

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ повышения квалификации по направлению «Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям»

1. Общие положения

Рабочая программа повышения квалификации по направлению «Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям» составлена на основе:

– Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 01 июля 2013 г. № 499 г. «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

– Профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации подъемных сооружений», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 20.03.2018 г. №169н.

Содержание дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по направлению «Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям» представлено:

- пояснительной запиской,
- учебным планом,
- учебно – тематическим планом,
- календарным учебным графиком,
- рабочей программой,
- организационной – педагогическими условиями реализации программы,
- формами аттестации и оценочными материалами.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по направлению «Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям» предназначена для повышения квалификации:

- руководителей и специалистов организаций, осуществляющих профессиональную деятельность, связанную с эксплуатацией опасного производственного объекта, а также изготовлением, монтажом, наладкой, обслуживанием и ремонтом технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте;

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

- работников, являющихся членами аттестационных комиссий организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности.

К освоению программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование, лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Срок реализации образовательной программы (продолжительность обучения) составляет 24 часа.

2. Цели и задачи программы обучения, требования к результатам освоения программы:

Целью обучения слушателей является совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работника в области промышленной безопасности при эксплуатации подъемных сооружений.

Результатами обучения слушателей является повышение уровня их профессиональных компетенций за счет актуализации знаний и умений в области

промышленной безопасности при эксплуатации подъемных сооружений в Российской Федерации.

В результате освоения программы слушатель:

должен знать:

- требования к проектам производства строительных, монтажных работ и технологическим картам погрузочно-разгрузочных работ с применением подъемных сооружений;
- порядок организации и производства строительных, монтажных и погрузочно-разгрузочных работ с применением подъемных сооружений;
- организацию технического надзора и безопасного обслуживания подъемных сооружений в организации;
- требования к крановым путям;
- порядок складирования грузов;
- общие сведения по устройству грузоподъемных сооружений (их параметры и грузовые характеристики, назначение приборов безопасности, устойчивость при работе);
- требования к организации обеспечения безопасного производства работ стреловыми самоходными кранами вблизи линий электропередачи;
- порядок оформления и выдачи нарядов-допусков в случаях, предусмотренных требованиями законодательства Российской Федерации в области промышленной безопасности;
- знаковую сигнализацию, применяемую при перемещении грузов подъемных сооружений;
- нормы браковки грузозахватных приспособлений, тары, стальных канатов и цепей;
- порядок допуска работников к обслуживанию подъемных сооружений;
- порядок действий в случаях возникновения аварий и инцидентов при работе подъемных сооружений;
- требования руководств (инструкций) по подготовке подъемных сооружений к ремонту (техническому обслуживанию);
- методические указания по обследованию подъемных сооружений, отработавших нормативный срок службы;
- устройство подъемных сооружений, приборов безопасности, крановых путей и съемных грузозахватных приспособлений;
- систему планово-предупредительного ремонта подъемных сооружений, порядок вывода их в ремонт и ввода в эксплуатацию после ремонта;
- нормы браковки стальных канатов;
- требования руководств (инструкций) по эксплуатации и ремонту (техническому обслуживанию) подъемных сооружений;
- требования руководств (инструкций) по подготовке подъемных сооружений к техническому освидетельствованию и обследованию;
- методы организации и порядок проведения технического освидетельствования подъемных сооружений, а также обследования подъемных сооружений, отработавших нормативный срок службы.

должен уметь:

- взаимодействовать с руководителями организаций (служб) и персоналом с целью осуществления мер по подготовке подъемных сооружений к проведению строительных, монтажных или погрузочно-разгрузочных работ;
- организовывать работу машинистов подъемных сооружений и стропальщиков, ставить цели, формулировать задачи, определять приоритеты;
- выработать варианты решений и оценивать риски, связанные с их реализацией;

- анализировать результаты деятельности машинистов подъемных сооружений, стропальщиков и оценивать качество выполнения работ;
- планировать деятельность машинистов подъемных сооружений и стропальщиков;
- использовать в работе нормативно-техническую документацию;
- организовывать работу в соответствии с проектом, технологической картой и нарядом-допуском;
- определять безопасное место установки стреловых самоходных подъемных сооружений вблизи линии электропередачи;
- осуществлять контроль условий эксплуатации подъемных сооружений
- взаимодействовать с руководителями организаций (служб) и ремонтным персоналом с целью осуществления мер по организации безопасного производства работ по ремонту (техническому обслуживанию) подъемных сооружений и крановых путей;
- организовывать собственную деятельность и деятельность ремонтного персонала, давать поручения и контролировать их выполнение;
- взаимодействовать с руководителями организаций (служб) и обслуживающим персоналом с целью осуществления мер по организации безопасного проведения технического освидетельствования подъемных сооружений, а также обследования подъемных сооружений, отработавших нормативный срок службы.

3. Организационно – педагогические условия реализации программы

Реализация рабочей программы повышения квалификации по направлению «Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям» в полном объеме обеспечивается материально – техническими средствами.

Для реализации учебного процесса используется:

- учебные классы для проведения лекционных занятий;
- компьютерные классы, объединенные в локальную сеть с выходом в Интернет;
- комплект учебно-методических материалов;
- учебно-наглядные пособия.

Материально – техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Преподаватели, осуществляющие реализацию образовательной программы, имеют высшее или среднее профессиональное образование, соответствующее направленности дополнительной профессиональной программы повышения квалификации и (или) практический опыт деятельности в области, соответствующей профилю преподаваемого курса.

Программа обеспечивается учебно-методической документацией.

Для реализации программы обучения имеется:

- база основных правовых и нормативно-методических и раздаточных документов, необходимых при освоении программы;
- база дополнительных и справочных материалов.

Каждый обучающийся обеспечивается не менее чем одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по изучаемому курсу.

4. Контроль и оценка результатов освоения программы

Контроль успеваемости и качества подготовки слушателей включает: текущий контроль и итоговую аттестацию.