

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Забайкальский государственный университет"
Энергетический факультет
Кафедра технологии металлов и конструирования



УТВЕРЖДАЮ:
Директор по учебной работе
С.Е. Старостина
"22" августа 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

составлен в соответствии с ФГОС ВО, утвержденным приказом
Министерства образования и науки РФ от 17 августа 2020 года № 1044

Направление подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Профиль "Технология машиностроения"

Программа подготовки: бакалавриат

Квалификация - бакалавр

Форма обучения - заочная

Срок обучения - 5 лет

Год начала подготовки: 2021

Типы задач профессиональной деятельности:

производственно-технологический;
проектно-конструкторский

Согласовано:

Начальник УМУ

И.М. Лисовская

Декан факультета

А.Г. Батухтин

Заведующий кафедрой

А.Н. Власов

Учебный план бакалавров направления 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Профиль "Технология машиностроения"

Имя	Наименование семестра, дисциплины (курсы), практики	Распределение по семестрам										Распределение по курсам и семестрам										Кафедра									
		в неделю			в семестр			в год			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс										
		теория	практика	курсовая работа	лекции	семинары	лабораторные работы	лекции	семинары	лабораторные работы	лекции	семинары	лабораторные работы	лекции	семинары	лабораторные работы	лекции	семинары	лабораторные работы	лекции	семинары		лабораторные работы	лекции	семинары	лабораторные работы					
																											1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр
Баз. 1.	Дисциплины (модули)	210	28	5	180	768	1008	180	350	122	508	5620	0																		
Б1.01.	Общественная часть	142	23	5	124	4472	428	180	238	14	272	2870	0																		
Б1.01.01	История	3	1	0	2	108	36	0	4	0	4	64	4	0	4	64	2									История					
Б1.01.02	Философия	3	1	0	2	108	36	0	4	0	4	64	4	0	4	64	2									Философия					
Б1.01.03	Исторический язык	3	1,2	7	1	0	6	252	36	0	0	24	192	0	0	8	64	2	0	0	8	64	2	0	0	8	64	2		ИЯ	
Б1.01.04	Правоведение	3	2	0	2	72	0	0	4	0	4	64	4	0	4	64	2										ГПД				
Б1.01.05	Экономическая теория	4	2	0	2	72	0	0	4	0	4	64	4	0	4	64	2										ЭТМЭЭ				
Б1.01.06	Социология	3	2	0	2	72	0	0	4	0	4	64	4	0	4	64	2										СЦ				
Б1.01.07	Психология	2	2	0	2	72	0	0	4	0	4	64	4	0	4	64	2										ПО				
Б1.01.08	Деловые коммуникации и культура речи	1	2	0	2	72	0	0	0	0	8	64	0	0	8	64	2										РБМП				
Б1.01.09	Менеджмент	5	2	0	2	72	0	0	4	0	4	64	4	0	4	64	2										Менеджмент				
Б1.01.10	Высшая математика	3	1,2	13	1	0	12	468	36	0	12	24	396	4	0	8	132	4	4	0	8	132	4	4	0	8	132	4		МЧ	
Б1.01.11	Информатика	1	4	1	0	3	144	36	0	4	8	0	96	4	8	0	96	3										ИВТЭИМ			
Б1.01.12	Информационные технологии в машиностроении	2	4	1	0	3	144	36	0	0	8	0	100	0	8	0	100	3											АПИ		
Б1.01.13	Инженерная и компьютерная графика	1	3	1	0	2	108	36	0	4	8	0	60	4	8	0	60	2											МЧ		
Б1.01.14	Химия	4	1	0	3	144	36	0	4	8	0	96	4	8	0	96	3												Химия		
Б1.01.15	Физика	3	1,2	10	1	0	9	360	36	0	20	12	12	280	8	4	4	92	3	8	4	4	92	3	4	4	4	96	3		Физика
Б1.01.16	Безопасность жизнедеятельности	4	3	0	3	108	0	0	4	0	4	100	4	0	4	100	3													ВХМЭБ	
Б1.01.17	Экология	3	2	0	2	72	0	0	4	0	4	64	4	0	4	64	2													ВХМЭБ	
