



"Наука-Сервис"

ЧОУ ДПО Учебный центр

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор Учебного центра «Наука-Сервис»

*А.В. Ризванова*  
Ризванова А.В.

« 05 » 01 2018 г.

**ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К ПОДЪЕМНЫМ  
СООРУЖЕНИЯМ**

**при эксплуатации опасных производственных объектов, на которых  
применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема  
и перемещения грузов**

**Вид деятельности:** Опасные производственные объекты, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов

**Форма обучения:** очно – заочная

**Категория слушателей:** специалисты предприятий (организаций)

**Продолжительность обучения:** 40 учебных часов

Октябрьский  
2018 г.

## ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Дополнительная профессиональная программа по курсу «Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям при эксплуатации опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов» (далее – Рабочая программа) разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 12.11.2013 N 533 Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения".

1.2. Цель обучения состоит в том, чтобы дать слушателям необходимый уровень основных знаний, умений, навыков, которые необходимы работнику в соответствии с требованиями промышленной безопасности.

1.3. Содержание Рабочей программы «Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям при эксплуатации опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов» представлено общими положениями, учебным планом, рабочими программами учебных предметов, планируемыми результатами освоения программы, условиями реализации, системой оценки результатов освоения программы.

Дополнительно к требованиям, изложенным в Рабочей программе, дополнительная профессиональная программа «Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям при эксплуатации опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов» включает календарный учебный график, который составляется с учетом учебного плана и исходя из возможностей ведения образовательной деятельности Частного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Учебный центр «Наука-Сервис»» (далее - ЧОУ ДПО УЦ «Наука-Сервис»).

1.4. Учебный план содержит перечень модулей, учебных предметов, дисциплин и тем с указанием времени, отводимого на освоение учебных предметов, включая время, отводимое на теоретические занятия и на самостоятельную подготовку в рамках заочной части обучения, а также для проверки полученных знаний слушателями – квалификационный экзамен.

Рабочие программы учебных предметов раскрывают рекомендуемую последовательность изучения дисциплин и тем, а также распределение учебных часов по предметам и темам.

1.5 Условия реализации Рабочей программы содержат организационно-педагогические, кадровые, информационно-методические и материально-технические требования, обеспечивающие выполнение Рабочей программы.

1.6. Для прохождения обучения допускается категория слушателей в соответствии с Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 12.11.2013 N 533 Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения".

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
**по курсу: «ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**  
**ПРИ РЕМОНТЕ (РЕКОНСТРУКЦИИ) И ОБСЛУЖИВАНИИ**  
**ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ»**

**Цель:** предаттестационная подготовка руководителей и специалистов организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности опасных производственных объектов, подконтрольных Западно-Уральскому Управлению Ростехнадзора.

**Категория слушателей:** специалисты организаций в областях промышленной безопасности, осуществляющих ремонт, наладку и обслуживание технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах

**Общее количество часов** 44 (из них групповых занятий 40 часов)

**Форма проведения занятия** групповое

**Режим занятий** ежедневно по 8 час

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего часов*	В том числе:			Форма контроля
			групповые занятия	выездные занятия	практические, семинарские занятия	
1	2	3	4	5	6	7
<b>1.</b>	<b>ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</b>	<b>8</b>	<b>8</b>			
1.1.	Государственное регулирование промышленной безопасности	1	1			
1.2.	Лицензирование в области промышленной безопасности	1	1			
1.3.	Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору	2	2			
1.4.	Порядок предаттестационной и профессиональной подготовки, аттестации и проверки знаний работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору	1,5	1,5			
1.5.	Возмещение вреда, причиненного в результате аварии на объектах, подконтрольных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору	0,5	0,5			
1.6.	Ответственность за нарушение требований законодательства в области промышленной безопасности	0,5	0,5			
1.7.	Техническое регулирование	1,5	1,5			
<b>2.</b>	<b>ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</b>	<b>20</b>	<b>20</b>			
2.1.	Российское законодательство в области промышленной безопасности	2	2			
2.2.	Регистрация опасных производственных объектов	2	2			
2.3.	Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности	2	2			
2.4.	Требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном	2	2			

