

УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»
С.А.Полосин
10 апреля 2018г.



РП УЦ 4-09-2018

ПРОГРАММА

предаттестационной подготовки
по промышленной безопасности

**МОНТАЖ, НАЛАДКА, РЕМОНТ, РЕКОНСТРУКЦИЯ ИЛИ МОДЕРНИЗАЦИЯ
ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОПАСНЫХ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ – Б.9.33**

Липецк, 2018г.

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»	Промышленная безопасность. Монтаж, наладка, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений в процессе эксплуатации опасных производственных объектов– Б.9.33	РП УЦ 4-09-2018
Редакция №1		стр. 2 из 21

Содержание

1.	Аннотация	3
2.	Структура и содержание учебного курса	5
2.1	Учебный план	5
2.2	Содержание программы	6
3.	Условия реализации программы	7
3.1	Нормативно-правовые акты	7
3.2	Контрольные материалы	8
4.	Формы проверки и документы об обучении	21

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»	Промышленная безопасность. Монтаж, наладка, ремонт, реконструкция или модернизация подъёмных сооружений в процессе эксплуатации опасных производственных объектов– Б.9.33	РП УЦ 4-09-2018
Редакция №1		стр. 3 из 21

1 АННОТАЦИЯ

Программа предаттестационной подготовки по промышленной безопасности «Монтаж, наладка, ремонт, реконструкция или модернизация подъёмных сооружений в процессе эксплуатации опасных производственных объектов– Б.9.33» (далее - Программа), разработана с целью реализации Приказа Ростехнадзора от 12.11.2013 № 533 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» (в ред. Приказа Ростехнадзора от 12.04.2016 №146) в соответствии с направлением предаттестационной подготовки в области аттестации (проверки знаний) руководителей и специалистов организаций, поднадзорных федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору согласно приказу Ростехнадзора от 06.04.2012 № 233 «Об утверждении областей аттестации (проверки знаний) руководителей и специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору».

Настоящая программа предназначена для подготовки рабочих, допускаемых к эксплуатации опасных производственных объектов (с применением подъемных сооружений, предназначенных для подъема и перемещения грузов), на которые распространяются требования Приказа № 533.

Программа разработана и руководствуется положениями федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»; приказа Ростехнадзора от 29.01.2007 № 37 «О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору», приказа от 29 декабря 2006 г. № 1155 Об утверждении типовой программы по курсу «Промышленная, экологическая, энергетическая безопасность, безопасность гидротехнических сооружений» для предаттестационной (предэкзаменационной) подготовки руководителей и специалистов организаций, поднадзорных федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору.

Специалист, допущенный к монтажу, наладке, ремонту, реконструкции или модернизации подъёмных сооружений в процессе эксплуатации опасных производственных объектов **должен знать:**

- схемы и приемы монтажа (демонтажа) ПС,
- источники опасностей и способы защиты от них;
- дефекты и повреждения металлических конструкций, механизмов, электро-, пневмо-, гидрооборудования, систем управления ПС и приборов безопасности (ограничителей, указателей, регистраторов);
- перечень наладочных работ на ПС, заявленных специализированной организацией для реализации своей деятельности;
- перечень такелажных и монтажных приспособлений, грузоподъемных механизмов, стропы, соответствующие по грузоподъемности массам монтируемых (демонтируемых) элементов;
- методы проведения испытаний ПС;
- требования эксплуатационных документов, касающихся заявленных видов работ на ПС.

Специалист, допущенный к монтажу, наладке, ремонту, реконструкции или модернизации подъёмных сооружений в процессе эксплуатации опасных производственных объектов **должен уметь:**

- применять на практике способы защиты от источников опасностей;
- выявлять дефекты и повреждения металлических конструкций, механизмов, электро-,

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»	Промышленная безопасность. Монтаж, наладка, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений в процессе эксплуатации опасных производственных объектов– Б.9.33	РП УЦ 4-09-2018
Редакция №1		стр. 4 из 21

пневмо-, гидрооборудования, систем управления ПС и приборов безопасности (ограничителей, указателей, регистраторов);

-выполнять наладочные работы на ПС, заявленных специализированной организацией для реализации своей деятельности;

- применять на практике технологии ремонта и восстановления узлов и деталей ПС, электро- и гидрооборудования, а также ограничителей, указателей, регистраторов и систем управления ПС;

-применять для выполнения монтажа (демонтажа) ПС такелажные и монтажные приспособления, грузоподъемные механизмы, стропы, соответствующие по грузоподъемности массам монтируемых (демонтируемых) элементов;

-применять установленный порядок обмена условными сигналами между работником, руководящим монтажом (демонтажом), и остальным персоналом, задействованными на монтаже (демонтаже) ПС. Соблюдать практическое требование, что все сигналы во время выполнения монтажа (демонтажа) подаются только одним работником (бригадиром монтажной бригады, звеньевым, такелажником-стропальщиком), кроме сигнала "Стоп", который может быть подан любым работником, заметившим опасность.

Для руководителей и специалистов аттестуемых в комиссиях организаций по результатам освоения программы выдается протокол о проверке знаний в области «Монтаж, наладка, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений в процессе эксплуатации опасных производственных объектов– Б.9.33».

После окончания обучения по настоящей программе проводится итоговый экзамен по проверке теоретических знаний обучающихся в комиссии предприятия, результаты проверки знаний оформляются протоколом о проверке знаний в области «Монтаж, наладка, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений в процессе эксплуатации опасных производственных объектов– Б.9.33», подписанным председателем и членами комиссии.