

Настоящая дополнительная профессиональная программа повышения квалификации (далее – ДПП) предназначена для повышения квалификации руководителей организаций и специалистов, осуществляющих профессиональную деятельность, связанную с проектированием, строительством, эксплуатацией, реконструкцией, капитальным ремонтом, техническим перевооружением, консервацией и ликвидацией опасного производственного объекта, а также изготовлением, монтажом, наладкой, обслуживанием и ремонтом технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, где используются подъемные сооружения, в рамках получения дополнительного профессионального образования.

Категории таких работников определяются Правительством Российской Федерации.

Программа предусматривает изучение теоретических и практических вопросов в области обеспечения безопасной эксплуатации опасных производственных объектов.

Программа предусматривает самостоятельное изучение материала (самоподготовку) и выполнение практических заданий в дополнение к темам, изложенным преподавателем.

Программа содержит учебный план, учебно-тематический план, программы теоретических и практических занятий.

В учебно-тематическом плане содержится перечень предметов (тем) с указанием объемов времени, отводимых на их изучение.

Цель программы - совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работника в области промышленной безопасности.

В ходе освоения ДПП слушателями совершенствуются следующие профессиональные компетенции:

- 1) Организация работ по ремонту и производству запасных частей:
 - проведение диагностирование технического состояния подъемно-транспортных, дорожных, строительных машин с использованием современных средств диагностики.
- 2) Монтажно-наладочная и сервисно-эксплуатационная деятельность:
 - владение методами опытной проверки оборудования и средств технологического обеспечения;
 - способность организовать профилактические осмотры, ремонт, приемку и освоение вводимого оборудования, составлять заявки на оборудование и запасные части, готовить техническую документацию и инструкции по эксплуатации и ремонту оборудования, инженерных систем.
- 3) Управление грузоподъемными кранами на металлургическом производстве:
 - выполнять требования нормативных актов по охране труда и промышленной безопасности.

4) Ремонтно-профилактическое обслуживание механизмов кранов металлургического производства:

- выполнять профилактические осмотры механического и электрического оборудования крана;
- осуществлять браковку канатов в соответствии с Правилами устройства и безопасной эксплуатации кранов.

В результате освоения ДПП слушатель:

должен знать:

- нормативно-правовую базу в области промышленной безопасности;
- общие требования промышленной безопасности в отношении эксплуатации опасных производственных объектов;
- требования промышленной безопасности к эксплуатации подъемных сооружений;
- 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 подъемных сооружений;
- 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;
- обеспечивать исправное состояние оборудования, проведение своевременной экспертизы промышленной безопасности технических устройств, зданий и сооружений на опасных производственных объектах;
- организовывать оперативную ликвидацию аварийных ситуаций и их предупреждение;
- оценивать риск аварий на эксплуатируемом опасном производственном объекте и предупреждать риск инцидентов и аварий;

должен владеть:

- навыками использования в работе нормативной-технической документации;
- навыками выявления нарушений требований промышленной безопасности и принятия мер по их устранению и дальнейшему

предупреждению;

- навыками оценки опасных ситуаций и принятия мер по их предупреждению и недопущению их перерастания в инциденты и аварии.

Обучение осуществляется на основании требований, установленных:

-Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

-Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам (утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 01.07. 2013 N 499); с изменениями, внесенными приказом Минобрнауки России от 15 ноября 2013 г. № 1244

-Федеральным законом от 21.07.1997 N 116-ФЗ (ред. от 29.07.2018) «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;

Категория слушателей:

1) Работники, ответственные за осуществление производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности организациями, эксплуатирующими опасные производственные объекты;

2) Работники, являющиеся членами аттестационных комиссий организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности;

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

4) Работники, осуществляющие функции строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта опасных производственных объектов.

К освоению программы допускаются:

-лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;

-лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

-работники опасных производственных объектов или иные лица (далее – слушатели).

Обучение по данной программе может проводиться по выбору в очной, очно-заочной, заочной формах с применением электронного обучения.

Обучение завершается проведением итоговой аттестации в форме экзамена.

При успешном прохождении обучения и сдаче экзамена, слушатели получают удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть ДПП и (или) отчисленным из Учебного Центра, выдается справка об обучении или о периоде обучения.