

**Учреждение дополнительного профессионального образования
«Энергетический институт повышения квалификации»
Публичного акционерного общества энергетики
и электрификации Кубани»**

Дополнительная профессиональная программа
(повышение квалификации)
«Монтаж, наладка, обслуживание, ремонт,
реконструкция или модернизация подъемных сооружений
применяемых на опасных производственных объектах (Б.9.6)»

1. АННОТАЦИЯ

Образовательная программа, как комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку качества подготовки слушателей, направлена на повышение квалификации персонала оперативно-диспетчерских служб, в том числе для работы с конкретным оборудованием, технологиями, аппаратно-программными и иными профессиональными средствами.

Программа включает в себя: пояснительную записку, цель реализации программы, категорию обучающихся, условия реализации программы (организационно-педагогические, кадровые, информационно-методические и материально-технические требования), планируемые результаты освоения программы, систему оценки результатов освоения программы, учебный план, программу (рабочие программы учебных предметов), контрольно-оценочные средства для проведения итоговой аттестации.

Форма обучения: очная.

Реализация программы предполагает теоретическую подготовку.

Срок освоения программы: **24** часа.

Период обучения определяется договором об оказании образовательных услуг.

Форма итоговой аттестации: зачет в виде тестирования.

По результатам освоения программы, в случае успешного прохождения итоговой аттестации, слушателю выдается удостоверение установленного образца.

ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Целью обучения слушателей является совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работника опасного производственного объекта.

КАТЕГОРИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

К освоению программы допускаются:

- лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование (при условии, завершения получения дополнительного профессионального образования не ранее основного).

Обучающимися по программе могут быть работники в области промышленной безопасности или иные лица.

2. ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

- Федеральный закон "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" от 21.07.1997 № 116-ФЗ (ред. от 08.12.2020).

- Федеральный закон от 27.12.2002 №184-ФЗ (ред. от 22.12.2020) "О техническом регулировании".
- Федеральный закон от 27.07.2010 №225-ФЗ (ред. от 18.12.2018) "Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте".
- Федеральный закон от 04.05.2011 №99-ФЗ (ред. от 31.07.2020) "О лицензировании отдельных видов деятельности".
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ (ред. от 30.12.2020).
- Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях (извлечения).
- Постановление Правительства Российской Федерации от 24.11.1998 №1371 (ред. от 28.02.2018) "О регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов".
- Постановление Правительства Российской Федерации от 18 декабря 2020 года № 2168 "Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте".
- Постановление Правительства Российской Федерации от 17 августа 2020 года № 1241 "Об утверждении Правил представления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов".
- Постановление Правительства Российской Федерации от 17 августа 2020 года № 1243 "Об утверждении требований к документационному обеспечению систем управления промышленной безопасности".
- Постановление Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2020 года № 1437 "Об утверждении Положения о разработке планов мероприятий по локализации последствий аварий на опасных производственных объектах".
- Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 №823 (ред. от 19.05.2015) "О принятии технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011).
- Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 825 (ред. от 01.12.2020) "О принятии технического регламента Таможенного союза О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" (ТР ТС 012/2011).
- Приказ Ростехнадзора от 8 декабря 2020 года N 503 "Об утверждении Порядка проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору".
- Приказ Ростехнадзора от 15.07.2013 №306 (ред. от 12.07.2018) "Об утверждении Федеральных норм и правил "Общие требования к обоснованию безопасности опасного производственного объекта".
- Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 11.12.2020 г. № 519 "Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах".
- Приказ Ростехнадзора от 26 ноября 2020 года № 461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения».

3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Дополнительной профессиональной программы
«Монтаж, наладка, обслуживание, ремонт, реконструкция или модернизация подъемных сооружений применяемых на опасных производственных объектах (Б.9.6)»

Цели и задачи	совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работника опасного производственного объекта
Категория слушателей:	руководители и специалисты сетевых организаций
Срок освоения программы:	24 часа
Форма обучения:	очная
Режим занятий:	8 час/день

№ пп	Наименование разделов и тем	Всего	В том числе			Форма аттестации
			Аудиторные занятия		Самоподготовка	
			Лекции	ПЗ/ЛР		
1	Общие требования промышленной безопасности в Российской Федерации	6	6			
1.1	Новое в Российском законодательстве в области промышленной безопасности.	2	2			
1.2	Организация производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности.	2	2			
1.3	Виды рисков аварий на опасных производственных объектах. Анализ опасности и риска.	1	1			
1.4	Требования технических регламентов.	1	1			
2	Требования к монтажу, наладке, ремонту, реконструкции или модернизации подъёмных сооружений в процессе эксплуатации опасных производственных объектов (ОПО).	16	16			
2.1	Требования промышленной безопасности к организациям и работникам, осуществляющим монтаж, наладку, ремонт, реконструкцию или модернизацию ПС в процессе эксплуатации ОПО	2	2			
2.2	Требование к техническому оснащению спец. организаций и их работникам проводящим ремонтные и пуско-наладочные работы по подъёмным сооружениям	2	2			
2.3	Организация и планирование работ монтажа, наладки, ремонта, реконструкции или модернизации ПС.	2	2			
2.4	Требования к браковке, ремонту и замене стальных канатов и цепей	2	2			
2.5	Сборка и соединение сборочных	2	2			

	единиц					
2.6	Требования к монтажу и наладке указателей, ограничителей и регистраторов	2	2			
2.7	Требования к монтажу и наладке систем дистанционного управления (радиоуправления)	1	1			
2.8	Требования к выбору материалов и качеству сварки при ремонте, реконструкции или модернизации ПС на ОПО	1	1			
2.9	Контроль качества монтажа и наладки ПС. Требования к итоговой документации	1	1			
2.10	Утилизация (ликвидация) ПС	1	1			
3	Итоговая аттестация	2				зачет
	Итого	24	22			2