

СНАВАДНО

Педagogічною радою
Протокол №1 від 29.08.2023р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ВЕДОКРЕМЛЕННИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«ЖИТОМИРСЬКИЙ АВТОМІБІЛЬНО-ДОРОЖНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ
НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ»

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН Р-1143

Підготовки фахового молодшого бакалавра

МП

Освітньо-професійна програма - Обслуговування та ремонт автомобілів і двигунів
Галузь знань: 27 «Транспорт»
Спеціальність: 274 «Автомобільний транспорт»
Форма здобуття фахової передвищої освіти - денна
Рік вступу: 2023

Освітньо-професійний ступінь: фаховий молодший бакалавр
Освітня кваліфікація: фаховий молодший бакалавр автомобільного транспорту

Термін навчання: 3 роки 10 місяців на базі загальної середньої освіти

І. Графік навчального процесу

Курс	К	ВЕРЕСЕНЬ	ЖОВТЕНЬ	ЛИСТОП	ГРУДЕНЬ	СІЧЕНЬ	ЛЮТИЙ	БЕРЕЗЕНЬ	КВІТЕНЬ	ТРАВ	ЧЕРВЕНЬ	ЛИПЕНЬ	СЕРПЕНЬ
У	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Р	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
С	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
И	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I	17т						23						
II	17,5т						17т			2т			
III	16,5т						15,5т			3т	4т	1т	
IV	13т					8т		8т		3т	6т		3д

ПОЗНАЧЕННЯ

Навчальна практика без теоретичного навчання

Екзаменаційна сесія

Канікули

Виробничі практики: технологічна і переддипломна

Дипломне проєкування

Захист дипломного проєкту

т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

II. Зведені дані за бюджетом часу Практика (в тижнях)

Курс	Теоретичне навчання Тижнів	Годин	Екзам. сесія	Навчальна				Дипломне проєкування	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти	Канікул	Всього тижнів у навч. році	
				Слюсарна	Верстатна	Демонтажно-монтажна						Переддиплом.
						ТО і Ремонт	Теплова					
I	40									52		
II	34,5		1,5	2						52		
III	32		2		3	4				52		
IV	21		1				8	3	6	43		

III. Практична підготовка

Назва практики	Семестр		Кредити ЄКТС
	Тижні	Семестр	
Навчальна слюсарно - верстатна	4	4	6
Навчальна демонтажно-монтажна	6	3	4,5
Навчальна ТО і ремонт автомобілів і двигунів	6	4	6
Виробнича технологічна	7	8	12
Виробнича переддипломна	8	3	4,5

IV. Державна підсумкова атестація

Форми атестації	Назва предмета	Семестр
ЗНО	Українська мова	4
ЗНО	Математика	4
ЗНО	Історія України, або іноземна мова	4
ЗНО	Біологія, географія, історія	4

V. Атестація здобувачів фахової передвищої освіти		Кредити ЄКТС
Форма атестації	Семестр	8
Сланий державний кваліфікаційний іспит	8	1,5
Кваліфікаційна робота	8	10,5
Дипломний проєкт		

Кількість аудиторних годин на тиждень по курсах і семестрах

№ п/п	НАЙМЕНУВАННЯ ДИСЦИПЛІН	Семестровий контроль		Кредити ЕКТС																			
		Екзамени	Заліски	Курсові проекти	7	8	9	10	11	12	13	14	I курс			II курс			III курс			IV курс	
													Кредити	1 сем. тижнів	2 сем. тижнів	Кредити	3 сем. тижнів	4 сем. тижнів	Кредити	5 сем. тижнів	6 сем. тижнів	7 сем. тижнів	Кредити
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
І. ОСВІТНЯ ПІДГОТОВКА																							
БАЗОВІ ПРЕДМЕТИ ПРОФІЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ																							
1	Українська мова	1234			148	148	2/34	2/46	2/34														
2	Українська література	1,2			140	140	4/68	3/72	2/34							2/34							
3	Іноземна мова	1234			148	148	2/34	2/46	2/34							2/34							
4	Зарубіжна література	1			68	68	4/68	4/68	2/34														
5	Історія України	1,2,3			114	114	2/34	2/46	2/34														
6	Всевітня історія	1			70	70	4/70	3/70	2/34														
7	І ромадська освіта:	2			70	70	3/70	3/70	2/34														
	(Основи правознавства)				34	34																	
	Економіка (Основи економічної теорії)				36	36																	
8	Математика(алгебра та геометрія)*	1234			220	220	3/50	3/50	3/50							3/50							
9	Природничі науки (інтегрований курс)*	1,2,3			308	308	6/102	6/138	4/68														
	Фізика і астрономія				122	122																	
	Хімія				56	56																	
	Біологія і екологія				102	102																	
	Географія				28	28																	
10	Фізична культура	1234			218	218	3/50	3/68	3/50							3/50							
11	Захист України	1,2			104	104	2/34	3/70	3/50														
	РАЗОМ				1608	1608	32/544	27/626	16/270							10/168							
ПРОФІЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																							
	** Технічна механіка	4			84	84	66									1/16							
	**Електротехніка, електроніка та мікропроцесорна техніка	4			68	68	22									4/68							
	**Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	4			34	34	78									2/34							
	**Матеріалознавство та технологія конструкційних матеріалів	3			86	86	64									3/52							
	**Автомобілі	3			186	186	84									6/102							
	**Автомобілі з альтернативними силовиими установ.	4			52	52	38									5/84							
	**Вступ до фаху	3			34	34	56									3/52							
	**Українська мова за професійним спрямуванням	3			34	34	26									2/34							
	**Васемозамінність стандарт, та технічні вимірювання	4			52	52	38									2/34							
	**Безпека життєдіяльності та цивільний захист	4			16	16										3/52							
	Слюсаря, верстатна практика	3			160	160	56									1/16							
	Спец курс	34			34	34										2/34							
	РАЗОМ (профільні)				560	560										16/272							
					824											23/391							
ВИБІРКОВО-ОБОВ'ЯЗКОВІ ПРЕДМЕТИ																							
	Інформатика				64	64										3/64							
	Технології:																						
	Основи підприємницької діяльності	4			34	34										2/34							
	Комп'ютерне проєктування	2			44	44										2/44							
	Креслення	3			68	68										4/68							
	РАЗОМ (вибірково- обов'язкові)				210											4/68							
	Додаткові години				2											4/68							
	ВСЬОГО за ОП (освітня підготовка)				2660	2660										36/612							
																32/734							
																38/646							

