

«Утверждено»  
 Проректор по академ. работе  
 К.Т.У. им. И. Раззакова



2023г.

Перечень дисциплин  
 закрепленных за кафедрой  
 «Открытые горные работы и взрывное дело»  
 на 2023-2024 учебный год  
 Очное

№	Наименование дисциплин	Наименование специальности/ направления	Всего ауд. часов	В том числе						
				лк	лб	пр	сре	сем	кр	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы»										
1	Основы горного дела 1	630003 «Горное дело», 620001 «Прикладная геодезия»	120	28		32	39	3	4	
2	Программное моделирование ОГР	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы» и «Взрывное дело»	120	28	32		15	5	4	

3	Программное моделирование ВР	630003 «Горное дело» специализация «Взрывное дело»	120	28	32	15	5	4	
4	Открытые горные работы	630003 «Горное дело» специализации «Взрывное дело», «Горнопромышленная экология», «Маркшейдерское дело», «Открытые горные работы», «Обогащение полезных ископаемых» «Подземная разработка месторождений полезных ископаемых», «Технологическая безопасность и горно-спасательное дело» «Электрификация и автоматизация горного производства», «Шахтное подземное строительство»	120	28	32	71	6	4	
5	Технология и безопасность взрывных работ (курсовой проект)	630003 «Горное дело» «Взрывное дело», «Горнопромышленная экология», «Маркшейдерское дело», «Открытые горные работы», «Обогащение полезных ископаемых», Подземная разработка месторождений полезных ископаемых», «Технологическая безопасность и горно-спасательное дело», «Электрификация и автоматизация горного производства», «Шахтное подземное строительство», «Физические процессы горного или нефтегазового производства»	150	28	32	16	76	6	5
6	Процессы открытых горных работ (курсовой проект)	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы»	180	28	32	6	7	6	
7	Открытия разработок россыпных месторождений	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы»	120	28	32	8	7	4	
7	Открытия разработок россыпных месторождений	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы»	120	40	16	6	7	4	

8	Аэролотия карьеров (курсовой проект)	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы»	180	40		48	6	7	6
9	Проведение открытых горных выработок	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы»	120	28		32	6	7	4
10	Рациональное использование и охрана недр	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы»	120	28		32	6	8	4
11	Открытая разработка нерудных полезных ископаемых	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы»	150	40		32	6	8	5
12	Технология и комплексная механизация открытых горных работ (курсовой проект)	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы»	180	32	32	32	6	8	6
13	Планирование открытых горных работ	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы»	120	28		32	6	9	4
14	Проектирование карьеров (курсовой проект)	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы»	120	32		32	6	9	4
15	Геотехнологические методы разработки месторождений полезных ископаемых	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы»	120	28		32	6	9	4
16	Основы комбинированной разработки месторождений полезных ископаемых	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы»	150	40		32	6	7	5
17	Особенности разработки месторождений полезных ископаемых в условиях высокогорья	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы»	120	28		32	6	7	4
			120	40		16	5	6	4
18	Управление качеством продукции	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы» и «Взрывное дело»	120	28		32	6	9	4
			<p style="text-align: center;"><b>630003 «Горное дело»</b> специализация «Взрывное дело»</p>						

19	Физика разрушения горных пород при бурении и взрывании	630003 «Горное дело» специализация «Взрывное дело»	120	28	32	6	6	4
20	Взрывные работы при открытых горных работах	630003 «Горное дело» специализация «Взрывное дело»	120	32	32	3	8	4
			150	28	32	2	9	5
21	Особенности взрывных работ при строительстве навальных плотин	630003 «Горное дело» специализация «Взрывное дело»	120	28	32	2	9	4
22	Проектирование и организация взрывных работ (курсовой проект)	630003 «Горное дело» специализация «Взрывное дело»	150	48	32	2	9	5
23	Взрывные работы при подземных горных работах	630003 «Горное дело» специализация «Взрывное дело»	120	28	32	2	9	4
24	Методы и средства изучения быстропротекающих процессов	630003 «Горное дело» специализация «Взрывное дело»	120	28	32	2	9	4
25	Учебно-ознакомительная практика	«Открытые горные работы» и «Взрывное дело»	120		60	60	4	4
26	I производственная практика	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы» и «Взрывное дело»	180		90	90	6	6
27	II производственная практика	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы» и «Взрывное дело»	180		90	90	8	6
28	Преддипломная практика	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы» и «Взрывное дело»	150		75	75	9	5
29	Государственный экзамен по специальности	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы» и «Взрывное дело»	150		75	75	10	5
30	Защита дипломного проекта	630003 «Горное дело» специализация «Открытые горные работы» и «Взрывное дело»	600		300	300	10	20

«СОГЛАСОВАНО»

Начальник учебного отдела

КТТУ им. И. Раззакова

Дыканалиев К.М.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023г.

«СОГЛАСОВАНО»

Зав.каф. «ОГР и ВД»

КТТУ им. И. Раззакова

Абдиев А.Р.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023г.