

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "Донбасская национальная академия строительства и архитектуры" (ГОУ ВПО "ДОННАСА")

План одобрен Ученым советом ГОУ ВПО  
"ДОННАСА"

Протокол № 1 от 29.08.2022

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор "Д" Зайченко Н.М.  
"11" сентября 2022 г.  
Код 02070793

23.05.01

УГНП 23.00.00 "Техника и технологии наземного транспорта", специальность 23.05.01 "НАЗЕМНЫЕ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА", специализация "АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА В ТРАНСПОРТНЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ"

Специализация: Автомобильная техника в транспортных технологиях  
Кафедра: Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации  
Факультет: Механический факультет

Квалификация: специалист

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 6 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022  
Учебный год 2022-2023  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 935 от 11.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.031	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА СТРОИТЕЛЬНЫМИ МАШИНАМИ И МЕХАНИЗМАМИ
16.120	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАЛАДКЕ ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ
31.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО МЕХАТРОННЫМ СИСТЕМАМ АВТОМОБИЛЯ
31.010	КОНСТРУКТОР В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ
31.014	ТЕХНОЛОГ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ
31.021	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИСПЫТАНИЯМ И ИССЛЕДОВАНИЯМ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ
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 ОСМОТРЕ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	сервисно-эксплуатационный
-	проектно-конструкторский
-	производственно-технологический
-	организационно-управленческий

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР и ПО

Начальник УЧ

Декан МФ

Зав. кафедрой АТСЭ

Сева В.Г./

Сухина А.А./

Попов Д.В./

Савенков Н.В./

План Учебный план специалитета '23.05.01 НТТС 2022 спец зао.rlx', код специальности 23.05.01, специализация : Автомобильная техника в транспортных технологиях, год начала подгото

