

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Автомобильно-дорожного института (филиала)
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Донецкий национальный технический университет»
в г. Горловка

_____ / В.Ю. Заглада

« 28 »

20 24

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
среднего профессионального образования
Автомобильно-дорожного института (филиала) федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Донецкий национальный технический университет» в г. Горловка

по специальности среднего профессионального образования
23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов
автомобилей

Квалификация: специалист

Форма обучения – очная

Срок получения образования – 2 года и 10 мес.
на базе среднего общего образования

год начала обучения по специальности 2024

Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																			
	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	52												
И																	∴																																															
II													УП.01	УП.01	УП.01														УП.01	УП.01	УП.01	УП.01													∴																			
III																													ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	ПП.02	∴															

1. Сводные данные по бюджету времени (в часах для специальности)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам (в том числе консультации)	Учебная практика	Производственная практика		Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация (в том числе консультации *)	Государственная итоговая аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы
			по профилю специальности	преддипломная					
I курс	1374	-	-	-	30	72	-	1476	11
II курс	952	324	144	-	20	72	-	1512	10
III курс	692	-	360	144	28	36	216	1476	2
Всего	3018	324	504	144	78	180	216	4464	23

2. План учебного процесса (ППССЗ)

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		ВСЕГО объем образовательной программы (академических часов)	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)											
		Зачеты	Экзамены		Нагрузка во взаимодействии с преподавателем								I курс				II курс				III курс			
					Нагрузка на дисциплины и МДК								1 сем./ 17 нед.	2 сем./ 24 нед.	3 сем./ 18 нед.		4 сем./ 24 нед.		5 сем./ 31 нед.		6 сем./ 10 нед.			
					Всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК			По практике учебной и производственной	Консультации	Промежуточная аттестация	Вовз			с/р	Вовз	с/р	Вовз	с/р	Вовз	с/р	Вовз	с/р	Вовз
						Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)					Вовз	с/р										
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
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	/2/3/1/ 2/3/-	/1/ /1/-/ /-	679	8	671	175	470	0	0	10	16	170	0	142	2	118	2	98	0	143	4		
ОГСЭ.01	Основы философии	-/-/-/-/ /-	/-/ /Э/-/ /-	60	2	58	32	16			2	8					58	2						
ОГСЭ.02	История	-/-/-/-/ /-	Э/-/ /-/-/ /-	51		51	23	18			2	8	51											
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-/Д3/-/ /Д3/-	-/-/-/ /-/-	182	4	178	4	170			4		34		46	2	30		28		40	2		
ОГСЭ.04	Физическая культура	3/3/3/ /Д3/-	-/-/-/ /-/-	182		182	12	170					34		48		30		28		42			
ОГСЭ.05	Психология общения	Д3/-/-/ /-/-	-/-/-/ /-/-	51		51	39	10			2		51											
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	-/-/-/-/ /-/Д3/-	-/-/-/ /-/-/ /-	63	2	61	3	58													61	2		

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
ОГСЭ.07	Социология	-/-/ ДЗ/-/-	-/-/ /-/-	42		42	24	18											42					
ОГСЭ.08	Основы правоведения	-ДЗ/-/ /-/-	-/-/ /-/-	48		48	38	10							48									
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	-1/1/ /-/-	-1/ /-/-	308	6	302	212	74	0	0	8	8	119	0	140	4	43	2	0	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	-/-/ /-/-	-Э/ /-/-	181	2	179	145	24			2	8	85		94	2								
ЕН.02	Информатика	-ДЗ/-/ /-/-	-/-/ /-/-	82	2	80	32	44			4		34		46	2								
ЕН.03	Экология	-/-ДЗ/ /-/-	-/-/ /-/-	45	2	43	35	6			2						43	2						
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	1/2/1/ 2/-	1/1/ 1/-1/-	943	26	917	535	326	0	0	24	32	247	8	282	6	116	4	68	2	204	6	0	0
ОП.01	Инженерная графика	-ДЗ/-/ /-/-	-/-/ /-/-	106	4	102	16	82			4		32	2	70	2								
ОП.02	Техническая механика	-/-/ /-/-	-Э/ /-/-	123	4	119	47	60			4	8	49	2	70	2								
ОП.03	Электротехника и электроника	-ДЗ/-/ /-/-	-/-/ /-/-	106	4	102	58	40			4		32	2	70	2								
ОП.04	Материаловедение	-/-/ /-/-	Э/ /-/-	68	2	66	36	20			2	8	66	2										
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	-/-/ ДЗ/-/-	-/-/ /-/-	70	2	68	46	20			2								68	2				
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-/-ДЗ/ /-/-	-/-/ /-/-	60	2	58	26	30			2						58	2						
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-/-/ /-/-	-/-/ Э/-	63	2	61	41	10			2	8									61	2		

