

Министерство науки и высшего образования РФ

ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет
ХАКАССКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ - ФИЛИАЛ СФУ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор СФУ

_____ Румянцев М.В.

"__" _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

23.03.03

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Профиль: Автомобили и автомобильное хозяйство

Кафедра: Кафедра электроэнергетики, машиностроения и автомобильного транспорта

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2020 _____

Форма обучения: заочная форма

Срок получения образования: 5 л.

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 1470 от 14.12.2015 _____

Виды профессиональной деятельности

производственно-технологическая

организационно-управленческая

сервисно-эксплуатационная

экспериментально-исследовательская

План Учебный план бакалавриата '2303030001_ЗП-20ХТИ.plx', код направления 23.03.03, профиль : Автомобили и автомобильное хозяйство, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Элект часы	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1. Дисциплины (модули)								212	212	7960	7960	630	630	6955	375	176	48	42	41	42	39
Базовая часть								117	117	4212	4212	342	342	3666	204	80	40	35	28	8	6
Б1.Б.01	История	1					1	4	4	144	144	8	8	127	9	2	4				
Б1.Б.02	Химия		1				1	3	3	108	108	8	8	96	4	2	3				
Б1.Б.03	Экология		2				2	3	3	108	108	8	8	96	4	2		3			
Б1.Б.04	Теоретическая механика	1					1	4	4	144	144	10	10	125	9	2	4				
Б1.Б.05	Начертательная геометрия и инженерная графика		1				1	2	2	72	72	8	8	60	4	2	2				
Б1.Б.06	Сопротивление материалов	2					2	5	5	180	180	14	14	157	9	2		5			
Б1.Б.07	Теплотехника	3					3	4	4	144	144	8	8	127	9	2			4		
Б1.Б.08	Материаловедение		2					3	3	108	108	8	8	96	4	2		3			
Б1.Б.09	Технология конструкционных материалов		2					3	3	108	108	8	8	96	4	2		3			
Б1.Б.10	Общая электротехника и электроника		3					2	2	72	72	8	8	60	4	2			2		
Б1.Б.11	Метрология, стандартизация и сертификация		3				3	3	3	108	108	10	10	94	4	2			3		
Б1.Б.12	Философия		3					3	3	108	108	4	4	100	4	2			3		
Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности		3				3	3	3	108	108	6	6	98	4	2			3		
Б1.Б.14	Гидравлика и гидропривод	3					3	6	6	216	216	8	8	199	9	2			6		
Б1.Б.15	Электротехника и электрооборудование автомобилей		3				3	3	3	108	108	6	6	98	4	2			3		
Б1.Б.16	Эксплуатационные материалы		3				3	2	2	72	72	6	6	62	4	2			2		
Б1.Б.17	Основы технологии производства и ремонта автомобилей		3				3	2	2	72	72	6	6	62	4	2			2		
Б1.Б.18	Типаж и эксплуатация технологического оборудования		4					2	2	72	72	12	12	56	4	6				2	
Б1.Б.19	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации автомобильного транспорта		4					2	2	72	72	12	12	56	4	4				2	
Б1.Б.20	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	5					5	2	2	72	72	14	14	49	9	2					2
Б1.Б.21	Физическая культура и спорт		1					2	2	72	72	8	8	60	4	4	2				
Б1.Б.22	Иностранный язык	2	112				12	9	9	324	324	24	24	279	21	2	5	4			
Б1.Б.23	Экономика автомобильного транспорта	4					4	4	4	144	144	12	12	123	9	8				4	
Б1.Б.24	Производственный менеджмент		5				5	2	2	72	72	12	12	56	4	2					2
Б1.Б.25	Маркетинг на автомобильном транспорте		5				5	2	2	72	72	12	12	56	4	2					2
Б1.Б.26	Математика	122	1					20	20	720	720	64	64	625	31	8	10	10			
Б1.Б.26.01	Алгебра и геометрия	1						5	5	180	180	16	16	155	9	2	5				
Б1.Б.26.02	Математический анализ	2	1					10	10	360	360	32	32	315	13	4	5	5			