			Форма контроля					з.е.	Итого акад.часов														Закрепленная кафедра									
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	Р	СР	ПА	Конт роль	Интер часы	Код	Наименование	Компетенции	
Блок 1. Дисциплины (модули)									249	9292	9292	1020	721	254	90	184	24	296	21						3	7949	148	323				
Обязательная часть									171	6156	6156	659	468	160	76	108	12	188	18						3	5268	94	229				
+	Б1.0.01	История (история России, всеобщая история)	1						3	108	108	14	10	4		4		4								87	2	7	24	История и философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.7; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.8	
+	Б1.0.02	Философия	2						3	108	108	12	8	4		2		4								89	2	7	24	История и философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; УК-5.3	
+	Б1.0.03	Иностранный язык	1	1					9	324	324	20	12			8		8								295	4	9	25	Иностранные языки и педагогика	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6	
+	Б1.0.04	Экономическая теория		3					3	108	108	14	10	4		4		4								92	2	2	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3	
+	Б1.0.05	Экономика предприятия и отрасли	4				4		4	144	144	17	13	4		4		4	3							120	2	7	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-6.3	
+	Б1.0.06	Математика	11						10	360	360	26	18	6		8		8								320	4	14	28	Высшая математика	УК-2.6; ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-2.3	
+	Б1.0.07	Физика	11						8	288	288	22	14	4	6			8								252	4	14	31	Физики и прикладной химии	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.5; ОПК-1.3; ОПК-4.1	
+	Б1.0.08	Химия	1						5	180	180	18	14	4	4	4		4								155	2	7	31	Физики и прикладной химии	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.5; ОПК-4.1	
+	Б1.0.09	Информатика	1						4	144	144	10	6	2	2			4								127	2	7	9	Специализированные	УК-1.1; ОПК-1.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-6.2; ОПК-7.2; ОПК-7.3	
+	Б1.0.10	Теоретическая механика	2				2		7	252	252	15	10	4		4		4						1	230	2	7	7	Теоретическая и прикладная	УК-1.5; ОПК-1.3; ОПК-6.2		
+	Б1.0.11	Экология		2					2	72	72	14	10	4		4		4								56	2	2	16	Техносферная безопасность	УК-8.1; УК-8.2; ОПК-6.1	
+	Б1.0.12	Инженерная и компьютерная графика		12	1				10	360	360	34	22	2	14			12								320	6	6	9	Специализированные	УК-2.3; ОПК-1.1; ОПК-6.2	
+	Б1.0.13	Теория механизмов и машин	2	2		2			6	216	216	32	24	8	4	4	4	8								175	4	9	18	Наземных транспортно-	УК-2.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-6.2	
+	Б1.0.14	Детали машин	3	3		3			6	216	216	32	24	8	4	4	4	8								175	4	9	18	Наземных транспортно-	ОПК-1.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-4.1	
+	Б1.0.15	Гидравлика и гидропневмоприводы		2					3	108	108	14	10	4	4		4									92	2	2	13	Водоснабжение, водотведение и	УК-2.5; ОПК-1.2; ОПК-1.3	
+	Б1.0.16	Теплотехника	3				3		4	144	144	15	10	4		4		4						1	122	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса	УК-2.2; ОПК-1.3; ОПК-6.2		
+	Б1.0.17	Материаловедение	2						3	108	108	12	8	4	2			4								89	2	7	31	Физики и прикладной химии	УК-10.1; ОПК-1.6; ОПК-4.1; ОПК-5.3	
+	Б1.0.18	Общая электротехника и электроника	2						3	108	108	14	10	4	4			4								87	2	7	20	Автоматизация и электрооборудование в	ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-4.1	
+	Б1.0.19	Метрология, стандартизация и сертификация		3			3		3	108	108	17	13	4	2	2		4	3							89	2	2	18	Наземных транспортно-технологических комплексов и	УК-2.2; ОПК-1.2; ОПК-1.6; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2	
+	Б1.0.20	Основы охраны труда	4						3	108	108	14	10	4	4			4								87	2	7	16	Техносферная безопасность	УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2	
+	Б1.0.21	Безопасность жизнедеятельности		3					3	108	108	14	10	4	2	2		4								92	2	2	16	Техносферная безопасность	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5	
+	Б1.0.22	Основы технологии производства транспортно-технологических машин	4				4		4	144	144	17	13	4	2	2		4	3							120	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ОПК-1.2; ОПК-1.6; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.3; ОПК-6.3	
+	Б1.0.23	Конструкция транспортно-технологических машин	3						6	216	216	18	14	4	8			4								191	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ОПК-1.4; ОПК-3.1; ОПК-6.1; ОПК-6.3; ОПК-7.1	
+	Б1.0.24	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортно-технологических машин	4						4	144	144	14	10	4		4		4								123	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-6.1; ОПК-6.3	
+	Б1.0.25	Основы работоспособности технических систем		3					3	108	108	14	10	4		4		4								92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.3; ОПК-7.1	
+	Б1.0.26	Физическая культура и спорт		1					2	72	72	8	4	2				4								62	2	2	27	Физическое воспитание и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5	
+	Б1.0.27	Кадровый менеджмент и инновационная деятельность автосервиса	6						4	144	144	18	14	4		8		4								119	2	7	23	Менеджмент строительных организаций	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.9	
+	Б1.0.28	Организация автомобильных перевозок	5						5	180	180	14	10	4		4		4								159	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса	УК-2.2; УК-2.3; ПК-7.1	
+	Б1.0.29	Системы автоматизированного проектирования транспортно-технологических машин		5					4	144	144	14	10	4		4		4								128	2	2	18	Наземных транспортно-технологических комплексов и средств	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-6.2	
+	Б1.0.30	Сопротивление материалов	2				2		5	180	180	15	10	4	2	2		4						1	158	2	7	7	Теоретическая и прикладная	УК-1.5; ПК-2.2; ПК-2.6; ПК-4.1		
+	Б1.0.31	Эксплуатационные материалы		3					3	108	108	14	10	4	4			4								92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса	УК-1.5; УК-2.5; ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-2.6	
+	Б1.0.32	Электротехника и электрооборудование автомобилей	3				3		4	144	144	17	13	4	4			4	3							120	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-1.1; УК-1.5; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-9.6; ПК-10.2	
+	Б1.0.33	Теория эксплуатационных свойств	4				4		3	108	108	17	13	4		4		4	3							84	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-9.2	
+	Б1.0.34	Силовые агрегаты			3				4	144	144	14	10	4	2	2		4								128	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1	
+	Б1.0.35	Основы технологии производства и ремонта автомобилей	5				5		4	144	144	17	13	4	2	2		4	3							120	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-2.9; ПК-2.10	
+	Б1.0.36	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации автомобильного транспорта		5					3	108	108	14	10	4		4		4								92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-2.3; ПК-3.7; ПК-10.2	
+	Б1.0.37	Производственно-техническая инфраструктура предприятий		5					3	108	108	14	10	4		4		4								92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-2.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.3; ПК-2.10	
+	Б1.0.38	Проектирование автотранспортных предприятий	5				5		4	144	144	18	14	4		4	4	4								119	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-9.10; ПК-10.4	
+	Б1.0.39	Гражданская оборона		4					2	72	72	12	8	4		2																

