

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уральский государственный горный университет"



ТВЕРЖДАЮ
Ректор

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 24.11.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

15.03.06

Направление: 15.03.06 Мехатроника и робототехника
Профиль: Мехатроника и робототехника промышленных производств

Профиль: Мехатроника и робототехника промышленных производств

Кафедра: ТМ

Факультет: Горномеханический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1046 от 17.08.2020

Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>4 г.</u>

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Начальник УЛА

Зав. кафедрой ТМ

ВЗс / Зубов В.В. /
Федорова / Федорова Т.Ю. /
Волков / Волков Е.Б. /

План Учебный план бакалавриата '15.03.06_МИР-24_каф.ТМ.рлх', код направления 15.03.06, профиль : Мехатроника и робототехника промышленных производств, год начала подготовки 2

Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Формы пром. атт.						Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	ИКР	СР	Конт роль	Пр. подгот	Итого академ.часов																				Закрепленная кафедра																			
				Экз мен	Зачет	КП	КР	Контр.	Семестр 1									Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5						Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8								
									Лек									Лаб	Пр	ИКР	СР	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Лек		Лаб	Пр	ИКР	СР	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР					
Блок 1. Дисциплины (модули)																																																									
Обязательная часть																																																									
+	Б1.0.01	Философия	Б1.0		3					3	108	108	32	76			216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.02	История России	Б1.0		12					4	144	144	118	18	8	36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.03	Иностранный язык	Б1.0	2					1	6	216	216	68	121	27	36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.0		4					3	108	108	32	76			216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.05	Физическая культура и спорт	Б1.0		1246				35	2	400	400	196	204		36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.05.01	Физическая культура и спорт	Б1.0		1					2	72	72	36	36		36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.05.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Б1.0		246				35	2	328	328	160	168		36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.06	Русский язык и деловые коммуникации	Б1.0		1					2	72	72	36	36		36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.07	Основы правовых знаний и финансовая грамотность	Б1.0		4					3	108	108	32	76			216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.08	Психология командного взаимодействия и саморазвития	Б1.0		3					2	72	72	32	31	9	36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.09	Математика	Б1.0	123						123	16	576	576	216	333	27	36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308								
+	Б1.0.10	Физика	Б1.0	2	1					12	12	432	432	136	296		36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308								
+	Б1.0.11	Химия	Б1.0	1	1					11	3	108	108	36	72		18	9	36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308						
+	Б1.0.12	Материаловедение в машиностроении	Б1.0	1	1					4	144	144	36	108		18	18	36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308							
+	Б1.0.13	Прикладное программное обеспечение	Б1.0	2						2	4	144	144	32	112		36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308								
+	Б1.0.14	Теоретическая механика	Б1.0	3					3	6	216	216	80	109	27	36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.15	Развитие навыков критического мышления	Б1.0	2						2	72	72	32	40		36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.16	Геометрическое моделирование	Б1.0	12						12	6	216	216	86	130		18	36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308							
+	Б1.0.17	Метрология, стандартизация и сертификация	Б1.0	4						4	4	144	144	48	69	27	36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308								
+	Б1.0.18	Теория механизмов и машин	Б1.0	4						7	252	252	64	188		36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.19	Электротехника и электроника	Б1.0	3						3	4	144	144	64	80		36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308								
+	Б1.0.20	Сопроительство материалов	Б1.0	4						4	4	144	144	64	53	27	36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308								
+	Б1.0.21	Экология	Б1.0	3						3	108	108	32	76		36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.22	Экономика и управление машиностроительным производством	Б1.0	7						6	216	216	48	168		36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.23	Конструкторско-технологическая информатика	Б1.0	3						3	4	144	144	64	80		36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308								
+	Б1.0.24	Основы проектной деятельности	Б1.0	6						3	108	108	48	60		36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308									
+	Б1.0.25	Электропривод	Б1.0	4						4	3	108	108	48	60		36	216	45	171	644	144	16	240	596	192	32	192	593	176	64	144	598	112	96	64	224	80	32	112	307	192	112	80	615	90	50	20	308								
+	Б1.0.26	Гидромеханика	Б1.0	5																																																					