

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Курганский государственный университет

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 28.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ *Н.В. Дубин*
дата

по программе бакалавриата

23.03.03

Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Направленность Автомобильное хозяйство и автосервис

(профиль):

Кафедра: Автомобили и автомобильный транспорт

Институт: Политехнический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 07.08.2020

Срок получения образования: 4г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ
31.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО МЕХАТРОННЫМ СИСТЕМАМ АВТОМОБИЛЯ
31.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОДАЖАМ 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

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

организационно-управленческий

сервисно-эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ / *Т.Р. Змызова*/

Начальник УОД _____ / *И.В. Григоренко*/

Директор _____ / *А.С. Хомичев*/

Зав. кафедрой _____ / *И.П. Попова*/

-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4								
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.						
Считать в плане	Индекс	Наименование						206	206	7744	7744	2716	2716	3860	1168		30	28	30	30	28	30	30								
Блок 1.Дисциплины (модули)																206	206	7744	7744	2716	2716	3860	1168		30	28	30	30	28	30	30
Обязательная часть																149	149	5364	5364	1940	1940	2532	892		28	28	30	26	21	14	2
+	Б1.О.01	Философия		3				2	2	72	72	24	24	30	18				2												
+	Б1.О.02	История России	2	1				4	4	144	144	116	116		28	2	2														
+	Б1.О.03	Межкультурное взаимодействие		4				2	2	72	72	24	24	30	18				2												
+	Б1.О.04	Психология делового общения		4				2	2	72	72	24	24	30	18				2												
+	Б1.О.05	Экономика		3				2	2	72	72	24	24	30	18			2													
+	Б1.О.06	Правоведение		2				2	2	72	72	24	24	30	18		2														
+	Б1.О.07	Русский язык делового общения		1				2	2	72	72	24	24	30	18	2															
+	Б1.О.08	Иностранный язык	4	123				10	10	360	360	112	112	167	81	3	3	2	2												
+	Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности	6					5	5	180	180	64	64	89	27						5										
+	Б1.О.10	Физическая культура и спорт		3				2	2	72	72	16	16	38	18			2													
+	Б1.О.11	Персональный менеджмент		2				2	2	72	72	24	24	30	18		2														
+	Б1.О.12	Математика		1234				16	16	576	576	192	192	312	72	4	4	4	4												
+	Б1.О.13	Физика	3	12				12	12	432	432	144	144	225	63	4	4	4													
+	Б1.О.14	Химия	1					4	4	144	144	48	48	69	27	4															
+	Б1.О.15	Экология		2				3	3	108	108	32	32	58	18		3														
+	Б1.О.16	Информатика		1				3	3	108	108	48	48	42	18	3															
+	Б1.О.17	Начертательная геометрия и инженерная графика	2	1				8	8	288	288	96	96	147	45	4	4														
+	Б1.О.18	Материаловедение и технология конструкционных материалов		2				4	4	144	144	48	48	78	18		4														
+	Б1.О.19	Теоретическая механика	3					6	6	216	216	64	64	125	27			6													
+	Б1.О.20	Сопrotивление материалов	4					5	5	180	180	64	64	89	27				5												
+	Б1.О.21	Гидрогазодинамика		3				3	3	108	108	32	32	58	18			3													
+	Б1.О.22	Нормирование точности и технические измерения		4				4	4	144	144	40	40	86	18				4												
+	Б1.О.23	Теория механизмов и машин	4					4	4	144	144	64	64	53	27				4												
+	Б1.О.24	Детали машин и основы конструирования	5			5		4	4	144	144	48	48	69	27					4											
+	Б1.О.25	Электротехника и электроника		34				6	6	216	216	64	64	116	36			3	3												
+	Б1.О.26	Гидропневмопривод		6				4	4	144	144	64	64	62	18						4										
+	Б1.О.27	Экономика предприятия		7				2	2	72	72	32	32	22	18								2								
+	Б1.О.28	Эксплуатационные материалы	5					5	5	180	180	48	48	105	27					5											
+	Б1.О.29	Конструкция двигателей		5				4	4	144	144	48	48	78	18					4											
+	Б1.О.30	Основы теории и динамики автомобильных и тракторных двигателей	5					4	4	144	144	48	48	69	27					4											
+	Б1.О.31	Конструкция автомобилей и тракторов	6	5				9	9	324	324	144	144	135	45					4	5										
+	Б1.О.32	Основы российской государственности			1			2.0	2	72.0	72	60	60	12		2.0															
+	Б1.О.32.01	Что такое Россия						0.4	0.4	14.4	14.4	12	12	2.4		0.4															
+	Б1.О.32.02	Российское государство - цивилизация						0.4	0.4	14.4	14.4	12	12	2.4		0.4															
+	Б1.О.32.03	Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации						0.4	0.4	14.4	14.4	12	12	2.4		0.4															
+	Б1.О.32.04	Политическое устройство России						0.4	0.4	14.4	14.4	12	12	2.4		0.4															
+	Б1.О.32.05	Вызовы будущего и развитие страны						0.4	0.4	14.4	14.4	12	12	2.4		0.4															
+	Б1.О.32.06(К)	Зачет с оценкой по модулю "Основы российской государственности"			1																										
+	Б1.О.33	Общественный проект"Обучение служением"			3			2	2	72	72	36	36	18	18			2													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								57	57	2380	2380	776	776	1328	276		2		4	7	16	28									

