

2017 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа предназначена для подготовки руководителей специальных взрывных работ. Программа разработана Обществом с ограниченной ответственностью «Региональный Инженерный Центр» с учетом требований Приказа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 16 декабря 2013 г. № 605 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при взрывных работах». Программа разработана с учетом особенностей выполнения взрывных работ подразделениями МЧС России, МВД России, Минобороны России, ФСБ России.

Обучение руководителей по данной Программе должно осуществляться на курсах с отрывом от производства, организуемых на учебно-производственной базе ООО «РИЦ» или по месту расположения организации заказчика. Курсы организуются приказом по ООО «РИЦ» и регистрируются в территориальных органах Ростехнадзора в зависимости от места проведения основных занятий. Руководство работой курсов осуществляется должностным лицом, назначенным приказом по ООО «РИЦ».

На курсы подготовки руководителей взрывных работ могут быть зачислены лица, имеющие высшее или среднее специальное горнотехническое образование, специальное профильное образование, связанное с обращением взрывчатых материалов. А для специалистов МЧС России, МВД России, Минобороны России, ФСБ России – имеющих специальности подготовки по программам среднего профессионального образования в учебных заведениях вышеперечисленных ведомств по военным специальностям: «Применение инженерных подразделений и эксплуатация средств инженерного вооружения»; «Ремонт и хранение инженерных боеприпасов».

Программа обучения руководителей взрывных работ состоит двух частей (дисциплин): общая часть - «Основы взрывного дела. Охрана труда и промсанитария» и специальная часть - «Техника, технология и организация взрывных работ» по каждому виду специальных взрывных работ.

На подготовку руководителей Учебным планом настоящей программы предусматривается 30 часов обязательной части программы. Количество часов подготовки по специальной части программы приведено в учебном плане.

Целью курсов является обучение непосредственных руководителей специальных взрывных работ по основам и принципам организации, технического обеспечения, контроля и производства взрывных работ, а также руководства ими; составу, порядку разработки, согласованию и утверждению проектной, технической и технологической документации; требованиям нормативных и проектных документов, инструкций по мерам безопасности; установленному порядку хранения, транспортирования, учета и использования ВМ; правилам безопасного выполнения взрывных работ в различных условиях; обязанности и ответственности руководителей взрывных работ по обеспечению безопасности взрывных работ и сохранности ВМ.

После обучения слушатели сдают экзамен квалификационной комиссии под председательством представителя органов Ростехнадзора. Слушателям, успешно сдавшим экзамены, выдаются квалификационные документы установленного образца – Единые книжки взрывника, в которых делается следующая запись: «Имеет право руководства специальным видом взрывных работ:

- рыхление мерзлых грунтов, на болотах, взрывание льда, подводные взрывные работы;

- разрушение горячих массивов; обработка материалов (резка, сварка, упрочнение) энергией взрыва; валка зданий, сооружений, дробление фундаментов и спекшейся руды;
- корчевка пней, валка леса, рыхление смерзшихся дров и балансов, ликвидация заторов при лесосплаве, борьба с лесными пожарами;
- взрывные работы при уничтожении взрывоопасных устройств на земной поверхности;
- взрывные работы, связанные с использованием взрывчатых материалов в научных и учебных целях».

Учебный план

Наименование предметов	Количество часов		
	всего	теоретич.	практич.
1. Общая часть	30	24	6
Основы организации взрывных работ.	24	18	6
Охрана труда и промсанитария.	6	6	
2. Специальная часть			
2.1. Техника, технология и организация взрывных работ по рыхлению мерзлых грунтов, на болотах, взрыванию льда, подводных взрывных работ.	36	30	6
2.2. Техника, технология и организация взрывных работ при разрушении горячих массивов, по обработке материалов (резка, сварка, упрочнение и др.) энергией взрыва, валке зданий, сооружений, дроблению фундаментов и спекшейся руды.	50	40	10
2.3. Техника, технология и организация взрывных работ по корчевке пней, валки леса, рыхлению смерзшихся дров и балансов, ликвидации заторов при лесосплаве, борьбе с лесными пожарами.	16	10	6
2.4. Техника, технология и организация взрывных работ по уничтожению взрывоопасных устройств на земной поверхности.	36	24	12
2.5. Особенности организации взрывных работ по использованию взрывчатых материалов в научных и учебных целях.	16	12	4
Консультации и квалификационный экзамен	6		