

ПОГОДЖЕНО



Директорка ВСП "Бережанський фаховий коледж НУБіП України"

Світлана ПИЛИПИШИН

2023 р.

Міністерство освіти і науки України
Національний університет біоресурсів і природокористування України
Відокремлений структурний підрозділ "Бережанський фаховий коледж Національного університету біоресурсів і природокористування України"
(повне найменування вищого навчального закладу)

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки ОПС Фаховий молодший бакалавр
галузь знань 27 Транспорт
спеціальність 274 Автомобільний транспорт
форма навчання денна

Кваліфікація 3115 механік з ремонту транспорту
Строк навчання 3 роки 10 місяців
на основі базової загальної середньої освіти

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ 2 курс (випуск 2026 року)

Calendar grid with months (Вересень to Серпень) and days (1-52). Includes course level (Курс) and activity markers (I, II, III, IV).

ПОЗНАЧЕННЯ: ЗУ – захист України; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; А-підсумкова атестація
теоретичне навчання

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика виконання дипломного проекту	Державна атестація	Канікули	Усього
I	38		3		11	52
II	31	4	5		12	52
III	31	4	5		12	52
IV	20	4	15	1	2	42
Разом	120	12	28	1	37	198

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр			Тижні		
	Матеріалознавство	3	4		2	3
Монтажно-демонтажна	5	6		2	1	
Практика в АТП та СТО	6	8		2	1	
Навчально-виробнича	7			6		
Виробничо-технологічна	8			8		
Підсумкова атестація	8			1		

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма підсумкової атестації (екзамен, дипломний проєкт (робота))	Семестр
	Єдиний державний кваліфікаційний іспит	
		8

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Мінімальний обсяг	Кількість годин					I курс		II курс		III курс		IV курс			
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Всього	Аудиторних				Самостійна робота	1	2	3	4	5	6	7	8
				проекти	роботи				у тому числі:					18	20	14	17	14	17	10	10
		лекції	лабора-торні						прак-тичні	Самостійна робота											
1. ЗАГАЛЬНООСВІТНЯ ПІДГОТОВКА																					
1.1. БАЗОВІ ПРЕДМЕТИ																					
	Українська мова	ЗНО4				140	140	140			140		2	2	2	2					
	Іноземна мова					140	140	140			140		2	2	2	2					
	Українська література					140	140	140			140		2	2	2	2					
	Зарубіжна література(світова література)					70	70	70	36		34		1	1	1	1					
	Історія України	ЗНО4				105	107	107	54		53		1	2	1	2					
	Всесвітня історія					70	70	70	36		34		1	1	1	1					
	Громадянська освіта					70	70	70	36		34		1	1	1	1					
	Математика (алгебра і початки мат.аналізу та геометрія)	ЗНО4				210	210	210		54	156		3	3	3	3					
	Фізика					245	256	256	90	30	100		5	5	2						
	і астрономія								18		18									2	
	Біологія					140	140	140	40	18	46		2	2	2						
	і екологія								18		18									2	
	Географія					88	88	88	40		48		2	1	1	1					
	Хімія					122	123	123	48	18	57		2	2	2	1					
	Фізична культура					210	210	210			210		1\2	1\2	1\2	1\2					
	Захист України					105	105	105			105										
1.2. ВИБІРКОВО-ОБОВ'ЯЗКОВІ																					
	Технології						70	70			70		1	1	1	1					
	Інформатика					210	140	140	60	80			2	2	2	2					
	Усього					2065	2079	2079	530	146	1403		28	28	24	24					
1.3. КУРС СПЕЦІАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																					
	Технологія конструкційних матеріалів і матеріалознавство																			4	
	Фізика																			4	
	Всього												28\2	28\2	28\2	28\2					
	Хімія																			3	
	Інженерна та комп'ютерна графіка																			4	
	Економіка підприємства																			3	
	Основи філософських знань																			3	
	Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання																			3	
	блок 4 (4 семестр)																			3	
	Вступ до фаху																			2	
	блок 2 (3 семестр)																			2	
	Тижневе навантаження ВСЬОГО												34\2	34\2	33\2	34\2					