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
32	Социология, социальная работа и
10	История и документоведение
10	История и документоведение
29	Психология
84	Государственное и муниципальное
63	Уголовное право
66	Русский язык, литература и массовые
67	Зарубежная филология, лингвистика
53	Экология и безопасность
21	Физическая культура и спорт
84	Государственное и муниципальное
4	Математика и физика
4	Математика и физика
49	Физическая и прикладная химия
53	Экология и безопасность
36	Программное обеспечение
1	Автоматизация производственных процессов
56	Цифровая энергетика
14	Гусеничные машины и прикладная
14	Гусеничные машины и прикладная
56	Цифровая энергетика
69	Машиностроение
14	Гусеничные машины и прикладная
14	Гусеничные машины и прикладная
56	Цифровая энергетика
68	Автомобили и автомобильный
84	Государственное и муниципальное
68	Автомобили и автомобильный
68	Автомобили и автомобильный
68	Автомобили и автомобильный транспорт
68	Автомобили и автомобильный
11	География, фундаментальная
32	Социология, социальная работа и
32	Социология, социальная работа и организация работы с молодежью
63	Уголовное право
83	Экономическая безопасность,
68	Автомобили и автомобильный

-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4					
			Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест								
																				з.е.								
+	Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность		1					2	2	72	72	16	16	38	18		2										
+	Б1.В.02	Цифровые технологии на автомобильном транспорте	5	4					8	8	288	288	80	80	163	45					4	4						
+	Б1.В.03	Работоспособность технических систем		5					3	3	108	108	48	48	42	18						3						
+	Б1.В.04	Эксплуатационные свойства автотранспортных средств	6						6	6	216	216	64	64	125	27							6					
+	Б1.В.05	Мехатроника на автомобильном транспорте		6					4	4	144	144	40	40	86	18							4					
+	Б1.В.06	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств	7	6				7	15	15	540	540	160	160	335	45							6	9				
+	Б1.В.07	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	7						5	5	180	180	48	48	105	27									5			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	7						7	7	252	252	64	64	161	27									7			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного сервиса	7						7	7	252	252	64	64	161	27									7			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Производственно-техническая инфраструктура автотранспортных предприятий	7						7	7	252	252	64	64	161	27									7			
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	7						7	7	252	252	64	64	161	27									7			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Организация технического сервиса	7						7	7	252	252	64	64	161	27									7			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Эксплуатация автотранспортных средств	7						7	7	252	252	64	64	161	27									7			
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		123456							328	328	192	192	112	24												
+	Б1.В.ДВ.03.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456							328	328	192	192	112	24												
Блок 2.Практика									25	25	900	900			864	36			2	2						21		
Обязательная часть									4	4	144	144			144				2	2								
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			23				4	4	144	144			144				2	2								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									21	21	756	756			720	36										21		
+	Б2.В.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика			8				9	9	324	324			306	18										9		
+	Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика			8				12	12	432	432			414	18										12		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9	324	324			315	9										9		
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							9	9	324	324			315	9										9		
ФТД.Факультативные дисциплины									6	6	216	216	64	64	98	54			2		2		2					
+	ФТД.01	Адаптационная дисциплина		1					2	2	72	72	16	16	38	18		2										
+	ФТД.02	Обеспечение безопасности в чрезвычайных ситуациях		5					2	2	72	72	32	32	22	18						2						
+	ФТД.03	Великая Отечественная война: без срока давности		3					2	2	72	72	16	16	38	18				2								

