МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донбасская национальная академия строительства и архитектуры"
(ФГБОУ ВО "ДОННАСА")

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "ДОННАСА"
Протокол № 8 от 31.03.2025

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат 4742516486331330
Владелец Зайченко Николай Михайлович
Действителен с 30.01.2025 по 30.01.2026

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Зайченко Н.М.
31 марта 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

23.04.03

УГНП 23.00.00 "Техника и технологии наземного транспорта". Направление подготовки 23.04.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов" ООП ВО магистратуры "ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА"

Программа магистратуры: Техническая эксплуатация автомобильного транспорта

Кафедра: Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации

Факультет: Факультет механики и цифрового инжиниринга в строительстве

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 2 г. 3 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 906 от 07.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Приказ Минтруда*
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО	
16.120	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАЛАДКЕ ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	№ 219н от 01.03.2017 г.
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ	
31.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ МЕХАТРОННЫХ СИСТЕМ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И ИХ КОМПОНЕНТОВ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ	№ 170н от 02.04.2024 г.
31.010	КОНСТРУКТОР В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ	№ 403н от 07.07.2022 г.
31.021	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИСПЫТАНИЯМ И ИССЛЕДОВАНИЯМ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ	№ 210н от 01.03.2017 г.
33	СЕРВИС, ОКАЗАНИЕ УСЛУГ НАСЕЛЕНИЮ (ТОРГОВЛЯ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, РЕМОНТ, ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛЬНЫХ УСЛУГ, УСЛУГИ ГОСТЕПРИИМСТВА, ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ И ПР.)	
33.005	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ДИАГНОСТИРОВАНИЮ И КОНТРОЛЮ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ ПРИ ПЕРИОДИЧЕСКОМ ТЕХНИЧЕСКОМ ОСМО	№ 187н от 23.03.2015 г.

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	экспериментально-исследовательский
-	производственно-технологический
-	сервисно-эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ / Севка В.Г./

Директор управления ОП _____ / Попов Д.В./

Декан ФМЦИС _____ / Гуляк Д.В./

Зав. кафедрой АТСЭ _____ / Савенков Н.В./

План Учебный план магистратуры '23.04.03 ЭТТМК 2025 маг зао.plx', код направления 23.04.03, программа магистратуры : Техническая эксплуатация автомобильного транспорта, год нача

