

**АВТНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЗОПАСНОСТЬ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ЭНЕРГЕТИКЕ»**

Описание программы

Цель подготовки по программе: формирование необходимых дополнительных знаний для выполнения должностных обязанностей в области промышленной безопасности

В результате освоения программы слушатель должен знать:

1. Соответствующие разделы "Правил безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения" (далее-ФНП).
2. Требования электробезопасности при организации и ведении строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ кранами.
3. Должностную инструкцию для лица, ответственного за безопасное производство работ кранами.
4. Производственные инструкции для крановщика и стропальщика.
5. Инструкцию по осмотру стропов и тары.
6. Требования к проектам производства строительно-монтажных работ и технологическим картам погрузочно-разгрузочных работ с применением кранов.
7. Правильные способы строповки и зацепки грузов.
8. Требования к грузозахватным приспособлениям и таре, порядок их выбора и применения.
9. Нормы браковки грузозахватных приспособлений, тары, стальных канатов и цепей.
10. Порядок организации и производства строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ с применением кранов.
11. Порядок складирования грузов.
12. Требования к установке кранов.
13. Общие сведения по устройству кранов (их параметры и грузовые характеристики, назначение приборов безопасности, устойчивость при работе и др.).
14. Требования к крановым путям.
15. Требования к организации и обеспечению безопасного производства работ стреловыми кранами вблизи линий электропередачи.
16. Знаковую сигнализацию, применяемую при перемещении грузов кранами.
17. Организацию технического надзора и безопасного обслуживания ПС на предприятии.
18. Информационные письма и директивные указания органов Ростехнадзора по предупреждению аварий и несчастных случаев при производстве работ кранами.
19. Порядок оформления и выдачи нарядов-допусков в случаях, предусмотренных Правилами.
20. Порядок оформления вахтенного журнала.
21. Федеральный закон о промышленной безопасности опасных производственных объектов.
22. Правила организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте.

Лица, завершившие освоение ДПП должны обладать следующими профессиональными компетенциями:

Категория работника	Вид профессиональной (трудовой) деятельности	Компетенции/ готовность к выполнению трудовых действий в разрезе видов профессиональной (трудовой) деятельности
руководители и специалисты организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты	эксплуатация опасных производственных объектов в области промышленной, экологической и энергетической безопасности (подъемные сооружения)	организация безаварийного выполнения работ, соблюдение работниками электробезопасности, взрывопожарной безопасности, промышленной безопасности взрывоопасных технологических систем и их документального оформления. Выполнение требований промышленной безопасности на подъемных сооружениях.

Объем программы и виды учебной работы:

Вид учебной работы	Всего часов
Общий объем программы	16-48
Лекционные занятия	8-24
Самоподготовка	8-24



И. Б. Нефедова