МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

УТВЕРЖДАЮ
Ректор СФУ
_____ *Румянцев М.В.*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.03

Направление 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Профиль: Высшая школа автомобильного сервиса
Кафедра: Базовая кафедра высшей школы автомобильного сервиса (ВШАС_ПИ)

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: очная форма
Срок получения образования: 4 г.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 07.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ
31.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО МЕХАТРОННЫМ СИСТЕМАМ АВТОМОБИЛЯ
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
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.053	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПОСТПРОДАЖНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И СЕРВИСА

Типы задач профессиональной деятельности
сервисно-эксплуатационный
организационно-управленческий
производственно-технологический

СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ | SIBERIAN FEDERAL UNIVERSITY
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 0082d105bb4b144bee62e009ea3e4216d8
Владелец: ФГАОУ ВО "СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
Действителен: с 14 июля 2023 г по 06 октября 2024 г.

ПланСвод Учебный план бакалавриата '2303030031_ОП-23.plm.plx', код направления 23.03.03, профиль : Высшая школа автомобильного сервиса, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
																	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)								199	199	7492	7492	3642	3642	3166	684		28.5	25.5	25.5	23.5	28	23	30	15
Обязательная часть								124	124	4792	4792	2454	2454	2050	288		25.5	21.5	25.5	23.5	5	5	10	8
+	Б1.О.01	История России		12				4	4	144	144	126	126	18			2	2						
+	Б1.О.02	Философия		4				2	2	72	72	36	36	36						2				
+	Б1.О.03	Иностранный язык	4	123				9	9	324	324	144	144	144	36		2	2	2	3				
+	Б1.О.04	Экономическая культура и финансовая грамотность		5				2	2	72	72	36	36	36							2			
+	Б1.О.05	Математика	13	2				16	16	576	576	270	270	234	72		5	4	7					
+	Б1.О.06	Введение в автомобильный сервис		1				2	2	72	72	36	36	36			2							
+	Б1.О.07	Деловая коммуникация на русском языке		2				2	2	72	72	36	36	36				2						
+	Б1.О.08	Физика	2	13				14	14	504	504	234	234	234	36		5	6	3					
+	Б1.О.09	Химия		1				3	3	108	108	54	54	54			3							
+	Б1.О.10	Начертательная геометрия и инженерная графика	1					4	4	144	144	54	54	54	36		4							
+	Б1.О.11	Прикладная механика		34		4		9	9	324	324	180	180	144					4	5				
+	Б1.О.12	Материаловедение. Технология конструкционных материалов		4				3	3	108	108	54	54	54						3				
+	Б1.О.13	Правовая культура в автомобильном сервисе		4				3	3	108	108	54	54	54						3				
+	Б1.О.14	Детали машин и основы конструирования		45		5		5	5	180	180	90	90	90						2	3			
+	Б1.О.15	Основы автосервисного бизнеса	8	7				7	7	252	252	90	90	126	36								2	5
+	Б1.О.16	Современные платформы автомобилей: информационно-телематические и климатические системы		8				3	3	108	108	54	54	54										3
+	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности		6				3	3	108	108	54	54	54								3		
+	Б1.О.18	Основы маркетинга автомобильного сервиса		7			7	4	4	144	144	72	72	72									4	
+	Б1.О.19	Основы автоматизированного проектирования в автомобилестроении		2				3	3	108	108	36	36	72				3						
+	Б1.О.20	Основы точности в автомобилестроении	3					4	4	144	144	36	36	72	36				4					
+	Б1.О.21	Теория автомобиля	4				4	5	5	180	180	72	72	72	36					5				
+	Б1.О.22	Информационные технологии сервиса		7				4	4	144	144	72	72	72									4	
+	Б1.О.23	Проектная деятельность		3				2	2	72	72	36	36	36					2					
+	Б1.О.24	Правоведение		3				3	3	108	108	72	72	36					3					
+	Б1.О.25	Технологии личностного роста и социальных взаимодействий		6				2	2	72	72	36	36	36								2		
+	Б1.О.26	Физическая культура и спорт		1234				2	2	72	72	54	54	18			0.5	0.5	0.5	0.5				
+	Б1.О.27	Прикладная физическая культура и спорт		123456						328	328	306	306	22										
+	Б1.О.28	Зеленые компетенции в различных сферах жизни и профессиональной деятельности		2				2	2	72	72			72				2						
+	Б1.О.29	Основы российской государственности		1				2	2	72	72	60	60	12			2							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								75	75	2700	2700	1188	1188	1116	396		3	4			23	18	20	7
+	Б1.В.01	Основы конструкции и техническая эксплуатация тяговых батарей гибридов и электромобилей		5				3	3	108	108	54	54	54							3			
+	Б1.В.02	Основы конструкции классических автомобилей		1				3	3	108	108	54	54	54			3							
+	Б1.В.03	Основы работоспособности и диагностика автомобилей	5					5	5	180	180	72	72	72	36						5			

