

**Дополнительная профессиональная программа –
программа повышения квалификации руководителей и специалистов
по курсу «Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям»**

Нормативный срок освоения:

24 часа (3 дня) при очной форме обучения (с отрывом от производства),
очно-заочной форме обучения,
заочной форме обучения с использованием
дистанционных образовательных технологий

Язык: русский

Настоящая дополнительная профессиональная программа предназначена для повышения квалификации руководителей и специалистов по курсу «Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям» в целях формирования и развития компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в области промышленной безопасности.

Категория слушателей:

- работники, ответственные за осуществление производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности организациями, эксплуатирующими опасные производственные объекты;

- работники, являющиеся членами аттестационных комиссий организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности;

- работники, являющиеся специалистами, осуществляющими авторский надзор в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта, технического перевооружения, консервации и ликвидации опасных производственных объектов;

- работники, осуществляющие функции строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта опасных производственных объектов.

К обучению допускаются: лица, имеющие среднее профессиональное образование и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное образование и (или) высшее образование.

Область профессиональной деятельности руководителей и специалистов, освоивших программу повышения квалификации по данному курсу: промышленная безопасность.

Объектами профессиональной деятельности руководителей и специалистов, освоивших программу повышения квалификации по данному курсу: подъемные сооружения.

Руководители и специалисты, освоившие программу повышения квалификации по данному курсу, готовятся к следующим видам деятельности: проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт и техническим перевооружением опасных производственных объектов, монтажом (демонтажем), наладкой, обслуживанием и ремонтом (реконструкцией) оборудования, работающего под избыточным давлением, применяемого на опасных производственных объектах.

В результате освоения курса повышения квалификации слушатель совершенствует следующие профессиональные компетенции согласно:

- федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования по профессии 190629.07 Машинист крана (крановщик),

утвержденному приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. N 847 (с изменениями и дополнениями);

- федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования по направлению подготовки 15.02.12 "Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)" утв. приказом Минобрнауки России от 09.12.2016 N 1580 (с изменениями и дополнениями);

- федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования по профессии 15.02.01 "Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)", утвержденному приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2014 г. N 344 (с изменениями и дополнениями):

Профессиональная компетенция	Описание компетенции
Эксплуатация крана при производстве работ (по видам) (ФГОС СПО по профессии 190629.07)	выполнять техническое обслуживание, определять и устранять неисправности в работе крана (ПК-1)
Организовывать ремонтные, монтажные и наладочные работы по промышленному оборудованию (ФГОС СПО по профессии 15.02.12)	определять оптимальные методы восстановления работоспособности промышленного оборудования (ПК-2)
Организация работ по монтажу, ремонту и пуско-наладочным работам промышленного оборудования (ФГОС СПО по профессии 15.02.01)	- организовывать и осуществлять монтаж и ремонт промышленного оборудования на основе современных методов (ПК-3); - проводить контроль работ по монтажу и ремонту промышленного оборудования с использованием контрольно-измерительных приборов (ПК-4)
Организация работ по эксплуатации промышленного оборудования (ФГОС СПО по профессии 15.02.01)	- организовывать работу по устранению недостатков, выявленных в процессе эксплуатации промышленного оборудования (ПК-5); - составлять документацию для проведения работ по эксплуатации промышленного оборудования (ПК-6)

В результате обучения по программе повышения квалификации слушатель **должен знать**:

- общие требования промышленной безопасности в отношении эксплуатации опасных производственных объектов;

- основы ведения технологических процессов производств и эксплуатации технических устройств, зданий и сооружений в соответствии с требованиями промышленной безопасности;

- основные аспекты лицензирования, технического регулирования и экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов;

- основы проведения работ по техническому освидетельствованию, техническому диагностированию, техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту оборудования;

- основные функции и полномочия органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований промышленной безопасности;

- методы снижения риска аварий, инцидентов, производственного травматизма на опасных

производственных объектах;

должен уметь:

- пользоваться нормативно-правовой документацией, регламентирующей деятельность промышленных предприятий;

- организовывать безопасную эксплуатацию технических устройств, зданий и сооружений;

- организовывать работу по подготовке проведения экспертизы промышленной безопасности;

- организовывать оперативную ликвидацию аварийных ситуаций и их предупреждение;

- организовывать разработку планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах I, II или III классов опасности;

- разрабатывать план работы по осуществлению производственного контроля в подразделениях эксплуатирующей организации;

- разрабатывать план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности на основании результатов проверки состояния промышленной безопасности и специальной оценки условий труда;

- организовывать подготовку и аттестацию работников в области промышленной безопасности;

- обеспечивать проведение контроля за соблюдением работниками опасных производственных объектов требований промышленной безопасности;

должен владеть:

- навыками использования в работе нормативной-технической документации;

- навыками выявления нарушений требований промышленной безопасности (опасные факторы на рабочих местах) и принятия мер по их устранению и дальнейшему предупреждению;

- навыками проведения анализа причин возникновения аварий и инцидентов на опасных производственных объектах.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем обучения, час									Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой аттестации)				
	всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа		в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы	Всего	из них		
		всего	из них		всего	из них		всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы			зачет	экзамен	Защита реферата/выполнение итоговой практической работы
			лекции	Практические занятия		лекции	Практические занятия							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов	10	10	8	-	11	-	-	2	0,2		0,15			

Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей	12	12	10	-	12,6	-	-	2	0,2			0,15		
Итоговая аттестация	2	-	-	-	0,4									
Итого	24				24			4				0,3		

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Компоненты программы	Аудиторные занятия/электронное обучение/дистанционные занятия, час			Промежуточная/итоговая аттестация
	1 день	2 день	3 день	
Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов	8	2		0,15
Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей		6	6	0,15
Итоговая аттестация			2	

Обучение завершается итоговой проверкой знаний в форме экзамена. Экзамен включает в себя тестирование на компьютере/в системе дистанционного обучения и проверку теоретических знаний в форме собеседования с членами комиссии. Лица, получившие по итогам промежуточной проверки знаний неудовлетворительную оценку, к сдаче итогового экзамена не допускаются.

Результаты итогового экзамена оформляются протоколом на основании, которого выдается удостоверение о повышении квалификации.



Акционерное общество «Газпром газораспределение Ижевск»
(АО «Газпром газораспределение Ижевск»)

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АО «Газпром газораспределение Ижевск»
А.П. Вершинин
«27» *Апрель* 2020 г.



**Дополнительная профессиональная программа
- программа повышения квалификации
руководителей и специалистов по курсу
«Требования промышленной безопасности к подъемным
сооружениям»**

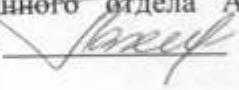
Ижевск, 2020

АННОТАЦИЯ

Настоящая программа повышения квалификации проводится руководителей и специалистов, работающих на опасных производственных объектах, с целью совершенствования компетенций, необходимых профессиональной деятельности.



Сведения о документе:

1. Разработан –
Учебно-методическим центром АО «Газпром газораспределение Ижевск»
Начальник УМЦ - Килина
Инженер 2 категории УМЦ – Курсаков
2. Утвержден –
Приказом генерального директора АО «Газпром газораспределение Ижевск» от 27.10.2020 № 673.
3. Рецензент – Начальник производственного отдела АО «Газпром газораспределение Ижевск» Рахматуллин Р.Ф. 
4. Рассмотрен –
На заседании Учебно-методического совета АО «Газпром газораспределение Ижевск» (Протокол от 12.10.2020г. № 11).
5. Срок действия – 5 лет.
6. Введен впервые.