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов																Закрепленная кафедра		-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	СР	ПА	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
Блок 1.Дисциплины (модули)								81	2916	2916	319	219	78	6	78	4	100	3					2480	50	117			
Обязательная часть								36	1296	1296	144	96	28	6	38		48						1106	24	46			
+	Б1.О.01	Философские проблемы науки и техники		1				3	108	108	14	10	4		4		4						90	2	4	24	История и философия	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.5; УК-1.7; УК-5.1; УК-6.2; УК-6.7
+	Б1.О.02	Методология и методы научных исследований	2					4	144	144	12	8			6		4						125	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2
+	Б1.О.03	Математическое моделирование технологических процессов		1				3	108	108	14	10	4		4		4						92	2	2	28	Высшая математика	УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.3; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2
+	Б1.О.04	Педагогика высшей школы		1				2	72	72	10	6	4				4						60	2	2	25	Иностранные языки и педагогика высшей школы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-3.7; УК-4.4; УК-4.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7
+	Б1.О.05	Деловой иностранный язык	1					3	108	108	10	6			4		4						91	2	7	25	Иностранные языки и педагогика	УК-4.1; УК-4.3; УК-4.6; УК-4.7
+	Б1.О.06	Информационные технологии в науке и профессиональной деятельности	1					3	108	108	12	8		6			4						89	2	7	9	Специализированные информационные технологии и	УК-2.2; УК-4.1; УК-4.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
+	Б1.О.07	Всеобщее управление качеством		2				3	108	108	14	10	4		4		4						92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса	УК-1.2; УК-2.1; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2
+	Б1.О.08	Интеллектуальная собственность		2				2	72	72	10	6	4				4						60	2	2	4	Технологии строительных	УК-1.1; УК-4.1; ОПК-1.2; ОПК-6.3
+	Б1.О.09	Планирование и обработка экспериментальных данных		3				3	108	108	10	6			4		4						96	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-1.6; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-4.2; ОПК-4.3
+	Б1.О.10	Кадровый менеджмент и инновационная деятельность автосервиса	3					4	144	144	14	10	4		4		4						123	2	7	23	Менеджмент строительных организаций	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-3.7; УК-3.8; УК-3.9; УК-3.10; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.5
+	Б1.О.11	Риск-менеджмент		3				3	108	108	10	6			4		4						96	2	2	23	Менеджмент строительных организаций	УК-6.5; УК-6.6; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
+	Б1.О.12	Ресурсосбережение в производственных процессах		4				3	108	108	14	10	4		4		4						92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-2.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								45	1620	1620	175	123	50		40	4	52	3					1374	26	71			
+	Б1.В.01	Организация сервисного обслуживания	2					4	144	144	14	10	4		4		4						123	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
+	Б1.В.02	Основы проектирования малых предприятий автомобильного транспорта	1			1		5	180	180	18	14	4		4	4	4						155	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-2.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5
+	Б1.В.03	Перспективные конструкции двигателей внутреннего сгорания и альтернативные энергоустановки автомобилей		2				2	72	72	12	8	6				4						58	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-3.1; ПК-3.4; ПК-4.1
+	Б1.В.04	Современные проблемы и направления развития конструкции автомобилей	2					3	108	108	14	10	4		4		4						87	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2
+	Б1.В.05	Современные проблемы и направления развития технологий применения автомобилей	3				3	4	144	144	17	13	4		4		4	3					120	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-2.2; УК-2.3; ПК-4.1
+	Б1.В.06	Современные проблемы и направления развития технической эксплуатации автомобильного транспорта	3					4	144	144	14	10	4		4		4						123	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-6.4
+	Б1.В.07	Восстановление работоспособности автомобилей	3					3	108	108	14	10	4		4		4						87	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-1.2; ПК-2.2; ПК-6.3
+	Б1.В.08	Охрана труда в отрасли	2					3	108	108	10	6	4				4						91	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса	ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
+	Б1.В.09	Испытание автомобилей	3					4	144	144	14	10	4		4		4						123	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса	ПК-3.4; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**4**					3	**108**	**108**	**14**	**10**	**4**		**4**		**4**						**87**	**2**	**7**			**ПК-4.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Современные методы повышения надежности автотранспортных средств	4					3	108	108	14	10	4		4		4						87	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-4.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4
-	Б1.В.ДВ.01.02	Техническая эксплуатация технологического оборудования	4					3	108	108	14	10	4		4		4						87	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-4.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**1**				4	**144**	**144**	**14**	**10**	**4**		**4**		**4**						**128**	**2**	**2**			**ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Современные специализированные автотранспортные средства		1				4	144	144	14	10	4		4		4						128	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2
-	Б1.В.ДВ.02.02	Динамика автотранспортных средств		1				4	144	144	14	10	4		4		4						128	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**4**				3	**108**	**108**	**10**	**6**	**4**				**4**						**96**	**2**	**2**			**УК-2.2; ПК-1.1**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Утилизация автомобилей		4				3	108	108	10	6	4				4						96	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса	УК-2.2; ПК-1.1
-	Б1.В.ДВ.03.02	Рециклинг автомобилей		4				3	108	108	10	6	4				4						96	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса	УК-2.2; ПК-1.1
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**4**				3	**108**	**108**	**10**	**6**			**4**		**4**						**96**	**2**	**2**			**ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.4**
+	Б1.В.ДВ.04.01	Перспективные направления диагностики автотранспортных средств		4				3	108	108	10	6			4		4						96	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.4
-	Б1.В.ДВ.04.02	Моделирование процессов технической эксплуатации автомобилей		4				3	108	108	10	6			4		4						96	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-3.4; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Блок 2.Практика								30	1080	1080	134	134							24	110			946					
Обязательная часть								3	108	108	24	24							24				84					
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		2				3	108	108	24	24							24				84			30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-4.5; УК-4.6; УК-4.7; УК-6.6; УК-6.7; ОПК-4.1; ОПК-4.3; ОПК-5.3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								27	972	972	110	110								110			862					
+	Б2.В.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика			4			6	216	216	96	96								96			120			30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-3.2; ПК-3.4; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
+	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа		4				12	432	432	10	10								10			422			30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			5			9	324	324	4	4								4			320			30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	324	324	40	40										40	284					

План Учебный план магистратуры '23.04.03 ЭТТМК 2025 маг зао.plx', код направления 23.04.03, программа магистратуры : Техническая эксплуатация автомобильного транспорта, год нача

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов																Закрепленная кафедра		-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	СР	ПА	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
+	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	324	324	40	40										40	284			30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ФТД.Факультативные дисциплины								7	252	252	40	28	8		14		12						206	6	6			
+	ФТД.01	Иностранный язык профессиональной направленности		2				2	72	72	12	8			6		4						58	2	2	25	Иностранные языки и педагогика высшей школы	УК-4.1; УК-4.3; УК-4.6; УК-4.7
+	ФТД.02	Транспортно-экспедиторская деятельность		4				2	72	72	14	10	4		4		4						56	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса	УК-2.2; УК-2.3; ПК-4.1
+	ФТД.03	История культуры России		2				3	108	108	14	10	4		4		4						92	2	2	24	История и философия	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5
		Итого з.е./акад.часов (без факультативов)						120	4320	4320	493	393	78	6	78	4	100	3	24	110		40	3710	50	117			
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																										
		Контактная работа (акад.час/год)																										
		з.е. на курсах (без факультативов)																										