



Частное образовательное учреждение дополнительного
профессионального образования
«Сертификационный центр охраны труда»
ЧОУ ДПО «СЦОТ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ЧОУ ДПО «СЦОТ»



АЖБА Н.М.

«01» марта 2023г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
дополнительной профессиональной программы (программы повышения
квалификации): «Б.4.1. Обогащение полезных ископаемых»

Цель: совершенствование навыков необходимых для профессиональной деятельности работника опасного производственного объекта, приобретение слушателями необходимых знаний об основах промышленной безопасности, соответствие производства работ требованиям законодательства Российской Федерации и иных нормативных правовых актов в сфере промышленной безопасности с целью обеспечения профилактических мер по сокращению аварий и инцидентов на опасных производственных объектах.

Категория слушателей: лица, имеющие или получающие высшее или среднее профессиональное образование.

Продолжительность обучения: 72 часа.

Форма обучения: заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование учебных модулей	Общая трудоемкость, часов	В том числе часов (ч.)		Форма контроля
			Лекции	Практ. занятия и семинары	
1.	Общие требования промышленной безопасности в Российской Федерации 1. Промышленная безопасность, основные понятия. 2. Организация производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности. 3. Виды рисков аварий на опасных производственных объектах. 4. Требования технических регламентов. 5. Нарушение требований промышленной безопасности 6. Риск-ориентированный подход	8	8	-	-

2.	<p>Обогащение полезных ископаемых</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых 2. Требования безопасности к ведению процессов переработки полезных ископаемых 3. Требования безопасности при эксплуатации оборудования 	12	12	-	-
3.	<p>Строительство, реконструкция, капитальный ремонт подземных сооружений</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Общие требования безопасности при строительстве подземных сооружений 2. Строительство подземных сооружений открытым способом 3. Строительство подземных сооружений закрытым способом 4. Горные работы на объектах подземного строительства, склонных и опасных по горным ударам 	12	12	-	-
4.	<p>Разработка месторождений полезных ископаемых открытым способом</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Общие требования к организации работ 2. Ведение горных работ открытым способом 3. Требования к эксплуатации технологического транспорта 4. Особенности проведения разработки месторождений полезных ископаемых 5. Ликвидация и консервация опасных производственных объектов при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способом 	12	12	-	-
5.	<p>Разработка месторождений полезных ископаемых подземным способом</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Общие требования безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых подземным способом 2. Ведение горных работ подземным способом 3. Безопасное ведение горных работ на месторождениях, склонных и опасных по горным ударам и комбинированной разработке рудных и нерудных месторождений полезных ископаемых 4. Правила промышленной безопасности при разработке нефтяных месторождений шахтным способом 	12	12	-	-
6.	<p>Проектирование опасных производственных объектов горной промышленности</p>	10	10	-	-

	1. Общие требования к разработке месторождений 2. Маркшейдерское обеспечение 3. Требования безопасности при разработке грунта подземных сооружений открытым способом и закрытым способом 4. Общие требования промышленной безопасности при проектировании объектов, на которых ведутся работы по обогащению полезных ископаемых				
7.	Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах	4	4	-	-
8.	Итоговая аттестация	2	-	-	Тестирование
Итого учебных часов		72	70	-	-

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

№ п/п	Наименование учебных модулей	Количество учебных часов по дням (Д)									Итого
		Д1	Д2	Д3	Д4	Д5	Д6	Д7	Д8	Д9	
1.	Общие требования промышленной безопасности в Российской Федерации	8									8
2.	Обогащение полезных ископаемых		8	4							12
3.	Строительство, реконструкция, капитальный ремонт подземных сооружений			4	8						12
4.	Разработка месторождений полезных ископаемых открытым способом					8	4				12
5.	Разработка месторождений полезных ископаемых подземным способом						4	8			12
6.	Проектирование опасных производственных объектов горной промышленности								8	2	10
7.	Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах									4	4
8.	Итоговая аттестация									2	2
Всего учебных часов		8	8	8	8	8	8	8	8	8	72