

Учебный план
 программы повышения квалификации
 «Требования промышленной безопасности, относящиеся к взрывным работам»
 (область аттестации *Б.12.1, Б.12.2*)

Форма обучения – очная. Обучение проводится на базе ООО «Профессиональный Центр Промышленной Безопасности» с полным отрывом от работы.

№ раздела, темы	Наименование разделов и тем	Всего, часов	В том числе	
			Лекции и СР	Практические занятия
Раздел 1	Общие требования промышленной безопасности в Российской Федерации	10	10	-
Тема 1.1	Правовое регулирование в области промышленной безопасности	4	4	-
Тема 1.2	Контрольно-надзорная и разрешительная деятельность в области промышленной безопасности	2	2	-
Тема 1.3	Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности	2	2	-
Тема 1.4	Аварии на опасных производственных объектах	2	2	-
Раздел 2	Общие требования к производству взрывных работ	30	30	-
Тема 2.1	Организационные требования к производству взрывных работ	8	8	-
Тема 2.2	Классификация, хранение, перевозка, испытания, сушка и оттаивание, погрузочно-разгрузочные площадки, переноска и транспортирование, уничтожение промышленных взрывчатых материалов	4	4	-
Тема 2.3	Требования безопасности при применении средств инициирования	6	6	-
Тема 2.4	Порядок ведения взрывных работ	6	6	-
Тема 2.5	Складирование взрывчатых материалов. Механизированная подготовка взрывчатых веществ. Безопасные расстояния при производстве взрывных работ и хранении взрывчатых материалов	6	6	-
Раздел 3	Взрывные работы в подземных выработках и на поверхности рудников (объектах горнорудной и нерудной промышленности), угольных и сланцевых шахт, опасных (не опасных) по газу или пыли, и специальные взрывные работы	13	13	-
Тема 3.1	Дополнительные требования к ведению взрывных работ в подземных выработках	5	5	-
Тема 3.2	Массовые взрывы в подземных выработках	4	4	-
Тема 3.3	Требования безопасности при пневматическом зарядании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудников	4	4	-

Раздел 4	Взрывные работы на открытых горных разработках и специальные взрывные работы	13	13	-
Тема 4.1	Требования при ведении специальных взрывных работ на объектах, расположенных на земной поверхности	8	8	-
Тема 4.2	Массовые взрывы на земной поверхности	5	5	-
Раздел 5	Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах	4	4	-
Тема 5.1	Производство сварочных работ на опасных производственных объектах	4	4	-
	Итоговая аттестация	2		
	Итого:	72		

Форма обучения – заочная с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ). Проводится без отрыва от работы (частичным отрывом от работы) по месту нахождения слушателя через сеть Интернет в соответствии с учебно-тематическим планом, обязательным изучением учебных материалов, расположенных на Платформе дистанционного обучения СДО "Профессиональный Центр Промышленной Безопасности" по адресу: <https://uc.prosrb.ru/> и сдачей итогового зачета (тестирования).

№ раздела, темы	Наименование разделов и тем	Всего, часов	В том числе	
			Лекции и СР	Практические занятия
Раздел 1	Общие требования промышленной безопасности в Российской Федерации	10	-	10
Тема 1.1	Правовое регулирование в области промышленной безопасности	4	-	4
Тема 1.2	Контрольно-надзорная и разрешительная деятельность в области промышленной безопасности	2	-	2
Тема 1.3	Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности	2	-	2
Тема 1.4	Аварии на опасных производственных объектах	2	-	2
Раздел 2	Общие требования к производству взрывных работ	30	-	30
Тема 2.1	Организационные требования к производству взрывных работ	8	-	8
Тема 2.2	Классификация, хранение, перевозка, испытания, сушка и оттаивание, погрузочно-разгрузочные площадки, переноска и транспортирование, уничтожение промышленных взрывчатых материалов	4	-	4
Тема 2.3	Требования безопасности при применении средств инициирования	6	-	6
Тема 2.4	Порядок ведения взрывных работ	6	-	6

Тема 2.5	Складирование взрывчатых материалов. Механизированная подготовка взрывчатых веществ. Безопасные расстояния при производстве взрывных работ и хранении взрывчатых материалов	6	-	6
Раздел 3	Взрывные работы в подземных выработках и на поверхности рудников (объектах горнорудной и нерудной промышленности), угольных и сланцевых шахт, опасных (не опасных) по газу или пыли, и специальные взрывные работы	13	-	13
Тема 3.1	Дополнительные требования к ведению взрывных работ в подземных выработках	5	-	5
Тема 3.2	Массовые взрывы в подземных выработках	4	-	4
Тема 3.3	Требования безопасности при пневматическом зарядании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудников	4	-	4
Раздел 4	Взрывные работы на открытых горных разработках и специальные взрывные работы	13	-	13
Тема 4.1	Требования при ведении специальных взрывных работ на объектах, расположенных на земной поверхности	8	-	8
Тема 4.2	Массовые взрывы на земной поверхности	5	-	5
Раздел 5	Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах	4	-	4
Тема 5.1	Производство сварочных работ на опасных производственных объектах	4	-	4
	Итоговая аттестация	2	-	2
	Итого:	72	-	72