	48	24	24		42												24	24		42		
Всього по дисциплінам п.2.2.2:				2	2			17	510	228	100	128		282								44	72		184	56	56		98		
Всього по п. 2.2:				2	6			29	870	372	172	200		498	36	36		108	36	36		108	44	72		184	56	56		98	
Разом за розділом (п. 2):				4	9	1		45,5	1365	602	278	306	18	763	90	72		183	54	54		162	62	108	18	277	72	72		141	
Всього у плані				13	19	4	1	2	120	3600	1390	642	542	206	2210	216	122	58	504	160	116	52	572	142	146	80	532	124	158	16	602
Загальна кількість годин														900				900				900				900					
Кількість кредитів														30				30				30				30					
Кількість годин на тиждень														50				50				50				56					
Кількість аудиторних годин на тиждень														22				18				20				19					
Кількість екзаменів														3				3				4				3					
Кількість заліків														6				4				4				5					
Кількість курсових проєктів																		1				2				1					
Кількість курсових робіт																		1													
Кількість домашніх робіт														2																	

Гарант освітньої програми _____

Директор інституту _____ Романишин Л.І.

Завідувач кафедри _____

Начальник навчального відділу _____

Ухвалено Вченою радою університету " ____ " _____ 20____ р., протокол № _____

- 27_274 Автомобільний транспорт АТ коледж_19 2021 д.