План Учебный план специалитета '23.05.01 НТТС 2022 спец зао.рлх', код специальности 23.05.01, специализация : Автомобильная техника в транспортных технологиях, год начала подгото

				Форма контроля						з.е.	Итого акад.часов															Закрепленная кафедра					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Эксперт ное	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр- е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	Р	СР	ПА	Конт роль	Интер часы	Код	Наименование	Компетенции
+	Б1.Б.11	Испытание наземных транспортно-технологических средств		6					3	108	108	14	10	4		4		4							92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-3.6; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.4; ПК-7.2	
+	Б1.Б.12	Современные специализированные автотранспортные средства	6						3	108	108	18	14	4		8		4							83	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2	
+	Б1.Б.13	Грузоподъемная техника на автомобильном транспорте	4						4	144	144	14	10	4		4		4							123	2	7	18	Наземных транспортно-технологических комплексов и	ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-8.5; ПК-8.6; ПК-8.7	
+	Б1.Б.14	Техническая эксплуатация технологического оборудования		6					3	108	108	14	10	4		4		4							92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-11.3; ПК-11.4	
+	Б1.Б.15	Элективные курсы по физической культуре и спорту	1							328	328	8	4	2				4							318	2	2	27	Физическое воспитание и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5	
+	Б1.Б.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.1	5						2	72	72	10	6	4				4							60	2	2				УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7
+	Б1.Б.ДВ.01.01	Психология и социальное взаимодействие	5						2	72	72	10	6	4				4							60	2	2	24	История и философия	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7	
-	Б1.Б.ДВ.01.02	Политология	5						2	72	72	10	6	4				4							60	2	2	24	История и философия	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7	
+	Б1.Б.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.2	4						2	72	72	10	6	4				4							60	2	2				УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7
+	Б1.Б.ДВ.02.01	Социология	4						2	72	72	10	6	4				4							60	2	2	24	История и философия	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7	
-	Б1.Б.ДВ.02.02	Этика и эстетика	4						2	72	72	10	6	4				4							60	2	2	24	История и философия	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7	
+	Б1.Б.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.3	1						2	72	72	10	6	2		2		4							60	2	2				УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-4.2; ПК-8.5; ПК-9.7
+	Б1.Б.ДВ.03.01	Вычислительная техника и программирование	1						2	72	72	10	6	2		2		4							60	2	2	9	Специализированные информационные технологии и	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-4.2; ПК-8.5; ПК-9.7	
-	Б1.Б.ДВ.03.02	Базы и банки данных	1						2	72	72	10	6	2		2		4							60	2	2	9	Специализированные	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-4.2; ПК-8.5; ПК-9.7	
+	Б1.Б.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.4	1						2	72	72	8	4	2				4							62	2	2				УК-2.1; УК-10.1; ПК-1.2; ПК-2.3; ПК-8.6; ПК-9.2
+	Б1.Б.ДВ.04.01	Введение в специальность	1						2	72	72	8	4	2				4							62	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса	УК-2.1; УК-10.1; ПК-1.2; ПК-2.3; ПК-8.6; ПК-9.2	
-	Б1.Б.ДВ.04.02	Развитие и современное состояние мировой автомобилизации	1						2	72	72	8	4	2				4							62	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-2.1; УК-10.1; ПК-1.2; ПК-2.3; ПК-8.6; ПК-9.2	
+	Б1.Б.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.5	3						3	108	108	14	10	4		4		4							92	2	2				ПК-9.2; ПК-9.4; ПК-9.8; ПК-10.2
+	Б1.Б.ДВ.05.01	Безопасность дорожного движения	3						3	108	108	14	10	4		4		4							92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса	ПК-9.2; ПК-9.4; ПК-9.8; ПК-10.2	
-	Б1.Б.ДВ.05.02	Безопасная организация автомобильных перевозок	3						3	108	108	14	10	4		4		4							92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-9.2; ПК-9.4; ПК-9.8; ПК-10.2	