			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21							
ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОНП																												
Обов'язкові освітні компоненти, що формують базальні компетентності																												
1	Україна в контексті світового розвитку	8		3,0	90	48	36	12					42															
2	**Українська мова (за професійним спрямуванням)	3		2,0	60	34	4	30					26			2/34*	2											
3	*Основи економічної теорії (Економіка)	3		3,0	90	34	22	12					26/30			2/34*	3											
4	*Основи права (Гром освіти)	3		3,0	90	34	22	12					56			2/34*	3											
5	**Безпека життєдіяльності та цивільний захист	3		3,0	90	48	32	16					42				1/16*	2	2/32	2								
6	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	4,5,6		6,0	180	98		98					82				2/34*	2	2/32	2								
7	Фізичне виховання	5,6,7		8,0	240	154	4	150					86				4/64	3	4/64	3	2/26							
8	**Нариса геометрії, інженерна та комп'ютерна графіка	3,4		6,0	180	102	22	80					78			4/68*	4											
9	**Технічна механіка	3,4		5,0	150	84	74			10			66			1/16*	1	4/68*	4									
10	**Електротехніка, електроніка та мікропроцесорна техніка	4		3,0	90	68	34			34			22				4/68*	3										
11	*Основи екології	3		3,0	90	52	48	4					38			3/52*	3											
12	**Взаємозамінність, сталість та технічні вимірювання	4		3,0	90	52	38	4		10			38				3/52*	3										
13	**Матеріалознавство та технологія конструювання матер.	4		5,0	150	86	72			14			34/30			3/52*	3											
	Разом :			53,0	1590	894	408	418		68			636/60			0/0	19,0	17,0	8/128	7,0	6/96	5,0	2/26	2,0	6/48	3,0		
Обов'язкові освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																												
14	**Вступ до фаху	3		3,0	90	34	34						56			2/34*	3											
15	**Автомобіль	4		9,0	270	186	114			72			54/30			6/102*	5	5,84*	4									
16	**Автомобіль з альтернативними силовими установками	4		3,0	90	52	52						38				3/52*	3										
17	Автомобільні експлуатаційні матеріали	5		3,0	90	48	30			18			42					3/48	3									
18	Електрообладнання автомобілів	5		5,0	150	96	68			28			24/30					6/96	5									
19	Охорона праці в галузі	6		3,5	105	70	60	10					5/30															
20	Технічна експлуатація автомобілів	6		6	90	270	176	120		56			34/30					5/80	5	5/80	3,5							
21	Діагностика технічного стану автомобілів	7		4,0	120	78	58			20			12/30					5/80	5	6/96	4							
22	Правила та безпека дорожнього руху	6		7,0	210	144	104	40					36/30					4/64	4	5/80	3	6/78	4					
23	Основи технології ремонту автомобілів	7		9,0	270	174	124	10		40			36/30															
24	Економіка підприємства та організація планування роботи підприємств	7,8		6,0	180	92	50	42					30	58					6/96	4	6/78	4	4/52	3	5	40	3	
25	Організація сервісу на станціях технічного обслуговування	8		2,5	75	42	42						33										2/26	1	2	16	1,5	
	Разом:			64,0	1920	1192	856	102	234				90	428/210		0/0	8,0	0/0				14,5	18/288	17,0	22/352	13,0	7/56	4,5
Практичне навчання:																												
26	Навчальна словарна	4		3,0	90	80							10															
27	Навчальна верстатна	4		3,0	90	80							10															
28	Навчальна демонтажно-монтажна	6		4,5	135	120							15															
29	Навчальна ТО і ремонт автомобілів і двигунів	6		6,0	180	160							20															
30	Виробнича технологія	7		12,0	360	320							40															
31	Виробнича переддипломна	8		4,5	135	120							15															
	Разом :			33,0	990	880							110															
32	Державна атестація			1,5	45								45															
33	Дипломне проектування			9	270	90							180															
	Захист кваліфікаційної (дипломної роботи)			1,5	45								45															
	Разом:			12,0	360	90							270															
	Загальний обсяг обов'язкових освітніх компонентів			162	4860	3056							90	1714														

