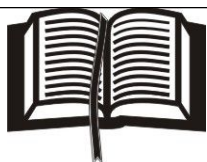


ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

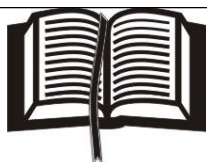
"Требования промышленной безопасности на подъемных сооружениях" ЦЕЛЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Целью реализации программы является обучение руководителей и специалистов созданию организационной, нормативно-правовой и технологической основы обеспечения промышленной безопасности подъемных сооружений

Программа направлена на освоение следующих профессиональных компетенций

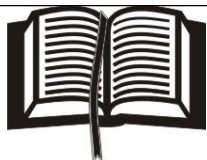


Профессиональные компетенции	Умения	Знания
1.выполнение основных организационных и технологических требований к подъемным сооружениям	-организовывать производственный контроль за соблюдением промышленной безопасности, -исполнять порядок эксплуатации ОПО, -предупреждать технологические нарушения в работе подъемных сооружений, -контролировать приборы автоматики, -составлять годовой план(график) капитального/текущего ремонта оборудования, -организовывать испытания подъемных сооружений, -организовывать расследование аварий, инцидентов и несчастных случаев,	-требования законодательства в области промышленной , экологической и энергетической безопасности, - требования нормативно-технической документации к подъемным сооружениям, - правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения, -требования к подготовке персонала, обслуживающего подъемные сооружения, -ответственность за нарушение требований законодательства в области промышленной безопасности, -порядок расследования причин аварий и несчастных случаев, -виды ОПО, регистрация ОПО - правовые основы производственного контроля на ОПО, -виды подъемных сооружений, - методы проведения испытаний подъемных сооружений
3.обеспечение безопасной эксплуатации и исправного состояния подъемных сооружений	-контролировать соблюдение требований безопасности подъемных сооружений , -управлять режимом ремонта, ликвидации и консервации оборудования, - применять средства индивидуальной и коллективной защиты, -применять основы техники эвакуации и оказания первой доврачебной помощи пострадавшим, -применять порядок обмена условными сигналами	-правила безопасности при выполнении отдельных работ на грузоподъемных механизмах , -схемы строповки грузов; -требования к средствам индивидуальной и коллективной защиты, -виды технологической защиты и блокировки оборудования, -основные источники опасностей, в том числе, механические, электрические, гидравлические - порядок обмена условными сигналами

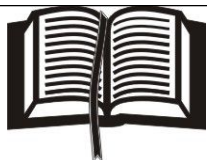


УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование тем*	Кол-во часов
Блок 1. Общие вопросы промышленной, экологической, энергетической безопасности		21
1.1	Государственное регулирование промышленной, экологической, энергетической безопасности	3
1.2	Лицензирование в области промышленной, экологической, энергетической безопасности	3
1.3	Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору	3
1.4	Порядок аттестационной и профессиональной подготовки, аттестации и проверки знаний работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору	3
1.5	Возмещение вреда, причиненного в результате аварии на объектах, подконтрольных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору	3
1.6	Ответственность за нарушение требований законодательства в области промышленной, экологической, энергетической безопасности и безопасности гидротехнических сооружений	3
1.7	Техническое регулирование	3
Блок 2. Промышленная безопасность		133
Модуль 2.1. Общие требования промышленной безопасности		14
2.1.1	Российское законодательство в области промышленной безопасности	2
2.1.2	Регистрация опасных производственных объектов	2
2.1.3	Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности	2
2.1.4	Требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте	2
2.1.5	Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности	2
2.1.6	Экспертиза промышленной безопасности	2
2.1.7	Декларирование промышленной безопасности. Анализ	2



	опасности и риска	
Модуль 2.2. Специальные требования промышленной безопасности		119
Требования промышленной безопасности на подъемных сооружениях		
Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения		39
2.2.1	Общие сведения о Правилах устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов. Общие сведения о промышленной безопасности	4
2.2.2	Основные сведения о грузоподъемных машинах, регистрируемых в органах Ростехнадзора	3
2.2.3	Приборы и устройства безопасности грузоподъемных машин	3
2.2.4	Основные сведения о съемных грузозахватных приспособлениях	2
2.2.5	Организация надзора за грузоподъемными кранами	3
2.2.6	Обучение и аттестация обслуживающего персонала	2
2.2.7	Производственная инструкция для крановщика	2
2.2.8	Производственная инструкция для стропальщика	2
2.2.9	Должностная инструкция для лица, ответственного за безопасное производство работ кранами	4
2.2.10	Организация безопасного производства работ кранами	3
2.2.11	Обеспечение безопасности при работе кранов на строительстве	3
	Консультация, аттестация(экзамен)	8
Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения		40
2.3.1	Общие сведения о промышленной безопасности	3
2.3.2	Основные сведения о подъемниках	3
2.3.3	Приборы и устройства безопасности	3
2.3.4	Организация надзора за подъемниками	4
2.3.5	Организация ремонта и технического обслуживания подъемников	2
2.3.6	Должностная инструкция лиц, ответственных за безопасное производство работ подъемниками	4
2.3.7	Порядок обучения и аттестации обслуживающего персонала	3
	Производственная инструкция для машинистов подъемников	3
	Производственная инструкция для рабочих люльки	3



	Организация безопасного производства работ подъемниками	4
	Консультация, аттестация(экзамен)	8
2.4.	Технический регламент о безопасности лифтов	40
2.4.1	Общие положения	2
2.4.2	Требования к безопасности лифтов	4
2.4.3	Оценка соответствия лифта требованиям технического регламента	10
2.4.4	Общие требования безопасности к устройству и установке лифтов. ГОСТ Р 53780-2010	10
2.4.5	Правила организации безопасной эксплуатации лифтов в Российской Федерации. Свод правил	8
2.4.6	Правила организации и проведения модернизации лифтов в Российской Федерации. Свод правил	4
2.4.7	Консультация, аттестация(экзамен)	2
ИТОГО		154

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Блок 1. Общие вопросы промышленной, экологической, энергетической безопасности

Тема 1.1. Государственное регулирование промышленной, экологической, энергетической безопасности

Тема 1.2. Лицензирование в области промышленной, экологической, энергетической безопасности

Тема 1.3. порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору

Тема 1.4. Порядок предаттестационной и профессиональной подготовки, аттестации и проверки знаний работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору

Тема 1.5. Возмещение вреда, причиненного в результате аварии на объектах, подконтрольных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору

Тема 1.6. Ответственность за нарушение требований законодательства в области промышленной, экологической, энергетической безопасности

Тема 1.7. Техническое регулирование

Блок 2. промышленная безопасность

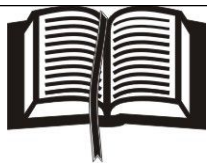
Модуль 2.1. Общие требования промышленной безопасности

Тема 2.1.1. Российское законодательство в области промышленной безопасности

Тема 2.1.2. Регистрация опасных производственных объектов

Тема 2.1.3. Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности

Тема 2.1.4. Требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте



Тема 2.1.5. Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности

Тема 2.1.6. Экспертиза промышленной безопасности

Тема 2.1.7. Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасности и риска

Модуль 2.2. Специальные требования промышленной безопасности

- Технический регламент о безопасности лифтов