+	Б1.Б.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.6	4						3	108	108	14	10	4		4		4							92	2	2				УК-1.1; УК-1.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.6; ПК-9.7
+	Б1.Б.ДВ.06.01	Автотроника	4						3	108	108	14	10	4		4		4							92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса	УК-1.1; УК-1.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.6; ПК-9.7	
-	Б1.Б.ДВ.06.02	Информационное обеспечение автотранспортных систем	4						3	108	108	14	10	4		4		4							92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-1.1; УК-1.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.6; ПК-9.7	
+	Б1.Б.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.7	4						3	108	108	14	10	4		4		4							92	2	2				УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.5; УК-2.6; ПК-1.6; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.2; ПК-9.9; ПК-10.4
+	Б1.Б.ДВ.07.01	Транспортная логистика	4						3	108	108	14	10	4		4		4							92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.5; УК-2.6; ПК-1.6; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.2; ПК-9.9; ПК-10.4	
-	Б1.Б.ДВ.07.02	Логистика в техническом сервисе автомобильного транспорта	4						3	108	108	14	10	4		4		4							92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.6; ПК-1.6; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.2; ПК-9.9; ПК-10.4	
+	Б1.Б.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.8		4					3	108	108	18	14	4	4	4		4							88	2	2				ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-8.5; ПК-9.1; ПК-9.4; ПК-9.6; ПК-9.7; ПК-9.8; ПК-9.9; ПК-9.10; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-10.3
-	Б1.Б.ДВ.08.01	Практические основы диагностики автомобилей		4					3	108	108	18	14	4	4	4		4							88	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.8; ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-8.5; ПК-9.1; ПК-9.4; ПК-9.6; ПК-9.7; ПК-9.8; ПК-9.9; ПК-9.10; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-10.3	
+	Б1.Б.ДВ.08.02	Технология и организация фирменного обслуживания		4					3	108	108	18	14	4	4	4		4							88	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-8.5; ПК-9.1; ПК-9.4; ПК-9.6; ПК-9.7; ПК-9.8; ПК-9.9; ПК-9.10; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-10.3	
+	Б1.Б.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.09	5						3	108	108	12	8	4		2		4							94	2	2				УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-8.2; ПК-8.3
+	Б1.Б.ДВ.09.01	Основы предпринимательской деятельности на автомобильном транспорте	5						3	108	108	12	8	4		2		4							94	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-8.2; ПК-8.3	
-	Б1.Б.ДВ.09.02	Бизнес планирование на АТП	5						3	108	108	12	8	4		2		4							94	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-8.2; ПК-8.3	
+	Б1.Б.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.10	5						3	108	108	12	8	2		4		4							94	2	2				УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.4; ПК-9.4; ПК-9.8; ПК-9.10; ПК-10.2; ПК-10.3; ПК-10.4
+	Б1.Б.ДВ.10.01	Безопасность технического обслуживания и ремонта автомобилей	5						3	108	108	12	8	2		4		4							94	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.4; ПК-9.4; ПК-9.8; ПК-9.10; ПК-10.2; ПК-10.3; ПК-10.4	
-	Б1.Б.ДВ.10.02	Безопасность транспортного процесса	5						3	108	108	12	8	2		4		4							94	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.4; ПК-9.4; ПК-9.8; ПК-9.10; ПК-10.2; ПК-10.3; ПК-10.4	
+	Б1.Б.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.11	5						3	108	108	12	8	4		2		4							94	2	2				ПК-9.6; ПК-9.7; ПК-10.1
+	Б1.Б.ДВ.11.01	Телематические системы технической эксплуатации автомобилей	5						3	108	108	12	8	4		2		4							94	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-9.6; ПК-9.7; ПК-10.1	
-	Б1.Б.ДВ.11.02	Техническая эксплуатация автомобилей, оборудованных компьютерами	5						3	108	108	12	8	4		2		4							94	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-9.6; ПК-9.7; ПК-10.1	
+	Б1.Б.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.12																													