Кількість аудиторних годин на тиждень по курсах і семестрах

№ п/п	Найменування дисциплін	Семестровий контроль		Курс-проект або роботи	Кредити ЕКТС	Загальний обсяг аудиту	Всього годин аудиту	лек. заняття на уроках	практ. заняття	семін. заняття	3 ніч			I курс			II курс			III курс			IV курс				
		Екзамен	Заліки								Курс проєкт	Сам.р об.ст /в т.ч під ке рівні викл іспит	1 сем. 17 тижнів	2 сем. 23 тижнів	Кредити	3 сем. 17,5 тижнів	Кредити	4 сем. 17 тижнів	Кредити	5 сем. 16,5 тижнів	Кредити	6 сем. 15,5 тижнів	Кредити	7 сем. 13+8 тижнів	Кредити	8 сем. 8 тижнів	Кредити
		3	4								5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1	2																										
	ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП (за вибором здобувача фахової передвищої освіти)																										
	Вибір здобувача освіти																										
	Блок 2																										
	1 Соціологія					3,0	90	48	30	18																	
	2 Загальна фізика					3,0	90	34	14	20														6/48 3			
	3 Логістика на автомобільному транспорті					3,0	90	48	36	12																	
	4 Комп'ютерне моделювання					3,0	90	48	28	20																	
	5 Основи менеджменту					3,0	90	52	42	10																	
	6 Автодвигуни					3,0	90	48	38																		
	Разом :					18,0	540	278	188	80	10	262		0/0	3,0	0/0	0	6/96	6,0	0/0	0	4/52	3,0	6/48	3		
	Тижневе навантаження :																										
	Кількість іспитів-9																										
	Кількість кредитів -180																										
	Кількість освітніх компонентів що вивчаються-33																										
	Кількість курсових проєктів (робіт)-3																										
	Кількість залків - 49																										
	ВСЬОГО по ОПП: з врахуванням практик і дипломного проєктування					180	5400	3334	1452	610/600	302/312	90	1976									9	9	6	5		

VII. Перелік лабораторій, кабінетів і майстерень

№ п/п	Найменування
Лабораторії :	
1.	Автомобільних двигунів
2.	Технічних засобів навчання
3.	Ремонту автомобілів і двигунів
4.	Монтажно-демонтажна
5.	ТО автомобілів і двигунів
6.	Експлуатаційних матеріалів
7.	Інформатики та ЕОМ
8.	Електрообладнання автомобілів
9.	Обчислювальної техніки
Кабінети :	
1.	Математики
2.	Хімії

3.	Історії
4.	Української мови та літератури
5.	Всесвітньої літератури
6.	Цивільної оборони
7.	Іноземної мови
8.	Суспільних дисциплін
9.	Електротехніки
10.	Автомобільні перевезення
11.	Технічної експлуатації автомобілів
12.	Основ технології ремонту автомобілів
13.	Будови автомобілів
14.	Технології конструкційних матеріалів та матеріалознавства
15.	Стандартів, допусків і посадок
16.	Охорони праці
17.	Основ управлінської діяльності
18.	Економіки, організації та планування підприємства
19.	Креслення
20.	Правил та БДР
21.	Авто тренажерів
22.	Дипломного проєктування
23.	Технічних засобів організації дорожнього руху
	Майстерні :
1.	Слесарно-механічна
2.	Монтажно-демонтажна

VIII Пояснення до навчального плану
 VIII Пояснення до навчального плану
 Контрольні роботи проводиться за рахунок часу відведеного на вивчення предмету
 Консультатії проводиться до 200 годин на навчальну групу на весь період навчання

3 Фізичного виховання 2* год. – це заняття поза 30-годинною сіткою (заняття в секціях, факультативні заняття).
 3 Правил та безпеки дорожнього руху 4* год. – це заняття поза 30-годинною сіткою під час навчальних практик.

* Інтегровані освітні компоненти/ аудиторні години визначені за програмою профільної середньої освіти
 **Години (для навчальних предметів профільної середньої освіти)

Погоджено
 Завідувач механічного відділення
 Віктор КУЗЬМІНСЬКИЙ

Розглянуто та схвалено на засіданні циклової комісії
 274 Автомобільний транспорт
 Протокол № 1 від « 29 серпня » серпня 2023р.
 Голова циклової комісії: Юрій МАЛАНЮК

Погоджено
 Заступник директора з навчальної роботи
 Світлана ГЛАДУН