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
68	Автомобили и автомобильный транспорт
21	Физическая культура и спорт
68	Автомобили и автомобильный транспорт
58	Управление образовательной
53	Экология и безопасность жизнедеятельности
10	История и документоведение

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.33	Общественный проект"Обучение служением"	
Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
Б1.О.05	Экономика	
Б1.О.06	Правоведение	
Б1.О.27	Экономика предприятия	
Б1.О.33	Общественный проект"Обучение служением"	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.04	Психология делового общения	
Б1.О.33	Общественный проект"Обучение служением"	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке (ах)	УК
Б1.О.07	Русский язык делового общения	
Б1.О.08	Иностранный язык	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.02	История России	
Б1.О.03	Межкультурное взаимодействие	
Б1.О.32	Основы российской государственности	
Б1.О.32.01	Что такое Россия	
Б1.О.32.02	Российское государство - цивилизация	
Б1.О.32.03	Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации	
Б1.О.32.04	Политическое устройство России	
Б1.О.32.05	Вызовы будущего и развитие страны	
Б1.О.33	Общественный проект"Обучение служением"	

Индекс	Содержание	Тип
БЗ.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Великая Отечественная война: без срока давности	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.11	Персональный менеджмент	
Б1.О.33	Общественный проект "Обучение служением"	
БЗ.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Адаптационная дисциплина	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.10	Физическая культура и спорт	
Б1.В.ДВ.03.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
БЗ.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности	
БЗ.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Обеспечение безопасности в чрезвычайных ситуациях	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
Б1.О.04	Психология делового общения	
БЗ.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.05	Экономика	
Б1.О.27	Экономика предприятия	
БЗ.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
Б1.О.06	Правоведение	
БЗ.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять естественнонаучные и общепрофессиональные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.12	Математика	
Б1.О.13	Физика	
Б1.О.14	Химия	
Б1.О.17	Начертательная геометрия и инженерная графика	
Б1.О.18	Материаловедение и технология конструкционных материалов	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.19	Теоретическая механика	
Б1.О.20	Сопротивление материалов	
Б1.О.21	Гидрогазодинамика	
Б1.О.22	Нормирование точности и технические измерения	
Б1.О.23	Теория механизмов и машин	
Б1.О.24	Детали машин и основы конструирования	
Б1.О.25	Электротехника и электроника	
Б1.О.26	Гидропневмопривод	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов;	ОПК
Б1.О.15	Экология	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний;	ОПК
Б1.О.13	Физика	
Б1.О.14	Химия	
Б1.О.17	Начертательная геометрия и инженерная графика	
Б1.О.18	Материаловедение и технология конструкционных материалов	
Б1.О.21	Гидрогазодинамика	
Б1.О.22	Нормирование точности и технические измерения	
Б1.О.24	Детали машин и основы конструирования	
Б1.О.25	Электротехника и электроника	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.16	Информатика	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.29	Конструкция двигателей	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью.	ОПК
Б1.О.17	Начертательная геометрия и инженерная графика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен участвовать в разработке конструкторско-технической документации для производства новых или модернизируемых образцов оборудования для технического обслуживания и ремонта транспортно-технологических машин и комплексов	-
Б1.В.02	Цифровые технологии на автомобильном транспорте	
Б1.В.07	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	
Б2.В.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен к разработке технологической документации процессов технического обслуживания, диагностирования и ремонта при эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов	-
Б1.О.28	Эксплуатационные материалы	
Б1.В.02	Цифровые технологии на автомобильном транспорте	
Б1.В.06	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств	
Б2.В.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен внедрять технологические процессы технического обслуживания, диагностирования и ремонта при эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов	-
Б1.В.06	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств	
Б2.В.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен осуществлять контроль за параметрами технологических процессов технического обслуживания, ремонта и диагностики транспортно-технологических машин и комплексов	-
Б1.О.30	Основы теории и динамики автомобильных и тракторных двигателей	
Б1.В.06	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств	
Б2.В.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способен определять потребности в производственно-технической базе, персонале, материалах, запасных частях и других производственных ресурсах при обслуживании, диагностировании и ремонте транспортно-технологических машин и комплексов	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.28	Эксплуатационные материалы	
Б1.В.ДВ.01.01	Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного сервиса	
Б1.В.ДВ.01.02	Производственно-техническая инфраструктура автотранспортных предприятий	
Б2.В.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способен в составе коллектива исполнителей к организации деятельности по обслуживанию, диагностированию и ремонту транспортно-технологических машин и комплексов	-
Б1.В.ДВ.02.01	Организация технического сервиса	
Б1.В.ДВ.02.02	Эксплуатация автотранспортных средств	
Б2.В.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7	Способен в составе коллектива исполнителей к обеспечению учета и документооборота при проведении ремонта и технического обслуживания транспортно-технологических машин и комплексов	-
Б1.В.ДВ.02.01	Организация технического сервиса	
Б1.В.ДВ.02.02	Эксплуатация автотранспортных средств	
Б2.В.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-8	Способен в составе коллектива исполнителей проводить анализ бизнес-процессов, действующих в организации	-
Б1.В.ДВ.02.01	Организация технического сервиса	
