

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

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

/ Севка В.Г./

/ Сухина А.А./

/ Попов Д.В./

/ Савенков Н.В./

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 подготовки 2022/2023

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля							з.е.	Итого акад.часов												Закрепленная кафедра				Наименование	Компетенции			
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспериментное		По плану	Конт.раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр.	Курс.пр.-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	Р	СР	ПА	Контроль	Интер.часы	Код		
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>			249	9292	9292	1020	721	254	90	184	24	296	21											3	7949	148	323				
<b>Обязательная часть</b>			171	6156	6156	659	468	160	76	108	12	188	18											3	5268	94	229				
+	B1.0.01	История (история России, всеобщая история)	1					3	108	108	14	10	4	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	
+	B1.0.02	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	
+	B1.0.03	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	
+	B1.0.04	Экономическая теория		3				3	108	108	14	10	4	4	4	4									92	2	2	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	УК-1.1; 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; ОПК-6.3	
+	B1.0.05	Экономика предприятия и отрасли	4				4	4	144	144	17	13	4	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	
+	B1.0.06	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	
+	B1.0.07	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	
+	B1.0.08	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	
+	B1.0.09	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	
+	B1.0.10	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
+	B1.0.11	Экология		2				2	72	72	14	10	4	4	4	4									56	2	2	16	Техносферная безопасность	УК-8.1; УК-8.2; ОПК-6.1	
+	B1.0.12	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	
+	B1.0.13	Теория механизмов и машин	2	2		2		6	216	216	32	24	8	4	4	4	8								175	4	9	18	Наземных транспортно-технологических машин	УК-2.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-6.2	
+	B1.0.14	Детали машин	3	3	3			6	216	216	32	24	8	4	4	4	8								175	4	9	18	Наземных транспортно-технологических машин	ОПК-1.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-4.1	
+	B1.0.15	Гидравлика и гидропневмоприводы		2				3	108	108	14	10	4	4	4	4								92	2	2	13	Водоснабжение, водоводоразведение и водоподготовка	УК-2.5; ОПК-1.2; ОПК-1.3		
+	B1.0.16	Теплотехника	3				3	4	144	144	15	10	4	4	4	4								1	122	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса	УК-2.2; ОПК-1.3; ОПК-6.2	
+	B1.0.17	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		
+	B1.0.18	Общая электротехника и электроника	2					3	108	108	14	10	4	4	4									87	2	7	20	Автоматизация и электроснабжение в транспортно-технологических комплексах	ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-4.1		
+	B1.0.19	Метрология, стандартизация и сертификация	3				3	108	108	17	13	4	2	2	4	3								89	2	2	18	Наземных транспортно-технологических комплексов и средств	УК-2.2; ОПК-1.2; ОПК-1.6; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2		
+	B1.0.20	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		
+	B1.0.21	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		
+	B1.0.22	Основы технологий 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		
+	B1.0.23	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		
+	B1.0.24	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта транспортно-технологических машин	4					4	144	144	14	10	4	4	4	4								123	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-5.1; ОПК-6.3		
+	B1.0.25	Основы работоспособности технических систем	3					3	108	108	14	10	4	4	4	4								92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.3; ОПК-7.1		
+	B1.0.26	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		
+	B1.0.27	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		
+	B1.0.28	Организация автомобильных перевозок	5					5	180	180	14	10	4	4	4	4								159	2	7	30	Автомобильного транспорта, сервиса	УК-2.2; УК-2.3; ПК-7.1		
+	B1.0.29	Системы автоматизированного проектирования транспортно-технологических машин	5					4	144	144	14	10	4	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; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-6.2		
+	B1.0.30	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	
+	B1.0.31	Эксплуатационные материалы	3					3	108	108	14	10	4	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		
+	B1.0.32	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		
+	B1.0.33	Теория эксплуатационных свойств	4					4	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-4.3; ПК-9.2		
+	B1.0.34	Силовые агрегаты		3				4	144	144	14	10	4	2	2	4	4							128	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1		
+	B1.0.35	Основы технологий 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		
+	B1.0.36	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации автомобильного транспорта		5				3	108	108	14	10	4	4	4	4								92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-2.3; ПК-3.7; ПК-10.2		
+	B1.0.37	Производственно-техническая инфраструктура предприятий		5				3	108	108	14	10	4	4	4	4								92	2	2	30	Автомобильного транспорта, сервиса и эксплуатации	ПК-2.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.3; ПК-2.10		
+	B1.0.38	Проектирование автотранспортных предприятий	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		
+	B1.0.39	Гражданская оборона	4					2	72	72	12	8	4	2	4									58	2	2	16	Техносферная безопасность	УК-8.1; ПК-8.2; УК-8.3; УК-8.5		
+	B1.0.40	Правоведение и коррупционные риски	4					2	72	72	10	6	4		4									60	2	2	23	Менеджмент строительных	УК-2.4; УК-2.5; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>			78	3136	3136	361	253	94	14	76	12	108	3										2681	54	94						
+	B1.8.01	Русский язык и культура речи	1					2	72	72	8	4		2	4									62	2	2	26	Прикладная лингвистика и	УК-3.3; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.2; УК-5.7; УК-5.9; УК-6.7		
+	B1.8.02	Математика (спецкурс)	2					2	72	72	14	10	4	4	4									56	2	2	28	Высшая математика	УК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4		
+	B1.8.03	Технология конструкционных материалов	2					4	144	144	14	10	4	4	4									123	2	7	31	Физики и прикладной химии	УК-1.0; ПК-2.2		