	объекте					
2.5.	Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности	4	4			
2.7.	Декларация промышленной безопасности. Анализ опасности и риска	2	2			
2.6.	Экспертиза промышленной безопасности	2	2			
2.7.	Нормативные правовые акты и нормативно-технические документы, устанавливающие требования промышленной безопасности на подъемных сооружениях	2	2			
2.8.	Идентификация опасных производственных объектов по признаку использования грузоподъемных механизмов	2	2			
<b>3.</b>	<b>ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РЕМОНТЕ (РЕКОНСТРУКЦИИ) И ОБСЛУЖИВАНИИ ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ</b>	<b>12</b>	<b>12</b>			
<b>3.1.</b>	<b>Требования промышленной безопасности при ремонте (реконструкции) и обслуживании грузоподъемных кранов</b>	<b>12</b>	<b>12</b>			
3.1.1.	Общие сведения о грузоподъемных кранах, регистрируемых в органах Ростехнадзора	1	1			
3.1.2.	Приборы и устройства безопасности кранов	1	1			
3.1.3.	Надзор и обслуживание грузоподъемных кранов	2	2			
3.1.4.	Неисправности и повреждения кранов и их приборов безопасности	1	1			
3.1.5.	Техническое обслуживание кранов и их приборов безопасности	2	2			
3.1.6.	Текущий ремонт кранов	1	1			
3.1.7.	Капитальный ремонт кранов	1	1			
3.1.8.	Реконструкция кранов	1	1			
3.1.9.	Техническое освидетельствование кранов	2	2			
3.1.10.	Обследование кранов в целях определения возможности их дальнейшей эксплуатации	2	2			
<b>3.2.</b>	<b>Требования промышленной безопасности при ремонте (реконструкции) и обслуживании подъемников (вышек)</b>	<b>12</b>	<b>12</b>			
3.2.1.	Основные сведения об устройстве подъемников (вышек)	1	1			
3.2.2.	Приборы и устройства безопасности, средства сигнализации	1	1			
3.2.3.	Организация надзора и обслуживания подъемников (вышек)	1	1			
3.2.4.	Неисправность и повреждения подъемников и приборов безопасности	1	1			
3.2.5.	Техническое обследование подъемников и приборов безопасности	2	2			
3.2.6.	Текущий ремонт подъемников	2	2			
3.2.7.	Капитальный ремонт подъемников	2	2			
3.2.8.	Техническое освидетельствование подъемников	1	1			
3.2.9.	Обследование подъемников с целью определения возможности их дальнейшей эксплуатации	1	1			
<b>3.3.</b>	<b>Требования промышленной безопасности при ремонте (реконструкции) и обслуживании кранов-манипуляторов</b>	<b>12</b>	<b>12</b>			

1	2	3	4	5	6	7
3.3.1.	Изготовление, реконструкция и ремонт кранов-манипуляторов и грузозахватных приспособлений	2	2			
3.3.2.	Устройство кранов-манипуляторов	2	2			
3.3.3.	Приборы и устройства безопасности	1	1			
3.3.4.	Инструкция по надзору за изготовлением, ремонтом и монтажом кранов-манипуляторов	2	2			
3.3.5.	Обследование кранов-манипуляторов, отработавших нормативный срок службы	1	1			
3.3.6.	Установка кранов-манипуляторов	2	2			
3.3.7.	Эксплуатация кранов-манипуляторов	2	2			
<b>3.4.</b>	<b>Требования промышленной безопасности при ремонте (реконструкции) и обслуживании кранов-трубоукладчиков</b>	<b>12</b>	<b>12</b>			
3.4.1.	Изготовление, реконструкция и ремонт кранов- трубоукладчиков	2	2			
3.4.2.	Устройство кранов- трубоукладчиков	2	2			
3.4.3.	Приборы и устройства безопасности	1	1			
3.4.4.	Инструкция по надзору за изготовлением, ремонтом и монтажом кранов-трубоукладчиков	2	2			
3.4.5.	Обследование кранов-трубоукладчиков, отработавших нормативный срок службы	1	1			
3.4.6.	Установка кранов- трубоукладчиков	2	2			
3.4.7.	Эксплуатация кранов- трубоукладчиков	2	2			
<b>3.5.</b>	<b>Требования промышленной безопасности при ремонте (реконструкции) и обслуживании строительных подъемников</b>	<b>12</b>	<b>12</b>			
3.5.1.	Изготовление, реконструкция, ремонт и монтаж строительных подъемников	4	4			
3.5.2.	Эксплуатация строительных подъемников	4	4			
3.5.3.	Производство работ строительными подъемниками	4	4			
<b>3.6</b>	<b>Требования промышленной безопасности при ремонте (реконструкции) и обслуживании лифтов</b>	<b>12</b>	<b>12</b>			
<b>3.7</b>	<b>Требования промышленной безопасности при ремонте (реконструкции) и обслуживании эскалаторов</b>	<b>12</b>	<b>12</b>			
	Консультация	2				
	Аттестация	2				
	<b>Итого</b>	<b>44</b>				

\*- рекомендуемое количество часов, рассчитанное на лекционное аудиторное обучение