Б1.В.ДВ.02.02	Эксплуатация автотранспортных средств	
Б2.В.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-9	Способен к использованию знаний конструкции и элементной базы транспортно-технологических машин и комплексов и применяемого при обслуживании и ремонте оборудования	-
Б1.О.29	Конструкция двигателей	
Б1.О.30	Основы теории и динамики автомобильных и тракторных двигателей	
Б1.О.31	Конструкция автомобилей и тракторов	
Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.В.04	Эксплуатационные свойства автотранспортных средств	
Б1.В.05	Мехатроника на автомобильном транспорте	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.06	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств	
Б2.В.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-10	Способен в составе коллектива организовывать рациональную эксплуатацию транспортно-технологических машин и комплексов с учетом требований транспортного законодательства, включая вопросы безопасности движения, условия труда и вопросы экологии	-
Б1.О.33	Общественный проект "Обучение служением"	
Б1.В.03	Работоспособность технических систем	
Б1.В.04	Эксплуатационные свойства автотранспортных средств	
Б1.В.ДВ.02.01	Организация технического сервиса	
Б1.В.ДВ.02.02	Эксплуатация автотранспортных средств	
Б2.В.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-11	Способен в составе коллектива организовывать эксплуатацию оборудования для технического обслуживания, ремонта и диагностики транспортно-технологических машин и комплексов	-
Б1.В.07	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	
Б2.В.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ		
31.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО МЕХАТРОННЫМ СИСТЕМАМ АВТОМОБИЛЯ	ПК-7	
E	Организация деятельности по выполнению гарантийных обязательств организации-изготовителя АТС и сервисного центра АТС	ПК-7	Высшее образование - бакалавриат
31.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОДАЖАМ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ	ПК-8	
C	Контроль соблюдения бизнес-процессов, их анализ и внедрение программ стимулирования продаж	ПК-8	Высшее образование - бакалавриат Профессиональные программы повышения квалификации и профессиональной переподготовки
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	ПК-3; ПК-4	
B	Контроль технического состояния транспортных средств с использованием средств технического диагностирования	ПК-4	Высшее образование в области технической эксплуатации транспортных средств - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации Высшее образование в области технической эксплуатации машин и механизмов - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки
C	Внедрение и контроль соблюдения технологии технического осмотра транспортных средств	ПК-3	Высшее образование в области технической эксплуатации транспортных средств, высшее образование в области технической эксплуатации машин и механизмов - специалитет, магистратура и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя															
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль			
ИТОГО (с факультативами)				1284							34	20		1140								30	20		2424							64	40											
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1212						32				1140								30				2352						62												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		66.5										59.2										62.9																				
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		55										48.3										51.7																				
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		21.8										22.5										22.2																				
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		21.8										22.5										22.2																				
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		2										2										2																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1284	396	180	48	168	668	220	34	ТО: 16 Э: 4		1140	392	176	72	144	555	193	30	ТО: 16 Э: 4		2424	788	356	120	312	1223	413	64	ТО: 32 Э: 8												
1	Б1.0.01	Философия	За	72	24	16		8	30	18	2												За	72	24	16		8	30	18	2			32	3									
2	Б1.0.03	Межкультурное взаимодействие											За	72	24	16		8	30	18	2		За	72	24	16		8	30	18	2			10	4									
3	Б1.0.04	Психология делового общения											За	72	24	16		8	30	18	2		За	72	24	16		8	30	18	2			29	4									
4	Б1.0.05	Экономика	За	72	24	16		8	30	18	2												За	72	24	16		8	30	18	2			84	3									
5	Б1.0.08	Иностранный язык	За	72	24			24	30	18	2		Эк	72	24			24	21	27	2		Эк За	144	48			48	51	45	4			67	1234									
6	Б1.0.10	Физическая культура и спорт	За	72	16	16			38	18	2												За	72	16	16			38	18	2			21	3									
7	Б1.0.12	Математика	За	144	48	24		24	78	18	4		За	144	48	24		24	78	18	4		За(2)	288	96	48		48	156	36	8			4	1234									
8	Б1.0.13	Физика	Эк	144	48	24	24		69	27	4												Эк	144	48	24	24		69	27	4			4	123									
9	Б1.0.19	Теоретическая механика	Эк	216	64	32		32	125	27	6												Эк	216	64	32		32	125	27	6			14	3									
10	Б1.0.20	Сопrotивление материалов											Эк	180	64	32	16	16	89	27	5		Эк	180	64	32	16	16	89	27	5			14	4									
11	Б1.0.21	Гидрогазодинамика	За	108	32	16	16		58	18	3												За	108	32	16	16		58	18	3			56	3									
12	Б1.0.22	Нормирование точности и технические измерения											За	144	40	24	16		86	18	4		За	144	40	24	16		86	18	4			69	4									
13	Б1.0.23	Теория механизмов и машин											Эк	144	64	32	16	16	53	27	4		Эк	144	64	32	16	16	53	27	4			14	4									
14	Б1.0.25	Электротехника и электроника	За	108	32	16	8	8	58	18	3		За	108	32	16	8	8	58	18	3		За(2)	216	64	32	16	16	116	36	6			56	34									
15	Б1.0.33	Общественный проект"Обучение служением"	ЗаО	72	36	4		32	18	18	2												ЗаО	72	36	4		32	18	18	2			68	3									
16	Б1.В.02	Цифровые технологии на автомобильном транспорте											За	144	40	16	16	8	86	18	4		За	144	40	16	16	8	86	18	4			68	45									
17	Б1.В.ДВ.03.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	60	32			32	24	4			За	60	32			32	24	4			За(2)	120	64			64	48	8			21	123456										
18	Б2.0.01(У)	Ознакомительная практика	ЗаО	72					72		2												ЗаО	72					72		2			68	23									
19	ФТД.03	Великая Отечественная война: без срока давности	За	72	16	16			38	18	2												За	72	16	16			38	18	2			10	3									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(9) ЗаО(2)										Эк(3) За(7)										Эк(5) За(16) ЗаО(2)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													2										8										10											

