

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 29.10.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ
Ректор  Цулин А.В.

15.03.04

15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Профиль: Автоматизация технологических процессов и производств в горной промышленности

Кафедра: АКТ

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 730 от 09.08.2021

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 4з 10м

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

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Начальник УЛА

И.о. зав. кафедрой АКТ

 Zubov V.V./
 Федорова Т.Ю./
 Бочков В.С./

План Учебный план бакалавриата '15.03.04_ АТП-22з_каф.АКТ.plx', код направления 15.03.04, год начала подготовки 2022

		Формы контроля						Э.э.	Итого ауд. часов			Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Заочная форма																											
Индикатор	Наименование	БЛОК/часть	Экз. сем.	Зачет	КП	ИР	Конт. роль	Пр. прак.	Конт. роль	Лек	Пр. прак.	ИР	Конт. роль	Лек	Пр. прак.	ИР	Конт. роль	Лек	Пр. прак.	ИР	Конт. роль	Лек	Пр. прак.	ИР	Конт. роль	Лек	Пр. прак.	ИР	Конт. роль	Лек	Пр. прак.	ИР	Конт. роль	Наименование															
Блок 1 (Дисциплины (модули))																																																	
Обязательная часть:																																																	
Б1.О.01	Философия	Б1.О		3				186	6696	704			5326	666	594			40	8	46	770	20	10	34	404	54	12	44	26	8	26	336	28	28	388	40	38	516	42	44	44	778	56	56	1040	368			
Б1.О.02	История	Б1.О	12					145	6220	920			4066	594				40	8	46	770	20	10	34	404	54	12	44	26	8	26	336	28	28	388	40	38	516	42	44	44	778	56	56	1040	368			
Б1.О.02.01	Войдящая история	Б1.О	1						2	72	8							4	4	64	4																												
Б1.О.02.02	История России	Б1.О	2						2	72	8							4	4	64	4																												
Б1.О.03	Иностранный язык	Б1.О	2			1			4	144	16							8	8	28																													
Б1.О.04	Всесторонняя деятельность	Б1.О	7						3	108	10																																						
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	Б1.О	1						1	2	72	4																																					
Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт	Б1.О	1						1	2	72	4																																					
Б1.О.06	Русский язык и деловая коммуникация	Б1.О	5						2	72	12								6		60																												
Б1.О.07	Основы правового, этического и финансового менеджмента	Б1.О	8						2	72	12																																						
Б1.О.08	Психология менеджмента: организационная и личностная динамика	Б1.О	7						2	72	12																																						
Б1.О.09	Маркетинг	Б1.О	2						1	8	288	34																																					
Б1.О.10	Финансы	Б1.О	2						1	8	288	34																																					
Б1.О.11	Юриспруденция	Б1.О	3						3	108	16																																						
Б1.О.12	Матричное управление	Б1.О	7						2	72	16																																						
Б1.О.13	Практическое программное обеспечение	Б1.О	1						1	3	108	10																																					
Б1.О.14	Технология менеджмента	Б1.О	3						3	108	14																																						
Б1.О.15	Развитие навыков критического мышления	Б1.О	4						2	72	8																																						
Б1.О.16	Матричное моделирование	Б1.О	2						12	8	288	28																																					
Б1.О.17	Системы проектной деятельности	Б1.О	8						2	72	14																																						
Б1.О.18	Информационные технологии	Б1.О	1						6	216	35																																						
Б1.О.19	Компьютерная графика	Б1.О	3						3	108	15																																						
Б1.О.20	Технологическое оборудование горно-обогатительного производства	Б1.О	34						4	144	28																																						
Б1.О.20.01	Технологическое оборудование притока и обогащения руды	Б1.О	3						2	72	16																																						
Б1.О.20.02	Технологическое оборудование притока и обогащения руды	Б1.О	4						2	72	12																																						
Б1.О.21	Технологические процессы автоматизированного производства	Б1.О	4			34			6	216	20																																						
Б1.О.21.01	Технологические процессы автоматизированного производства, ч.1	Б1.О	3						3	108	12																																						
Б1.О.21.02	Технологические процессы автоматизированного производства, ч.2	Б1.О	4						4	3	108	16																																					
Б1.О.22	Электроника и элементная база	Б1.О	4		3	4	34		12	432	40																																						
Б1.О.22.01	Электроника и элементная база	Б1.О	3						3	6	216	24																																					
Б1.О.22.02	Процессорная электроника и элементная база	Б1.О	4						4	6	216	24																																					
Б1.О.23	Микроконтроллеры и системы измерения	Б1.О	8						8	8	288	16																																					
Б1.О.24	Программирование и автоматизация	Б1.О	6			6			5	180	16																																						
Б1.О.25	Управление инженерными системами и качеством продукции	Б1.О	5						5	5	180	16																																					
Б1.О.26	Вычислительные машины, системы и сети	Б1.О	6						5	180	12																																						
Б1.О.27	Вычислительные методы и программные системы	Б1.О	5						5	5	180	12																																					
Б1.О.28	Теория автоматического управления	Б1.О	6		5	6			5	10	360	32																																					
Б1.О.29	Динамика и надежность автоматизированных систем	Б1.О	7						3	108	12																																						
Б1.О.30	Системы и средства автоматизации управления	Б1.О	9			9			8	288	16																																						
Б1.О.31	Экономика и управление производством	Б1.О	8						3	108	12																																						
Б1.О.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.О	8	</																																													