ПланСвод Учебный план бакалавриата '2303030031_ОП-23.plm.plx', код направления 23.03.03, профиль : Высшая школа автомобильного сервиса, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
																	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б1.В.04	Современные платформы автомобилей: системы обеспечения безопасности		6				3	3	108	108	54	54	54								3		
+	Б1.В.05	Коммуникации с клиентами, конфликтология, клиентоориентированность		8				3	3	108	108	54	54	54										3
+	Б1.В.06	Основы мехатроники автомобилей	6					4	4	144	144	54	54	54	36							4		
+	Б1.В.07	Основы ремонта автомобилей	6				6	6	6	216	216	90	90	90	36							6		
+	Б1.В.08	Автомобильные трансмиссии: теория, конструкция, эксплуатация и диагностика	6					5	5	180	180	72	72	72	36							5		
+	Б1.В.09	Производственно-техническая инфраструктура и оборудование автомобильного сервиса	7			7		6	6	216	216	90	90	90	36								6	
+	Б1.В.10	Основы логистики и управления запасами		7				3	3	108	108	54	54	54									3	
+	Б1.В.11	Электротехника, электрооборудование и электроника автомобилей	5					5	5	180	180	90	90	54	36						5			
+	Б1.В.12	Двигатели внутреннего сгорания: теория, конструкция, эксплуатация и диагностика	5				5	6	6	216	216	108	108	72	36						6			
+	Б1.В.13	Менеджмент в автосервисе	8					4	4	144	144	54	54	54	36									4
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**7**				2	**2**	**72**	**72**	**36**	**36**	**36**									2	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Корпоративные стандарты и бизнес-процессы		7				2	2	72	72	36	36	36									2	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Концепция механики, перспективных двигателей и других элементов машин		7				2	2	72	72	36	36	36									2	
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**7**					5	**5**	**180**	**180**	**72**	**72**	**72**	**36**								5	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы ремонта кузовов легковых автомобилей	7					5	5	180	180	72	72	72	36								5	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Сервисные технологии ремонта кузовов транспортных машин	7					5	5	180	180	72	72	72	36								5	
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**7**					4	**4**	**144**	**144**	**54**	**54**	**54**	**36**								4	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Информационные технологии производственных процессов ТО и Р автомобилей	7					4	4	144	144	54	54	54	36								4	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Основы разработки и применения информационных технологий на транспорте и в сервисе	7					4	4	144	144	54	54	54	36								4	
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**	**2**					4	**4**	**144**	**144**	**54**	**54**	**54**	**36**			4						
+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы конструкций гибридов и электромобилей	2					4	4	144	144	54	54	54	36			4						
-	Б1.В.ДВ.04.02	Тенденции современного автомобилестроения	2					4	4	144	144	54	54	54	36			4						
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**		**5**				4	**4**	**144**	**144**	**72**	**72**	**72**							4			
+	Б1.В.ДВ.05.01	Топливо, масла, шины и специальные жидкости		5				4	4	144	144	72	72	72							4			
-	Б1.В.ДВ.05.02	Альтернативные виды топлива		5				4	4	144	144	72	72	72							4			
Блок 2.Практика								32	32	1152	1152	72	72	1080				4	4	11		6		7
Обязательная часть								32	32	1152	1152	72	72	1080				4	4	11		6		7
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		2				4	4	144	144			144				4						
+	Б2.О.02(У)	Включенная практика		34				9	9	324	324	72	72	252					4	5				
+	Б2.О.03(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика		4				6	6	216	216			216						6				
+	Б2.О.04(П)	Производственная практика		6				6	6	216	216			216								6		
+	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика		8				7	7	252	252			252										7
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324			324										9

ПланСвод Учебный план бакалавриата '2303030031_ОП-23.plm.plx', код направления 23.03.03, профиль : Высшая школа автомобильного сервиса, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
																	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
+	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	9	324	324			324										9
ФТД.Факультативные дисциплины								4	4	144	144	72	72	72				2				2		
+	ФТД.01	Автомобили будущего		6				2	2	72	72	36	36	36								2		
+	ФТД.02	Системы управления базами данных		2				2	2	72	72	36	36	36				2						