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
МДК. 01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	-/-/ /КДЗ ₁ /- /-	-/-/-/ /-/-	72	2	70	47	20			3						30		40	2				
МДК. 01.06	Техническое обслуживание и ремонт пассажи автомобилей	-/-/ /КДЗ ₁ /- /-	-/-/-/ /-/-	70	2	68	48	20											68	2				
МДК. 01.07	Ремонт кузовов автомобилей	-/-/ /КДЗ ₁ /- /-	-/-/-/ /-/-	70	2	68	48	20											68	2				
УП.01	Учебная практика	-/-/ /ДЗ/-/-	-/-/-/ /-/-	252		252				252							108		144					
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	-/-/ /ДЗ/-/-	-/-/-/ /-/-	144		144				144									144					
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	-/-/-/ /1/1	-/-/-/ /1/-	411	10	401	159	30	20	180	4	8	0	0	0	0	0	0	0	0	401	10	0	0
	Экзамен по ПМ.02	-/-/-/-/ /-	-/-/-/ /Эм /-	10		10					2	8									10			
МДК. 02.01	Техническая документация	-/-/-/ /КДЗ ₂ /-	-/-/-/ /-/-	40	2	38	28	10													38	2		
МДК. 02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	-/-/-/ /КДЗ ₂ /-	-/-/-/ /-/-	120	4	116	86	10	20												116	4		

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
МДК. 02.03	Управление коллективом исполнителей	-/-/-/ /КДЗ ₂ /-	-/-/-/ /-/-	61	4	57	45	10			2										57	4		
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	-/-/-/-/ /ДЗ	-/-/-/ /-/-	180		180				180											180			
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации транспортных средств	-/-/-/ /2/1	-/-/-/ /1/-	348	8	340	100	50	0	180	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	340	8	0	0
	Экзамен по ПМ.03	-/-/-/-/ /-	-/-/-/ /Эм /-	10		10					2	8									10			
МДК. 03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств	-/-/ /КДЗ ₃ /-	-/-/-/ /-/-	40	4	36	26	10													36	4		
МДК. 03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств	-/-/ /КДЗ ₃ /-	-/-/-/ /-/-	40	2	38	28	10													38	2		
МДК. 03.03	Тюнинг автомобилей	-/-/ /КДЗ ₄ /-	-/-/-/ /-/-	40		40	20	20													40	0		
МДК. 03.04	Производственное оборудование	-/-/ /КДЗ ₄ /-	-/-/-/ /-/-	38	2	36	26	10													36	2		
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	-/-/-/-/ /ДЗ	-/-/-/ /-/-	180		180				180											180			
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей	-/-/-2/ /-	-/-/ /1/-	336	0	336	137	108	0	72	11	8	0	0	0	0	180	0	156	0	0	0	0	0
	Экзамен по ПМ.04	-/-/-/-/ /-/-	-/-/-/ /Экв/ /-	10		10	0				2	8							10					