Б1.01.18	Метрология и стандартизация	4	4	1	0	3	144	36	0	8	4	4	92	8	4	4	92	3												ТМЭК	
Б1.01.19	Теоретическая механика	3*	3	0	3	108	0	0	4	0	8	96	4	0	8	96	3													СММ	
Б1.01.20	Машиностроительное черчение	3	4	1	0	3	144	36	0	8	0	4	96	8	0	4	96	3												МЧ	
Б1.01.21	Машиностроительное черчение	3	3	1	0	2	108	36	0	4	0	8	60	4	0	8	60	2												ТМЭК	
Б1.01.22	Организация создания и освоения новой техники	10	9	9	9	9	252	36	30	14	0	14	152																	ТМЭК	
Б1.01.23	Детали машин и основы конструирования	4	4	6	1	1	4	216	36	36	8	4	8	124																ТМЭК	
Б1.01.24	Технологические процессы в машиностроении	4	4	5	1	0	4	180	36	0	8	4	6	126																ТМЭК	
Б1.01.25	Процессы и операции формообразования	5	4	6	1	0	5	216	36	0	14	0	14	152																ТМЭК	
Б1.01.26	Основы технологии машиностроения	8	7	8	8	1	1	6	288	36	16	8	22	170																ТМЭК	
Б1.01.27	Оборудование машиностроительного производства	5	5	1	0	4	180	36	0	8	4	8	124																	ТМЭК	
Б1.01.28	Технология машиностроения	10	9	10	9	1	1	7	324	36	36	20	6	20	206															ТМЭК	
Б1.01.29	Автоматизируемые системы технологической подготовки производства	7	5	1	0	4	180	36	0	8	0	16	120																	ТМЭК	
Б1.01.30	Проектирование машиностроительного производства	8	5	1	0	4	180	36	0	14	0	14	116																	ТМЭК	
Б1.01.31	Резущий инструмент	6	6	7	1	1	5	252	36	36	10	10	150																	ТМЭК	
Б1.01.32	Проектирование заготовок	7	5	1	0	4	180	36	0	10	0	10	124																	ТМЭК	
Б1.01.33	Физическая культура и спорт	5	2	0	2	72	0	0	4	0	2	68	4	0	2	66	2													ФФ	
Б1.В.	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	61	5	0	56	2196	180	0	112	28	116	1750	0																	0	
Б1.В.01	Выделение в профессиональную деятельность	2	3	0	3	108	0	0	4	0	6	98	4	0	6	98	3													ТМЭК	
Б1.В.03	Механика	5	3	0	3	108	0	0	4	4	4	96	4	4	4	96	3													ТМЭК	
Б1.В.04	Сопроतिकание материалов	6	3	0	3	108	0	0	6	0	8	94	6	0	8	94	3													СММ	
Б1.В.05	Электротехника	5	3	0	3	108	0	0	4	4	4	96	4	4	4	96	3													АПИ	
Б1.В.06	Резание материалов	5	6	1	0	5	216	36	0	10	6	10	154	10	6	10	154	5												ТМЭК	
Б1.В.07	Учебные мастерские	6	3	0	3	108	0	0	0	10	6	92	0	10	6	92	3													ТМЭК	
Б1.В.08	Технологическая основа	9	6	1	0	5	216	36	0	10	10	150	10	10	150	5														ТМЭК	
Б1.В.09	Современные технологии в машиностроении	8	3	0	3	108	0	0	10	0	10	88	6	0	6	96	3													ТМЭК	
Б1.В.10	Трехмерное моделирование	6	4	1	0	3	144	36	0	6	0	6	96																	ТМЭК	
Б1.В.11	Технологические основы оборочного производства	10	5	1	0	4	180	36	0	10	0	10	124																	ТМЭК	
Б1.В.12	Ремонт и восстановление машиностроительной продукции	9	3	0	3	108	0	0	8	0	8	92																		ТМЭК	
Б1.В.13	Гидро-силовые приводы	7	2	0	2	72	0	0	4	0	4	64	4	0	4	64	2													ТМЭК	
Б1.В.15	Цифровое производство	6	2	0	2	72	0	0	4	0	4	64	4	0	4	64	2													ТМЭК	
Б1.В.16	Программирование станков с числовым программным управлением	7	3	1	0	2	108	36	0	4	4	0	64	4	4	0	64	2												ТМЭК	
Б1.В.17	САЕ-анализ	7	2	0	2	72	0	0	4	0	4	64	4	0	4	64	2													ТМЭК	
Б1.В.18	Дисциплины по выбору	10	0	0	10	360	0	0	24	0	22	314	0																	0	
Б1.В.18.01.01	История развития техники	2	2	0	2	72	0	0	4	0	4	64	4	0	4	64	2													ТМЭК	
Б1.В.18.01.02	Техническое творчество	2	2	0	2	72	0	0	4	0	4	64	4	0	4	64	2														