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				198	282	246	62	32	30	64	34	30	60	30	30	60	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				192	276	240	60	30	30	62	32	30	58	28	30	60	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	72%	28%	24.5%	162	210	206	58	30	28	60	30	30	58	28	30	30	30		
B1.O	Обязательная часть				114	149	149	56	28	28	56	30	26	35	21	14	2	2		
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					61	57	2	2		4		4	23	7	16	28	28		
B2	Практика	16%	84%	0%	21	57	25	2		2	2	2					21		21	
B2.O	Обязательная часть				2	4	4	2		2	2	2								
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					21	21										21		21	
B3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				6	6	6	2	2		2	2		2	2					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					61.5	-	64.1	60.5	-	66.5	59.2	-	58.8	61.6	-	59.7		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					43.7	-	46.8	43.3	-	55	48.3	-	46	34.8	-	31.5		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					22.6	-	27	22.5	-	21.8	22.5	-	23.5	21.5	-	19		
		элективные дисциплины по физ.к.					1.8	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					2716	-	464	392	-	380	392	-	408	376	-	304		
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					192	-	32	32	-	32	32	-	32	32	-			
		Блок Б2						-			-			-			-			
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					64	-	16		-	16		-	32		-			
		Итого по всем блокам					2780	-	480	392	-	396	392	-	440	376	-	304		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						3	1	2	5	2	3	7	4	3	4	4		
		ЗАЧЕТ (За)						17	9	8	15	8	7	8	4	4	1	1		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	2	2					2		2	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1	1					
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)															1	1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					43.43%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					63.8%														
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					35.07%														