

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

15.03.05

15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Профиль: Технология машиностроения

Кафедра: Кафедра электроэнергетики, машиностроения и автомобильного транспорта

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1044 от 17.08.2020

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
28	ПРОИЗВОДСТВО МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ
28.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО АВТОМАТИЗАЦИИ И МЕХАНИЗАЦИИ МЕХАНОСБОРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.031	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИЯМ МЕХАНОСБОРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА В МАШИНОСТРОЕНИИ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
-	проектно-конструкторский

План Учебный план бакалавриата '1503050032_ОП-22ХТИ.plx', код направления 15.03.05, профиль : Технология машиностроения, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					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	Элект часы	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1. Дисциплины (модули)								213	213	7996	7996	2834	2834	4370	792	332	28.5	28.5	26	27	28.5	26.5	29	19
Обязательная часть								153	153	5508	5508	2106	2106	2826	576	296	28.5	28.5	21	27	28.5	13.5	6	
Б1.О.01	История	1					4	4	144	144	36	36	72	36		4								
Б1.О.02	Философия		6				3	3	108	108	36	36	72								3			
Б1.О.03	Иностранный язык	4	123				9	9	324	324	126	126	162	36	<u>12</u>	2	2	2	3					
Б1.О.04	Экономическая теория		4				2	2	72	72	18	18	54		<u>14</u>			2						
Б1.О.05	Математика	123	1				19	19	684	684	288	288	288	108	38	9	6	4						
Б1.О.05.01	Алгебра и геометрия	1					5	5	180	180	72	72	72	36		5								
Б1.О.05.02	Математический анализ	2	1				10	10	360	360	144	144	180	36	<u>24</u>	4	6							
Б1.О.05.03	Дифференциальные и интегральные уравнения	3					4	4	144	144	72	72	36	36	<u>14</u>			4						
Б1.О.06	Физика	3	2				10	10	360	360	162	162	162	36			5	5						
Б1.О.07	Химия		1				3	3	108	108	36	36	72			3								
Б1.О.08	Теоретическая механика		2				3	3	108	108	54	54	54		<u>36</u>		3							
Б1.О.09	Информатика		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	Сопrotивление материалов	3					5	5	180	180	54	54	90	36	<u>14</u>			5						
Б1.О.12	Теория механизмов и машин		4				3	3	108	108	36	36	72		<u>14</u>				3					
Б1.О.13	Детали машин и основы конструирования	5			5		6	6	216	216	72	72	108	36					6					
Б1.О.14	Материаловедение	4					4	4	144	144	54	54	54	36	<u>12</u>			4						
Б1.О.15	Метрология, стандартизация и сертификация	4				4	6	6	216	216	54	54	126	36	<u>14</u>			6						
Б1.О.16	Безопасность жизнедеятельности		5				3	3	108	108	54	54	54					3						
Б1.О.17	Основы технологии машиностроения	6					5	5	180	180	72	72	72	36						5				
Б1.О.18	История техники и технологии		1				3	3	108	108	36	36	72			3								
Б1.О.19	Электроника		6				2	2	72	72	36	36	36							2				
Б1.О.20	Электротехника		5				3	3	108	108	54	54	54						3					
Б1.О.21	Гидравлика		4				3	3	108	108	36	36	72		<u>12</u>			3						
Б1.О.22	Теория автоматического управления	5					5	5	180	180	54	54	90	36					5					
Б1.О.23	Оборудование машиностроительных производств	5					5	5	180	180	54	54	90	36					5					
Б1.О.24	Правовые основы деятельности машиностроительных предприятий		4				3	3	108	108	36	36	72		<u>14</u>			3						
Б1.О.25	Управление техническими системами и процессами		6				3	3	108	108	54	54	54							3				
Б1.О.26	Процессы и операции формообразования		5				3	3	108	108	36	36	72						3					
Б1.О.27	Введение в инженерную деятельность		3				2	2	72	72	18	18	54		<u>14</u>			2						
Б1.О.28	Физическая культура и спорт		1256				2	2	72	72	72	72			<u>16</u>	0.5	0.5			0.5	0.5			
Б1.О.29	Организация и управление производством		7				3	3	108	108	36	36	72									3		

