

**Негосударственное образовательное частное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Фаворит»**

ОГРН 1137799002175; ИНН 7713430390; КПП 771301001; адрес: 127550, город Москва, Дмитровское шоссе, дом 27, корпус 1.

« УТВЕРЖДАЮ » Директор
НОЧУ ДПО «Фаворит»
М.В. Антонова
2014 г.



ПРОГРАММА

подготовки к аттестации руководителей и специалистов организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности опасных производственных объектов, поднадзорных Ростехнадзору (подъемные сооружения).

Б.9.31 - Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов.

г. Москва 2014 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа предназначена для предаттестационной подготовки руководителей и специалистов по "Правилам безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения" (далее - ФНП).

Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов.

Программа составлена с учетом требований Типовой программы по курсу «Промышленная, экологическая, энергетическая безопасность, безопасность гидротехнических сооружений» для предаттестационной (предэкзаменационной) подготовки руководителей и специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденной приказом Ростехнадзора № 1155 от 29.12.06 г., Положения об организации работы по подготовке и аттестации специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденного Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору № 37 от 29.01.07. РД -03-19-2007. и Положения об организации обучения и проверки знаний рабочих организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденного приказом Ростехнадзора от 29.01.07 № 37. РД-03-20-2007 в редакциях Приказов Ростехнадзора от 05.07.2007 г. № 450, от 15.12.2011 № 714, от 06.04.2012 № 233, "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения" (далее - ФНП).

Основные цели обучения по настоящей программе:

- ознакомление с «Правилами» (далее - ФНП), законами, инструкциями, ГОСТами и информационными письмами Ростехнадзора.
- изучение основ организации производства с учетом факторов опасности и развития навыков разработки мероприятий по безопасной технологии.

В период обучения слушатель должен иметь возможность самостоятельно или при помощи преподавателя:

- изучить действующие на предприятии технологические карты, проекты производства работ и другие технологические документы
- изучить нормативную документацию (Правила (далее - ФНП), ГОСТы, Инструкции по безопасной эксплуатации кранов, должностные инструкции и другую нормативную документацию).

Рекомендуется при формировании групп сообщать будущим слушателям перечень нормативной литературы, необходимой для занятий и последующего руководства.

Отдельные разделы программы могут углубляться и дополняться по мере поступления новых руководящих и нормативных документов.

Объем программы рассчитан на 40 часов.

Руководители организаций и ответственные специалисты, должны 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.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

предаттестационной подготовки

Б.9.31 - Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов.

Цель: целевая подготовка на знание «ФНП» и других нормативно-правовых актов по безопасности работ

Категория слушателей: руководители и специалисты

Срок обучения: 40 часов

№ п/п	Темы	Количество часов
1.	Общие вопросы промышленной, экологической и энергетической безопасности и безопасности гидротехнических сооружений.	6
2.	Требования промышленной безопасности на ПС - подъемных сооружениях.	4
3.	Руководящие документы. Требования «Правил» (далее-ФНП) к организационным мероприятиям по безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов. Расследование несчастных случаев и аварий.	10
4.	Устройство ПС- подъемных сооружений.	4
5.	Учет и техническое освидетельствование ПС	4
6.	Канаты, грузозахватные приспособления и тара.	4
7.	Проект производства работ ПС.	4
8.	Консультация	4
9.	Итого	40 часов