

ПОГОДЖЕНО
Директор ВСП "ОАДФК ДУ "ОП"
Сергій МИРОНЕНКО

Міністерство освіти і науки України
Відокремлений структурний підрозділ
"Одеський автомобільно-дорожній фаховий коледж
Державного університету "Одеська політехніка"

ЗАТВЕРДЖЕНО
Ректор Одеська політехніка
Геннадій ОБОРСЬКИЙ
"27" 08 2022 року

СХВАЛЕНО
Вченою радою ВСП "ОАДФК ДУ "ОП"
Протокол від 26.08.2022 року № 7
М.П.
Генеральний директор
Світлана Іванівна МАНІСЬ
Спеціальність 274 "Автомобільний транспорт"
Освітньо-професійна програма - Обслуговування та ремонт автомобілів і двигунів
Денна форма здобуття освіти

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
Підготовки здобувачів освітньо-професійного ступеня
ФАХОВОГО МОЛОДШОГО БАКАЛАВРА

СХВАЛЕНО
Вченою радою Одеська політехніка
Протокол від 27.08.2022 року № 7
М.П.
Кваліфікація 3115 - механік
Строк навчання 4 роки
на основі базової загальної
середньої освіти

I Графік навчального процесу

Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Листопад	Серпень
I	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II												
III												
IV												

ПОЗНАЧЕННЯ: □ - теоретичне навчання, Е - екзаменаційна сесія, СМ - навчальна слюсарно-механічна практика, Д - навчальна демонтажно-монтажна практика
Р - навчальна практика з одержання робочої професії, Т - технологічна практика, К - канікули.
ДПА - державна підсумкова атестація у вигляді зовнішнього незалежного оцінювання, А - державна підсумкова атестація у вигляді єдиного державного кваліфікаційного іспиту.

II ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика				Резерв
			на семестр	на рік	Державна підсумкова атестація, ДНО	інше	
I	40						
II	35	1	4		2		
III	30	2	8				
IV	32	3	5		1	2	
Разом	137	6	11	5	0	2	1

III ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна слюсарно-механічна практика	V	4
Навчальна демонтажно-монтажна практика	VI	4
Навчальна для отримання робітничої професії	VII	5
Технологічна		

III.1 Перелік робітничих професій та розрядів, одержаних студентом за кваліфікаційним екзаменом

Слюсар з ремонту колісних транспортних засобів II розряду, водій автотранспортних засобів категорії "B" та "C"

IV ФОРМИ АТЕСТАЦІЇ

Форма атестації (єдиний державний кваліфікаційний іспит, дипломний проект (робота))
Єдиний державний кваліфікаційний іспит

V ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами						Кількість годин						Розподіл навчальних годин за курсами і семестрами							
		Екзамени	Екзити / Атестації**	Модульний контроль	КІП / КР	Індивідуальні проекти	Кредити ECTS	Всього аудиторно	З них			Самостійна робота студентів	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
									Теоретичні заняття	Лабораторні заняття	Підприємство / Інтернет		1 сем. 17 тиж.	2 сем. 23 тиж.	3 сем. 17 тиж.	4 сем. 18 тиж.	5 сем. 14 тиж.	6 сем. 16 тиж.	7 сем. 14 тиж.	8 сем. 18 тиж.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
ПІДГОТОВКА ЗА ПОВНОЮ ПРОФІЛЬНОЮ ЗАГАЛЬНОЮ СЕРЕДНЬОЮ ОСВІТОЮ																					
1. Цикл загальноосвітніх дисциплін																					
1.1	Всесвітня історія		1,2			90	80	80	10	0	2	2	2	2							
1.2	Українська мова		ДПА	1,2,3,4		170	150	150	20	0	2	2	2	2	2						
1.3	Українська література		ДПА	1,2,3,4		162	133	133	29	0	1	2	2	2	2						
1.4	Зарубіжна література			1,2		70	63	63	7	0	1	2									
1.5	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)		ДПА	1,2,3		250	228	228	22	0	4	4	4								
1.6	Фізика і астрономія		ДПА	1,2		245	223	195	28	22	0	5	6								
1.7	Історія України*		ДПА	2,3,4		120	93	93	27	0	1	2	2	2							
1.8	Хімія		ДПА	1,2		122	80	62	18	42	0	2	2	2							
1.9	Біологія і екологія			1,2		140	0	0													
	Біологія		ДПА			106	80	70	10	26	0	2	2								
	Екологія*					34	34	34	0	0	2										
1.10	Географія		ДПА	1		88	51	51	37	0	3										
1.11	Іноземна мова		ДПА	1,2,3		140	114	0	114	26	0	2	2	2							
1.12	Громадянська освіта:					70															
	Правознавство*			3		35	34	34	1	0				2							
	Економіка*			3		35	34	34	1	0				2							
1.13	Захист України			1,2		105	80	80	25	0	2	2									
1.14	Фізична культура			1,2		210	188	188	22	0	1	2	1	2	2	2					
Профільні предмети і спеціальні курси																					
1.15	Основи металознавства*			4		60	54	50	4	6	0										
1.16	Основи теоретичної механіки*			4		45	36	36	9	0											
1.17	Креслення*			4		45	36	6	30	9	0										
1.18	Двигуни автомобіля*			3		45	34	30	4	11	0										
1.19	Основи стандартизації*			3		45	34	28	6	11	0										
Вибірково-обов'язкові і реєтмети																					
1.20	Інформатика			1,2,3		105	97	11	86	8	0	1	2	2							
1.21	Технологія			3,4		105	88	88	17	0				2	3						
Додаткові години																					
1.22	Хімія					18	18	18													
1.23	Біологія					10	10	10													
1.24	Іноземна мова					114	114	114													
1.25	Інформатика					86	86	86													
Всього за циклом загальноосвітніх дисциплін																					
				44		2660	2272	1744	528	388	0	30	2	30	2	24	2	16	2	0	0
ПІДГОТОВКА ЗА ОПП ФАХОВОГО МОЛОДШОГО БАКАЛАВРУ																					
ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ																					
1. Дисципліни, що формують загальні компетентності																					
OK1	Обчислювальна техніка			3	3	120	4,00	68	16	52											
OK2	Вища математика			4	4	150	5,00	72	72							4					
OK3	Основи праваознавства (Правознавство)*																				
OK4	Основи економічної теорії (Економіка)*																				
OK5	Екологія (Екологія)*																				
OK6	Історія та культура України*			4	4	120	4,00	36	36												
OK7	Іноземна мова (за проф. спрямуванням)			4,5,6	4,5,6	210	7,00	112	0	112						2	2	3			
OK8	Фізичне виховання			5,6,7	5,6,7	180	6,00	88	0	88											
	Фізичне виховання*							94													
OK9	Українська мова (за проф. спрямуванням)			6	6	120	4,00	64	64												
OK10	Основи філософських знань (філософія)			8	8	120	4,00	72	72												
Всього за дисциплінами, що формують загальні компетентності																					
				1	10	11	1020	34,00	448	260	252	0	508	0	0	4	8	8	11	4	4