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 подготовки 2022/2023

Считает в плане	-	-	-	Форма контроля		з.е.	Итого акад.часов															Закрепленная кафедра		-						
				Индекс	Наименование		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертиное	План	Контр.раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс.пр-е	Конс.	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	Р	СР	ПА	Контроль
+	Б1.В.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.В.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.В.13	Грузоподъемная техника на автомобильном транспорте	4						4	144	144	14	10	4		4		4							123	2	7	18	Наземных транспортно-технологических комплексов и оборудования	ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-8.5; ПК-8.6; ПК-8.7
+	Б1.В.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.В.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.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.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.В.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.В.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.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.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-5.6; 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.В.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-5.6; 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.В.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-5.6; 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.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.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.В.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.В.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.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.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.В.ДВ.04.01	Введение в специальность	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.В.ДВ.04.02	Развитие и современное состояние мировой автомобильизации	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.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.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.В.ДВ.05.01	безопасность дорожного движения	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.В.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.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.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.В.ДВ.06.01	Автомоника	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.В.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.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	4						3	108	108	14	10	4		4		4							92	2	2			УК-2.1; УК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-9.5; ПК-9.6; ПК-9.7
+	Б1.В.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-8.1; ПК-8.2; ПК-9.9; ПК-10.4
-	Б1.В.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-2.5; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.9; ПК-10.4
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	4						3	108	108	18	14	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-9.2; ПК-9.7; ПК-9.8; ПК-9.9; ПК-10.1; ПК-10.3
-	Б1.В.ДВ.08.01	Практические основы диагностики автомобилей	4						3	108	108	18	14	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-2.5; ПК-2.8; ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-9.5; ПК-9.1; 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.В.ДВ.08.02	Технология и организация фирменного обслуживания	4						3	108	108	18	14	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-9.6; ПК-9.7; ПК-9.8; ПК-9.9; ПК-9.10; ПК-10.1; ПК-10.3
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.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.В.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.В.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.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	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-10.2; ПК-10.3; ПК-10.4
+	Б1.В.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-10.2; ПК-10.3; ПК-10.4
-	Б1.В.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-10.2; ПК-10.3; ПК-10.4
+	Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	5						3	108	108	12	8	4		2		4							94	2	2			ПК-9.6; ПК-9.7; ПК-10.1
+	Б1.В.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.В.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.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12	3						3	108	108	10	6	2		2		4							96	2	2			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; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-9.1; ПК-9.9; ПК-10.1; ПК-10.4
+	Б1.В.ДВ.12.01	Основы научных исследований	3						3	108	108	10	6	2		2		4							96	2	2	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; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-9.1; ПК-9.9; ПК-10.1; ПК-10.4
-	Б1.В.ДВ.12.02	Технические измерения на транспорте	3						3	108	108	10	6	2		2		4							96	2	2	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;

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 подготовки 2022/2023