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Кабинет русского языка
2	Кабинет иностранного языка
3	Кабинет истории и обществознания
4	Кабинет основ безопасности и защиты Родины/ Безопасности жизнедеятельности
5	Кабинет дисциплин естествознания
6	Кабинет математики
7	Кабинет социально-экономических дисциплин
8	Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности
9	Кабинет инженерной графики
10	Кабинет технической механики
11	Кабинет материаловедения
12	Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации
13	Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности
14	Кабинет охраны труда
15	Кабинет обеспечения безопасности дорожного движения
16	Кабинет организации перевозочного процесса на автомобильном транспорте
17	Кабинет устройства автомобилей
18	Кабинет автомобильных эксплуатационных материалов
19	Кабинет технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей
20	Кабинет ремонта кузовов
21	Кабинет технического обслуживания автомобилей
	Лаборатории:
1	Лаборатория информатики и ИКТ
2	Лаборатория электротехники и электроники
3	Лаборатория материаловедения
4	Лаборатория информатики и ИКТ
5	Лаборатория автомобильных эксплуатационных материалов
6	Лаборатория технического обслуживания автомобилей
7	Лаборатория двигателей внутреннего сгорания
8	Лаборатория диагностики, технического обслуживания и ремонта электрооборудования
	Мастерские:
1	Слесарно-станочная мастерская
2	Мастерская технического обслуживания автомобилей
3	Разборочно-сборочная мастерская
4	Сварочная мастерская
	Площадка для проведения демонстрационного экзамена
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал №1
2	Спортивный зал №2
3	Открытая спортивная площадка
4	Стрелковый тир
	Залы:
1	Библиотека
2	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
3	Актный зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Автомобильно-дорожного института (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донецкий национальный технический университет» в г. Горловка (далее – институт) разработан на основе Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями); Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 23.02.07 Техническое обслуживание ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 г. N 1568 (в ред. Приказов Минпросвещения России от 17.12.2020 N 747 от 01.09.2022 N 796); Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. N 464 (с изменениями); Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. N 800 (с изменениями); Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов, утвержденном приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 14 октября 2022 года №906; Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 27.02.2023 № 135 «Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, по которым осуществлялась подготовка в организациях, осуществляющих образовательную деятельность и расположенных на территориях Донецкой Народной Республики и Луганской Народной Республики до дня их принятия в Российскую Федерацию, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, установленным в Российской Федерации» (зарегистрирован 24.03.2023 № 72719).

Дата начала занятий – 01.09.2024 года.

Продолжительность учебных занятий – для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Текущий контроль знаний проводится в соответствии с рабочими программами учебных дисциплин, профессиональных модулей в процессе проведения практических и лабораторных работ, тестирования, выполнения обучающимися индивидуальных заданий. Промежуточная аттестация студентов при освоении ОПОП проводится в форме экзаменов (экзаменов по модулю, экзаменов квалификационных), дифференцированных зачётов, зачетов, комплексных дифференцированных зачетов.

Предусмотрено выполнение курсового проекта по МДК.01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей в 4-м семестре, и курсовой работы по МДК.02.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей в 5-м семестре.

Консультации по дисциплинам проводятся из объема часов на промежуточную аттестацию на весь период обучения. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные) определяются преподавателем в зависимости от учебной ситуации

На учебную практику отведено 324 часа, на производственную практику (по профилю специальности) – 504 часа, на преддипломную практику – 144 часа. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся путем

чередования с теоретическими занятиями по неделям при условии обеспечения связи между теоретическим обучением и содержанием практики.

Учебная практика является составной частью профессионального модуля ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств (252 часа) и ПМ.03 Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей (72 часа).

Производственная практика по профилю специальности проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля ПМ 01. Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств (144 часа), ПМ.02. Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств (180 часов) и ПМ.03 Организация процессов модернизации и модификации транспортных средств (180 часов).

Преддипломная практика проводится непрерывно после освоения учебной практики и производственной практики (по профилю специальности) на последнем курсе обучения в объеме 144 часа с целью закрепления и систематизации приобретенных умений и опыта практической деятельности, а также сбора материала по теме выпускной квалификационной работы.

Промежуточная аттестация проводится в форме экзаменов, экзаменов по модулю, экзамена (квалификационного), дифференцированных зачетов, зачетов, комплексных дифференцированных зачетов после завершения изучения студентами соответствующего элемента образовательной программы (учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практики).

Общий объем каникулярного времени составляет 23 недели, в том числе 2 недели в зимний период ежегодно.

4.1. Формирование структуры ОПОП с учетом вариативной части

Распределение вариативной части ОПОП по циклу ОГСЭ.00 осуществлено на основании решения цикловой комиссии «Гуманитарные и социально-экономические дисциплины» (протокол №1 от 28.08.2024), по циклу ЕН.00 – на основании решения цикловой комиссии «Математические и общетехнические дисциплины» (протокол №1 от 28.08.2024), по циклу ОП.00 - на основании решения цикловой комиссии «Устройство, ремонт и техническая эксплуатация транспортных средств» (протокол №1 от 26.08.2024).

Вариативная часть ОПОП в объеме 1296 часов распределена на изучение дисциплин, введенных в учебный процесс с целью углубления знаний, умений компетенций обучающихся в соответствии с ФГОС СПО и увеличение часов на изучение учебных дисциплин и профессиональных модулей обязательной части ОПОП.