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Кількість годин									Розподіл навчальних годин за курсами і семестрами									
		Експеримент	Зачеки	Модульний контроль	ІП КР	Загальний обсяг	Кредити ЄCTS	Всього аудиторії	З них			Самостійна робота студентів	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
									Теоретична	Лабораторні	Інформаційно-методичні		1 сем. (7 тиж.)	2 сем. (23 тиж.)	3 сем. (17 тиж.)	4 сем. (18 тиж.)	5 сем. (14 тиж.)	6 сем. (16 тиж.)	7 сем. (14 тиж.)	8 сем. (18 тиж.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
2. Дисципліни, що формують спеціальні компетентності																						
OK11	Безпека життєдіяльності		3	3		50	3,00	34							2							
OK12	Взаємодіяність, стандартизація та технічні вимоги		3	3		120	4,00	17	15	2			103		1							
OK13	Технологія конструкторських матеріалів*		4	4		180	6,00	18	14	4			162									
OK14	Інженерна графіка*		4	4		210	7,00	54	2	52			156									
OK15	Технічна механіка*		4	4		210	7,00	54	54				156									
OK16	Автомобіль*		4	3	14	330	11,00	105	85	20			225			3	3					
OK17	Технічна експлуатація автомобіля		6	5	5,8	6	315	10,50	166	129	40		149					5	6			
OK18	Основи охорони праці		6	6		90	3,00	32	14	18			58						2			
OK19	Основи технології ремонту		7	6	6,7	7	300	10,00	180	196	24		120					6	6			
OK20	Економіка підприємства		7	7		90	3,00	66	66				34							4		
OK21	Діагностика технічного стану автомобіля		8		8	135	4,50	72	54	18			63								5	
OK22	Організація та планування підприємства		8		8	150	5,00	90	90				60									
OK23	Навчальна слюсарно-механічна практика		4			180	6,00	120		120			60									
OK24	Навчальна демонтажно-монтажна практика		5			180	6,00	120		120			60									
OK25	Навчальна для отримання робітничої професії		6			180	6,00	144		144			36									
OK26	Технологічна практика		7			225	7,50	185		185			40									
OK27	Єдиний державний кваліфікаційний іспит					45	1,50	45														
	Всього з дисциплін, що формують спеціальні компетентності		6	13	15	2	3030	101,0	1492	700	747	0	1538	0	0	6	10	5	14	10	9	
	Всього з дисциплін обов'язкової компоненти		7	23	28	2	4050	135,0	1940	960	999	0	2046	0	0	10	18	11	25	14	13	
ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ																						
за вибором закладу освіти																						
BE1	Загальна фізика (Фізика)*		5			135	4,50	70	56	14			65							5		
BE2	Електроніка і електроніка		5	5		135	4,50	70	4	66			65							6		
BE3	Інженерно-комп'ютерна графіка		5	5		135	4,50	70	70				65							5		
BE4	Основи технології машинобудування		5,6	5,6		165	5,50	106	96	10			99						3	4		
BE5	Теорія та конструкція автомобіля		7	7		135	4,50	84	84				51								6	
BE6	Правила безпеки дорожнього руху		7	7		105	3,50	70	44	26			35								5	
BE7	Електрообладнання автомобіля		7	7		105	3,50	70	44	26			35								5	
	Всього за вибором закладу освіти		2	5	7	0	810,0	27,00	470	354	116	0	340	0	0	0	0	0	18	4	11	0
за вибором здобувачів освіти***																						
Пакет 1																						
BE8	Організація роботи СТО					120	4,00	72	72				48								4	
BE9	Особливості сервісного обслуговування автомобіля і двигуна		8	8																		
Пакет 2																						
BE10	Інформаційні системи і технології на підприємствах					120	4,00	72	18	54			48								4	
BE11	Системи автоматизованого управління підприємств сервісного обслуговування автотранспорту		8	8																		
Пакет 3																						
BE12	Використання експлуатаційних матеріалів		7	7		90	3,00	56	46	10			34								4	
BE13	Паливно-мастильні матеріали, технічні рідини та системи їх забезпечення																					
Пакет 4																						
BE14	Автомобільні перевезення		8	8		90	3,00	54	54				36								3	
BE15	Логістика																					
Пакет 5																						
BE16	Технологічне обладнання для обслуговування та ремонту автомобілів					120	4,00	72	72				48								4	
BE17	Прокрутка та експлуатація технологічного обладнання для ремонту автомобіля		8	8																		
	Всього за вибором здобувачів освіти		1	4	5	0	540,0	18,00	326	282	64	0	214	0	0	0	0	0	0	0	4	15
	Всього за вибірковою компонентою		3	9	12	0	1350,0	45,00	796	616	180	0	554	0	0	0	0	0	18	4	15	15
	Разом годин за ОПП		10	32	38	2	5400	180,0	2736	1576	1179	0	2800									
	Всього разом із загальноосвітньою підготовкою:		10	76	38	2	8060		3008	3320	1707	388	2800	30	2	30	2	34	2	34	2	29
													60			60			60			
VI. Атестація																						
Державна підсумкова атестація у вигляді зовнішнього незалежного оцінювання													Кількість кредитів		13	13	13	11	8	8	7	8
													Кількість дисциплін, що вивчаються		13	13	13	11	8	8	7	8
													Кількість екзаменів		0	0	0	1	1	3	2	3
													Кількість заліків		13	13	13	10	7	5	5	5
													Кількість курсових проєктів (робіт)		0	0	0	0	0	1	1	0
1. Українська мова													Єдиний державний кваліфікаційний іспит									
2. Математика																						
3. Історія України або іноземна мова (за вибором здобувача освіти)																						
4. Біологія, географія, фізика, хімія, іноземна мова, історія України (за вибором здобувача освіти)																						

