



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»**

УТВЕРЖДЕНО:

Генеральным директором
Общества с ограниченной
ответственностью
Профессиональный Центр
Промышленной Безопасности

И. Тихонов

«02» сентября 2022 г.

СОГЛАСОВАНО:

на заседании педагогического
совета ООО «ПроЦПБ»
Протокол № 02/ЗС от
«02» сентября 2022г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**программы дополнительной профессиональной переподготовки
«ОТКРЫТЫЕ ГОРНЫЕ РАБОТЫ»**

Категория слушателей – лица, имеющие высшее или среднее профессиональное образование

Продолжительность обучения – 512 часов

Форма обучения – Очно-заочная (с применением системы дистанционного обучения (СДО))

Форма промежуточной аттестации - зачет

Форма итоговой аттестации – экзамен

Код	Наименование разделов и дисциплин	Количество часов	Форма контроля
Раздел 1.	Основы горного дела (Открытые горные работы)	32	Зачет
Раздел 2.	Подземные горные работы	40	Зачет
Раздел 3.	Геомеханика	32	Зачет
Раздел 4.	Геодезия и маркшейдерия	32	Зачет
Раздел 5.	Горные машины и оборудование	32	Зачет
Раздел 6.	Процессы открытых горных работ	38	Зачет
Раздел 7.	Технология и комплексная механизация открытых горных работ	38	Зачет

Раздел 8.	Обогащение полезных ископаемых	40	Зачет
Раздел 9.	Рациональное использование и охрана природных ресурсов	32	Зачет
Раздел 10.	Экономика и менеджмент горного производства	32	Зачет
Раздел 11.	Эксплуатация карьерного оборудования	24	Зачет
Раздел 12.	Электрооборудование и электроснабжение открытых горных работ	32	Зачет
Раздел 13.	Проектирование карьеров	40	Зачет
Раздел 14.	Планирование открытых горных работ	32	Зачет
Раздел 15.	Аэрология карьеров	32	Зачет
	Итоговая проверка знаний	4	Экзамен
Итого по курсу:		512	