1296 часов вариативной части ОПОП распределены на:

- цикл ОГСЭ.00 – 211 часов, в том числе на дисциплину ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи – 63 часа; ОГСЭ.07 Социология – 42 часа; ОГСЭ.08 Основы правоведения – 48 часов; увеличение времени на изучение дисциплин обязательной части цикла ОГСЭ.00 – 58 часов;

- цикл ЕН.00 – 164 часа на увеличение времени на изучение дисциплин обязательной части цикла ЕН.00;

- цикл ОП.00 – 331 час, в том числе на дисциплину ОП.10 Правила безопасности дорожного движения – 132 часа, ОП.11 Автомобильные перевозки» – 84 часа, на увеличение времени на изучение дисциплин обязательной части цикла ОП.00 – 115 часов;

- увеличение часов цикла ПМ.00 – 446 часов;

- преддипломная практика – 144 часа.

4.2. Формы проведения консультаций

Групповые консультации проводятся в период подготовки к промежуточной аттестации и выделяются за счет часов на промежуточную аттестацию.

Распределение консультаций по семестрам

№ п/п	Индекс	Наименование учебных дисциплин, МДК, ПМ	Семестры					
			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
1	ОГСЭ.01	Основы философии			2			
2	ОГСЭ.02	История	2					
3	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	2				2	
4	ОГСЭ.05	Психология общения	2					
5	ЕН.01	Математика		2				
6	ЕН.02	Информатика	2	2				
7	ЕН.03	Экология			2			
8	ОП.01	Инженерная графика	4					
9	ОП.02	Техническая механика	2	2				
10	ОП.03	Электротехника и электроника	2	2				
11	ОП.04	Материаловедение	2					
12	ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация				2		
13	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			2			
14	ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности					2	
15	ОП.10	Правила безопасности дорожного движения			2			
16	ОП.11	Автомобильные перевозки					2	
17	ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств				2		
18	МДК.01.01	Устройство автомобилей	2	2				
19	МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы						
20	МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей			4	2		
21	МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей		2				
22	МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей			3			
23	ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств					2	
24	МДК.02.01	Техническая документация						
25	МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей						

№ п/п	Индекс	Наименование учебных дисциплин, МДК, ПМ	Семестры					
			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
26	МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей					2	
27	ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации транспортных средств					2	
28	МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств						
29	МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств						
30	МДК.03.03	Тюнинг автомобилей						
31	МДК.03.04	Производственное оборудование						
32	ПМ.04	Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей				2		
33	МДК.04.01	Слесарное дело и технические измерения			5	4		
Всего			20	12	20	12	12	

4.3. Формы проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобождённый от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта проводится за счёт часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины или междисциплинарного курса. Оценивание производится по 5-тибалльной шкале.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество дифференцированных зачётов – 10 (без учёта зачётов по дисциплине «Физическая культура»).

В последнем семестре освоения программы профессионального модуля проводится экзамен по модулю - Эм или экзамен (квалификационный) – Экв для профессионального модуля, изучение которого предполагает освоение рабочей профессии. Экзамен (квалификационный) представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик.

За период обучения предусмотрено пять промежуточных аттестаций общим объёмом 104 часа.

Дифференцированные зачеты (зачеты с оценкой) проводятся по всем учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам, по которым не предусмотрена промежуточная аттестация в форме экзамена, кроме учебной дисциплины ОГСЭ.04 Физическая культура в 1-м, 2-м, 3-м, 4-м семестре изучения.

Предусмотрены комплексные дифференцированные зачеты КДЗ₁ по МДК.01.05 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей, МДК.01.06 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей и МДК.01.07 Ремонт кузовов автомобилей в 4-м семестре, КДЗ₂ по МДК.02.01 Техническая документация, МДК.02.02 Управление процессом технического

обслуживания и ремонта автомобилей и МДК.02.03 Управление коллективом исполнителей, КДЗ₃ по МДК.03.01 Особенности конструкций автотранспортных средств и МДК.03.02 Организация работ по модернизации автотранспортных средств, КДЗ₄ по МДК.03.03 Тюнинг автомобилей и МДК.03.04 Производственное оборудование в 5-м семестре.

4.4. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы, при этом на подготовку к ГИА отводится 4 недели, на защиту выпускной квалификационной работы – 2 недели. В период подготовки к защите выпускной квалификационной работы предусмотрено проведение демонстрационного экзамена.


Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объему и структуре определяются Программой Государственной итоговой аттестации, согласованной с предприятием-работодателем.

Заведующий отделением


(подпись)

Дорош А.И.
(фамилия и инициалы)

Старший методист


(подпись)

Юсупова-Вельгорская Л.А.
(фамилия и инициалы)