План Учебный план бакалавриата '2303030001_ЗП-20ХТИ.plx', код направления 23.03.03, профиль : Автомобили и автомобильное хозяйство, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Элект часы	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Б1.Б.26.03	Дифференциальные и интегральные уравнения	2						5	5	180	180	16	16	155	9	2		5			
Б1.Б.27	Информатика		1				1	3	3	108	108	8	8	96	4	2	3				
Б1.Б.28	Физика	2	12				12	14	14	504	504	30	30	457	17	6	7	7			
Вариативная часть								95	95	3748	3748	288	288	3289	171	96	8	7	13	34	33
Б1.В.01	Прикладная физическая культура и спорт		2							328	328	2	2	322	4	2					
Б1.В.02	Транспортная логистика		5				5	2	2	72	72	14	14	54	4	2					2
Б1.В.03	Прикладное программирование		5					2	2	72	72	12	12	56	4	2					2
Б1.В.04	Эксплуатационные свойства автотранспортных средств	4	4		4			7	7	252	252	28	28	211	13	6				7	
Б1.В.05	Автомобильные двигатели	4				4		6	6	216	216	14	14	193	9	10				6	
Б1.В.06	Технологические процессы на предприятиях автотранспортного комплекса	5					5	3	3	108	108	12	12	87	9	2					3
Б1.В.07	Проектирование предприятий автомобильного транспорта	5				5		5	5	180	180	12	12	159	9	2					5
Б1.В.08	Устройство автотранспортных средств	2					2	5	5	180	180	10	10	161	9	2		5			
Б1.В.09	Теория механизмов и машин		3				3	2	2	72	72	6	6	62	4	2			2		
Б1.В.10	Детали машин и основы конструирования	3				3		5	5	180	180	12	12	159	9	2			5		
Б1.В.11	Транспортное право		4					2	2	72	72	10	10	58	4	6				2	
Б1.В.12	Теория и практика эффективного речевого общения		1				1	3	3	108	108	8	8	96	4	2	3				
Б1.В.13	Компьютерная графика		1					2	2	72	72	6	6	62	4	2	2				
Б1.В.14	Правоведение		3				3	2	2	72	72	4	4	64	4	2			2		
Б1.В.15	Теория массового обслуживания		5				5	3	3	108	108	14	14	90	4	2					3
Б1.В.16	Основы теории надежности	4						4	4	144	144	12	12	123	9	6				4	
Б1.В.17	Нормативы по защите окружающей среды	5					5	2	2	72	72	14	14	49	9	2					2
Б1.В.18	Управление техническими системами		5					2	2	72	72	10	10	58	4	2					2
Б1.В.19	Техническая эксплуатация грузовых автомобилей большой и особо большой грузоподъемности		4				4	3	3	108	108	8	8	96	4	6				3	
Б1.В.20	Основы дорожно-транспортной экспертизы		4				4	2	2	72	72	4	4	64	4	4				2	
Б1.В.21	Организация пассажирских перевозок	4					4	4	4	144	144	12	12	123	9	6				4	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	1						3	3	108	108	4	4	95	9	2	3				
Б1.В.ДВ.01.01	Инновационное развитие мировой автомобилизации	1						3	3	108	108	4	4	95	9	2	3				
Б1.В.ДВ.01.02	История науки и техники	1						3	3	108	108	4	4	95	9	2	3				
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		2					2	2	72	72	8	8	60	4	2		2			
Б1.В.ДВ.02.01	Правила дорожного движения		2					2	2	72	72	8	8	60	4	2		2			

План Учебный план бакалавриата '2303030001_ЗП-20ХТИ.plx', код направления 23.03.03, профиль : Автомобили и автомобильное хозяйство, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Элект часы	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Б1.В.ДВ.02.02	Основы инженерного творчества и защита интеллектуальной собственности		2					2	2	72	72	8	8	60	4	2		2				
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	3					3	4	4	144	144	8	8	127	9	2			4			
Б1.В.ДВ.03.01	Транспортная телематика	3					3	4	4	144	144	8	8	127	9	2			4			
Б1.В.ДВ.03.02	Информационные технологии на автомобильном транспорте	3					3	4	4	144	144	8	8	127	9	2			4			
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		5				5	7	7	252	252	14	14	234	4	2					7	
Б1.В.ДВ.04.01	Организация государственного учета и контроля технического состояния		5				5	7	7	252	252	14	14	234	4	2					7	
Б1.В.ДВ.04.02	Организация дилерской и торговой деятельности предприятий автосервиса		5				5	7	7	252	252	14	14	234	4	2					7	
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		4				4	4	4	144	144	10	10	130	4	6				4		
Б1.В.ДВ.05.01	Перспективные силовые агрегаты и альтернативные виды топлива		4				4	4	4	144	144	10	10	130	4	6				4		
Б1.В.ДВ.05.02	Основы безопасности дорожного движения		4				4	4	4	144	144	10	10	130	4	6				4		
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		5				5	7	7	252	252	10	10	238	4	2					7	
Б1.В.ДВ.06.01	Научное обеспечение инноваций на транспорте		5				5	7	7	252	252	10	10	238	4	2					7	
Б1.В.ДВ.06.02	Новые городские транспортные системы		5				5	7	7	252	252	10	10	238	4	2					7	
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		4				4	2	2	72	72	10	10	58	4	8				2		
Б1.В.ДВ.07.01	Диагностика технического состояния автомобиля		4				4	2	2	72	72	10	10	58	4	8				2		
Б1.В.ДВ.07.02	Проектирование баз данных на автомобильном транспорте		4				4	2	2	72	72	10	10	58	4	8				2		
Блок 2.Практики								22	22	792	792	7	7	769	16	10			6	6	6	4
Вариативная часть								22	22	792	792	7	7	769	16	10			6	6	6	4
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			2				6	6	216	216	2	2	210	4			6				
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственно-квалификационная)			4				6	6	216	216	2	2	210	4	6				6		
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			5				4	4	144	144	1	1	139	4	2					4	
Б2.В.04(П)	Технологическая практика			3				6	6	216	216	2	2	210	4	2			6			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								6	6	216	216	6	6	210							6	
Базовая часть								6	6	216	216	6	6	210								6
Б3.Б.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							6	6	216	216	6	6	210							6	
ФТД.Факультативы								5	5	180	180	18	18	154	8	4			3	2		

План Учебный план бакалавриата '2303030001_ЗП-20ХТИ.rlx', код направления 23.03.03, профиль : Автомобили и автомобильное хозяйство, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Элект часы	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Вариативная часть								5	5	180	180	18	18	154	8	4		3	2		
ФТД.В.01	Технический иностранный язык		3					2	2	72	72	8	8	60	4	2			2		
ФТД.В.02	Компьютерное проектирование		2					3	3	108	108	10	10	94	4	2		3			