План Учебный план специалитета '23.05.01 НТТС 2022 спец зао.plx', код специальности 23.05.01, специализация : Автомобильная техника в транспортных технологиях, год начала подгото

			Форма контроля					з.е.	Итого акад.часов															Закрепленная кафедра									
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	Р	СР	ПА	Конт роль	Интер часы	Код	Наименование	Компетенции		
Блок 2.Практика									42	1512	1512	108	108								48	60				1404							
Обязательная часть									12	432	432	56	56								24	32					376						
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2				6	216	216	24	24								24					192				30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-5.7; ОПК-2.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3	
+	Б2.О.02(У)	Технологическая (производственно-технологическая) практика			5				6	216	216	32	32									32				184				30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-5.7; ОПК-5.1; ОПК-7.1	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									30	1080	1080	52	52								24	28				1028							
+	Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			6				6	216	216	24	24								24					192				30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2	
+	Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика			6				15	540	540	24	24									24				516				30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-5.7; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.6; ПК-9.7	
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			6				9	324	324	4	4									4				320				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-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-6.2; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-10.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6; ПК-3.7; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-8.5; ПК-8.6; ПК-8.7; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-9.5; ПК-9.6; ПК-9.7; ПК-9.8; ПК-9.9; ПК-9.10; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-10.3; ПК-10.4; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-11.3; ПК-11.4	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	324	324	30	30											30		294							
Обязательная часть									9	324	324	30	30												30		294						
+	Б3.О.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							9	324	324	30	30											30		294				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-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6; ПК-3.7; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-8.5; ПК-8.6; ПК-8.7; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-9.5; ПК-9.6; ПК-9.7; ПК-9.8; ПК-9.9; ПК-9.10; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-10.3; ПК-10.4; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-11.3; ПК-11.4	
ФТД.Факультативные дисциплины									12.5	450	450	48	32	16		8		16							389	8	13						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									12.5	450	450	48	32	16		8		16							389	8	13						
+	ФТД.В.01	Русский язык и культура речи	1						5.5	198	198	14	10	4		4		4							177	2	7		26	Прикладная лингвистика и	УК-4.1; УК-4.2; УК-5.2; УК-5.7; УК-5.9		
+	ФТД.В.02	Межкультурные коммуникации		1					2	72	72	10	6	4				4							60	2	2		26	Прикладная лингвистика и	УК-4.1; УК-4.2; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9		
+	ФТД.В.03	Культурология		2					2	72	72	10	6	4				4							60	2	2		24	История и философия	УК-3.3; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.6; УК-5.8; УК-5.9		
+	ФТД.В.04	История России		1					3	108	108	14	10	4		4		4							92	2	2		24	История и философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.7; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.8		