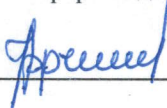
V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№з/п	Дисципліна (предмети)	Розподіл за семестрами			Загальний обсяг			Кількість годин				Розподіл навчальної роботи у кредитах ЄКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями																								
		Екзаменів	Залків	Курсові проекти, роботи	Підготовка фахового молодшого бакалавра			Аудиторних			Самостійна робота	1-й курс		2-й курс		3-й курс		4-й курс																		
					Кредити ESTS	Кредити	Години	Загальний обсяг	у тому числі			1-й семестр 18	2-й семестр 20	3-й семестр 14	4-й семестр 17	5-й семестр 14	6-й семестр 17	7-й семестр 10	8-й семестр 10																	
									Лекції	Лабораторні										Практичні, семінарські	Години	годин на тиждень	годин на тиждень	годин на тиждень	годин на тиждень	годин на тиждень	годин на тиждень	годин на тиждень								
II. Нормативні навчальні дисципліни																																				
2.1	Дисципліни, що формують загальні компетентності																																			
OK1	Українська мова (за професійним спрямуванням)	6			3	3	90	50			50	40						3																		
OK2	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	8	7		4	4	120	60			60	60						3	3																	
OK3	Основи філософських знань		2		4	4	120	60	30		30	60	3																							
OK4	Вища математика	5			4	4	120	56	28		28	64				4																				
OK5	Фізика	3			4	4	120	56	30	10	16	64		4																						
OK6	Хімія	4			3	3	90	50	26	10	14	40			3																					
OK7	Фізичне виховання		6		4	4	120	62			62	58				2	2																			
OK8	Інформатика та інформаційні технології	7	5,6		5	5	150	82			82	68				2	2	2																		
OK9	Економіка підприємства		2		4	4	120	60	30		30	60	3																							
OK10	Інженерна та комп'ютерна графіка		1		5	5	150	72			72	78	4																							
OK11	Основи підприємництва, менеджменту та маркетингу	6			3	3	90	50	30		20	40					3																			
OK12	Етика і психологія ділових відносин	7			3	3	90	40	20		20	50						4																		
	Разом	8	7		46	46	1380	698	194	20	484	682	4	6	4	3	8	10	9	3																
2.2	Дисципліни, що формують спеціальні компетентності																																			
OK13	Технічна механіка	5		КП	6	6	180	84	42		42	96				6																				
OK14	Аналіз конструкцій та основи розрахунку автотранспортних засобів	6			7	7	210	102	52		50	108					6																			
OK15	Електроніка, електротехніка та мікропроцесорна техніка	5			5	5	150	70	40	10	20	80				5																				
OK16	Технологія конструкційних матеріалів і матеріалознавство	4			5	5	150	68	34	10	24	82			4																					
OK17	Електричне та електронне обладнання автомобілів	7			5	5	150	60	30	10	20	90						6																		
OK18	Основи технології ремонту автомобілів	7		КР	5	5	150	60	30	20	10	90						6																		
OK19	Технічна експлуатація автомобілів	8			5	5	150	60	30		30	90							6																	
OK20	Технології обслуговування автотранспортних засобів та технічний сервіс автомобілів	8			5	5	150	60	30	20	10	90							6																	
OK21	Автомобільні двигуни	5			5	5	150	70	36	10	24	80				5																				
OK22	Діагностика автомобілів	8	7		4	4	120	60	30	10	20	60							6																	
OK23	Технологічне обладнання для обслуговування та ремонту автомобілів	5			3	3	90	42	22		20	48				3																				
OK24	Організація і планування підприємств автомобільного транспорту	6			3	3	90	50	26		24	40					3																			
OK25	Основи охорони праці та безпека життєдіяльності	7			3	3	90	50	30	6	14	50						5																		
OK26	Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	3			3	3	90	42	22	10	10	48		3																						
OK27	Вступ до фаху		1		2	2	60	36	18		18	24	2																							
OK28	Основи технологічного проектування об'єктів та систем автомобільного транспорту	8			3	3	90	40	20		20	50							4																	
OK29	Правила дорожнього руху та основи керування автомобілем	6			5	5	150	84	42		42	66					5																			
OK30	Теоретичні основи теплотехніки і термодинаміки	6			3	3	90	50	30	4	16	40					3																			
	Разом	17	2	2	77	77	2310	1088	564	110	414	1232	2		3	4	19	17	17	22																

№з/п	Дисципліна (предмети)	Розподіл за семестрами			Загальний обсяг			Кількість годин					Розподіл навчальної роботи у кредитах ЄКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями								
		Екзаменів	Заліків	Курсові проекти, роботи	Підготовка фахового молодшого бакалавра			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	1-й курс		2-й курс		3-й курс		4-й курс		
					за ОПП	за навчальним планом			у тому числі				1-й семестр 18	2-й семестр 20	3-й семестр 14	4-й семестр 17	5-й семестр 14	6-й семестр 17	7-й семестр 10	8-й семестр 10	
					Кредити ECTS	Кредити	Години		Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські		Години	годин на тиждень	годин на тиждень	годин на тиждень	годин на тиждень	годин на тиждень	годин на тиждень	годин на тиждень	годин на тиждень
Блок 4																					
БК4.1	Пально-мастильні та експлуатаційні матеріали	4			3	3	90	50	26	10	14	40				3					
БК4.2	Альтернативні види енергій																				
БК4.3	Відновлення деталей автомобілів																				
Блок 5		8			3	3	90	50				40									5
БК5.1	Електронні системи управління автомобілем																				
БК5.2	Основи гідравліки, гідроневмоприводу																				
БК5.3	Основи триботехніки																				
БК5.4	Основи конструкції та експлуатації електромобілів																				
БК5.5	Основи мехатроніки																				
Блок 6		7			3	3	90	40				50									4
БК6.1	Сертифікація і страхування автотранспорту																				
БК6.2	Інженерна екологія																				
БК6.3	Безпека дорожнього руху																				
Разом		6			18	18	540	274	48	10	34	266			3	3	3	3			5
ВСЬОГО за ОП		31	17	2	180	180	5400	2855	806	140	1682	2555									
Тижневе навантаження ВСЬОГО													34/2	34/2	34/2	34/2	30	30	30	30	
Разом (тижневе навантаження)													30/2	30/2	34/2	34/2	30	30	30	30	
Всього дисциплін, що вивчаються за семестр																					
Всього дисциплін, що вивчаються за рік																					
Всього курсових робіт (проектів)				2																	
Всього екзаменів, заліків		31	17																		
*інтегровані освітні компоненти /аудиторні години визначені за програмою профільної середньої освіти																					
*години (для навчальних предметів профільної середньої освіти)																					

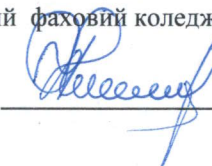
Погоджено

Голова циклової комісії інженерних та аграрних дисциплін



Наталія Юрчишин

Завідувач агро механічного відділення
ВСП "Бережанський фаховий коледж
НУБіП України"



Ігор БУНЯК