VII Пояснення до навчального плану

- Навчальний план коледжу складений відповідно вимог до повної профільної загальної середньої освіти та стандарту фахової передвищої освіти, освітньо-професійної програми "Обслуговування та ремонт автомобіля і двигуна" зі спеціальністю 274 "Автомобільний транспорт" підготовки здобувача освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр з автомобільного транспорту. Навчальний план визначає перелік та обсяг нормативних навчальних дисциплін, послідовність їх вивчення, конкретні форми проведення занять та їх обсяг, графік навчального процесу, форми проведення підсумкового контролю та форми атестації.
- Графік навчального процесу щорічно може корегуватися в залежності від місцевих умов для кожної групи, при обов'язковому дотриманні тривалості теоретичного навчання, екзаменаційних сесій, практик, а також терміну зимових канікул.
- Планування інтенсивності вивчення дисциплін (не більше 8 годин на тиждень) здійснюється закладом освіти, виходячи з міжпредметних зв'язків з урахуванням характеру та складності дисциплін. Дисципліни загальноосвітньої підготовки вивчаються протягом І-IV семестрів.
- Навчальну практику за бажанням закладу освіти можна проводити концентровано або роздроблено шляхом чергування її з теоретичними заняттями при обов'язковому збереженні протягом навчального року кількості годин, передбачених як на теоретичне навчання, так і на навчальну практику. В залежності від місцевих умов час проведення практики може бути зсувним в межах навчального року. Необхідність присвоєння кваліфікаційного розряду з робітничої професії визнається закладом освіти. Технологічна, переддипломна практика проводиться, як правило, концентровано.
- Початок навчального року планується з 1 вересня, закінчення залежить від кількості тижнів, введених на календарі на даному курсі, а на останньому курсі з'являється на всьому терміні навчання.
- Форма проведення консультацій та самостійної роботи здобувачів освіти, передбачених навчальним планом (групові, індивідуальні, письмові), встановлюється безпосередньо закладом освіти.
- Поточний та семестровий контроль знань, умінь, навичок здобувачів освіти здійснюється відповідно до діючого Положення про організацію освітнього процесу в коледжі.
- Курсові проєкти (роботи) плануються за час вивчення дисциплін після закінчення відповідного розділу. Години, введени на вивчення курсових проєктів (робіт), вивчені з загального обсягу навчального часу на дисципліну і входять до години самостійної роботи. Час, введений на керівництво і захист курсових проєктів (робіт), планується поза сіткою розкладу занять.
- На фізичне виховання кількість годин, становить 4 години на тиждень (2 години за ОПП та 2 години за рахунок факультативних секційних занять).
- Закладу освіти надається право вносити необхідні зміни в перелік кабінетів, лабораторій та майстерень з урахуванням профілю підготовки здобувачів освіти.
- Вивчення предметів повної профільної загальної середньої освіти, позначених ***, інтегрується з відповідними навчальними дисциплінами освітньо-професійної програми підготовки здобувача ступеня фаховий молодший бакалавр.
- ** - Підсумкова атестація для дисциплін повної профільної загальної середньої освіти проводиться у вигляді складання заліків.
- *** - Здобувач освіти обирає одну дисципліну з кожного пакету.

Заступник директора з НР

Валентина МАТЯШ
"30" 08 2021 р.