

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Иркутский национальный исследовательский технический университет»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета
(адаптированная программа)

21.05.04 Горное дело

Специализация: Электрификация и автоматизация горного производства
Кафедра: Горных машин и электромеханических систем
Институт: Заочно-вечернего обучения

Квалификация: Горный инженер (специалист)

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 6л 6м

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологическая
проектная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

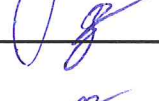
Директор института

Руководитель ООП

Зав.кафедрой

УТВЕРЖДАЮ


Ректор М.В.Корняков 20 25 г.

 / В.В. Смирнов/
 / О.В. Белоусова/
 / В.А. Храмовских/
 / В.А. Храмовских/

21.05.04 Электрификация и автоматизация горного производства (адаптированная программа) (ГАЗ-25), год начала подготовки 2025

[illegible]

ЭИОС - контактная работа в форме работы в электронной информационно-образовательной среде

21.05.04 Электрификация и автоматизация горного производства (адаптированная программа) (ГАЗ-25), год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						з.е.	Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5					Курс 6					Курс 7					Закрен
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Код					
B1.B.02.13	Электроснабжение горного производства	4			4			5	180	18	18	153	9											2	Лаб	Пр			34	8		8		119											115				
B1.B.02.14	Организация энергетической службы		4				4	3	108	12	12	92	4											2				34	6		4		58												115				
B1.B.02.15	Системы управления электроприводом	5			5			6	216	22	22	185	9																															115					
B1.B.02.16	Механизация обогатительных фабрик		6				6	3	108	10	10	94	4																															115					
B1.B.02.17	Автоматизация электромеханических систем	6			6			5	180	18	18	153	9																															115					
B1.B.02.18	Стационарные системы горного производства	5			5			6	216	22	22	185	9																															115					
B1.B.02.19	Эксплуатация электромеханических систем		5				5	3	108	14	14	90	4																															115					
B1.B.02.20	Релейная защита и автоматика		6				6	3	108	10	10	94	4																															115					
B1.B.02.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		4				4	3	108	10	10	94	4											2				34	4		4		60												115				
B1.B.02.ДВ.01.01	Прикладное программирование		4				4	3	108	10	10	94	4											2				34	4		4		60											115					
B1.B.02.ДВ.01.02	Программирование в среде Matlab		4				4	3	108	10	10	94	4											2				34	4		4		60											115					
B1.B.02.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		5				5	3	108	12	12	92	4																															115					
B1.B.02.ДВ.02.01	Управление проектами		5				5	3	108	12	12	92	4																															115					
B1.B.02.ДВ.02.02	Решение инженерных задач		5				5	3	108	12	12	92	4																															115					
B1.B.02.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		6				6	3	108	10	10	94	4																															115					
B1.B.02.ДВ.03.01	Слесарное дело		6				6	3	108	10	10	94	4																															115					
B1.B.02.ДВ.03.02	Электромонтажные работы		6				6	3	108	10	10	94	4																															115					
B1.B.02.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		6				6	3	108	10	10	94	4																															115					
B1.B.02.ДВ.04.01	Энергетический аудит		6				6	3	108	10	10	94	4																															115					
B1.B.02.ДВ.04.02	Операционная эффективность		6				6	3	108	10	10	94	4																															115					
B1.B.03	Дополнительный модуль		445				445	9	324	42	42	270	12											4				68	10		16		146	4		8		56							115				
B1.B.03.01	Автоматизированные системы управления производством		4				4	3	108	14	14	90	4											2				34	4		8		56												115				
B1.B.03.02	ERP системы		4				4	3	108	14	14	90	4											2				34	4		8		56												115				
B1.B.03.03	EAM системы		5				5	3	108	14	14	90	4																															115					
Блок 2.Практика								51	1836			1836											216																						756				
Обязательная часть								15	540			540											216																							114			
B2.B.01(У)	Учебная практика: геодезическая практика			2				3	108			108																																	119				
B2.B.02(У)	Учебная практика: геологическая практика			2				3	108			108																																	115				
B2.B.03(У)	Учебная практика: ознакомительная практика		3					3	108			108																																	115				
B2.B.04(П)	Производственная практика: технологическая практика		4					6	216			216																																	115				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная)								36	1296			1296																																	756				
B2.B.01(П)	Производственная практика: производственно-технологическая практика		56					15	540			540																																	115				
B2.B.02(Пд)	Производственная практика : преддипломная практика		7					21	756			756																																					

ЭИОС - контактная работа в форме работы в электронной информационно-образовательной среде