



Негосударственное образовательное частное учреждение
дополнительного профессионального образования
"Центр дополнительного образования "101 курс"
(НОЧУ ДПО «ЦДО «101 курс»)
127015, г. Москва, ул. Новодмитровская, д.5 А, стр.2.
Тел. (495) 685-09-97
ИНН/КПП 7701360438/771501001

УТВЕРЖДАЮ
Ректор НОЧУ ДПО ЦДО «101 курс»

Шукайло О.Е.
01 ноября 2022 г.



ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ
(программа повышения квалификации):
«Рабочий люльки, находящийся на подъемнике (вышке)»

г. Москва
2022 г

УТВЕРЖДАЮ

Ректор НОЧУ ДПО ЦДО «101 курс»

Шукайло О.Е.
01 ноября 2022 г.

1. Пояснительная записка

1.1. Основная программа профессионального обучения (программа повышения квалификации): «Рабочий люльки, находящийся на подъемнике (вышке)» (далее – Программа) разработана в соответствии с ТИ 36-22-22-03 «Типовая инструкция по безопасному ведению работ для рабочих люлек, находящихся на подъемнике (вышке)», ТР ТС 010/2011 «Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования», принятым решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823, Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 ноября 2020 г. № 461 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения".

1.2. Целью реализации Программы является получение слушателями знаний, необходимых для безопасного выполнения работ на высоте рабочими люльки подъемника (вышки).

1.3. Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказ Министерства просвещения РФ от 26 августа 2020 г. N 438 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения"; Приказом Минобрнауки России от 02.07.2013 № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение».

1.4. Область профессиональной деятельности слушателей, прошедших обучение по Программе, включает выполнение строительных, монтажных, ремонтных и других работ на высоте рабочими, находящимися при производстве работ в люльке подъемника (вышки).

1.5. Слушатели, успешно завершившие обучение по Программе, в процессе трудовой деятельности смогут решать следующие профессиональные задачи:

- правильно использовать средства индивидуальной защиты;
- подавать сигналы машинисту подъемника (вышки), используя знаковую сигнализацию, радио- или телефонную связь;
- следить за правильной установкой подъемника (вышки) на площадке;
- пользоваться аварийным спуском и остановом двигателя в аварийных (экстренных) случаях;
- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности, производственной санитарии.

1.6. По завершении обучения по Программе проводится итоговая аттестация в форме квалификационного экзамена и слушателям, успешно ее прошедшим, выдается удостоверение о допуске к работе.

2. Базовые требования к содержанию Программы

2.1. Настоящая Программа отвечает следующим требованиям:

- отражает квалификационные требования к рабочим, выполняющим работы на высоте, находясь в люльке подъемника (вышки). Соответствие Программы квалификационным требованиям к профессиям и должностям определено содержанием тем, включенных в состав Программы;
- не противоречит федеральным государственным образовательным стандартам высшего и среднего профессионального образования и ориентирована на современные образовательные технологии и средства обучения. Ориентация на современные образовательные технологии реализована в формах и методах обучения, в методах контроля и управления образовательным процессом и средствах обучения;
- соответствует принятым правилам оформления программ.

2.2. В Программе реализован механизм варьирования между теоретической подготовкой и практическим обучением решения задач.

2.3. Содержание Программы определено учебным планом и календарным учебным графиком (Приложение № 1) и рабочими программами учебных модулей (Приложение № 2).

2.4. Условия реализации программы и оценка качества освоения программы представлены в приложениях № 3 и 4 соответственно.

**основной программы профессионального обучения (программы повышения квалификации):
«Рабочий люльки, находящийся на подъемнике (вышке)»**

Цель: получение слушателями знаний, необходимых для безопасного выполнения работ на высоте рабочими люльки подъемника (вышки).

Категория слушателей: лица не моложе 18 лет, имеющие среднее общее образование и профессиональную подготовку по программам профессионального обучения.

Продолжительность обучения: 36 часов.

Форма обучения: заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование раздела	Общая трудоемкость, часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практ. Занятия и семинары	
1.	Основные сведения о подъемниках	4	4	-	-
2.	Организация безопасной эксплуатации подъемников (вышки) и фасадных подъемников	16	16	-	-
3.	Организация безопасного производства работ с применением подъемников (вышек) и фасадных подъемников	8	8	-	-
4.	Производственные инструкции для машинистов подъемников(вышке) и рабочих люльки, находящихся на подъемнике (вышке)	6	6	-	
5.	Итоговая аттестация	2	-		Тестирование
Итого:		36	36	-	-

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

№ п/п	Наименование раздела	Количество учебных часов по дням (Д)					Итого
		Д1	Д2	Д3	Д4	Д5	
1.	Основные сведения о подъемниках	4					4
2.	Организация безопасной эксплуатации подъемников (вышки) и фасадных подъемников	4	8	4			16
3.	Организация безопасного производства работ с применением подъемников (вышек) и фасадных подъемников			4	4		8
4.	Производственные инструкции для машинистов подъемников(вышке) и рабочих люльки, находящихся на подъемнике (вышке)				4	2	6
5.	Итоговая аттестация					2	2
Всего учебных часов:		8	8	8	8	4	36

РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ
основной программы профессионального обучения (программы повышения квалификации):
«Рабочий люльки, находящийся на подъемнике (вышке)»

Тема 1. Основные сведения о подъемниках

Общие сведения о строительных подъемниках. Устройство фасадного подъемника. Назначение и устройство грузопассажирского подъемника. Требования к подвесным люлькам. Требования к системам управления подъемниками. Требования к устройствам безопасности. Назначение и устройство автогидроподъемников и автовышек. Требования к приборам и устройствам безопасности. Требования к люлькам (площадкам).

Тема 2. Организация безопасной эксплуатации подъемников (вышки) и фасадных подъемников

Требования промышленной безопасности к организации, осуществляющей эксплуатацию подъемников (вышек) и фасадных подъемников. Пуск подъемника (вышки) и фасадного подъемника в работу. Постановка ПС на учет в органы Ростехнадзора. Порядок обучения и допуска персонала к работе на подъемном сооружении. Ответственность должностных лиц и обслуживающего персонала за нарушение правил и норм безопасности при эксплуатации подъемных сооружений.

Тема 3. Организация безопасного производства работ с применением подъемников (вышек) и фасадных подъемников

Требования к площадке, на которой работает подъемник (вышка). Меры безопасности при выполнении строительных, малярных и других работ с люльками подъемника. Рекомендуемая знаковая сигнализация. Меры безопасности при выполнении работы подъемника вблизи линии электропередач. Меры безопасности при установке подъемника на краю откоса или канавы. Анализ аварийности и травматизма при эксплуатации ПС. Причины аварий и несчастных случаев и меры по их предупреждению. Порядок расследования несчастных случаев. Действия рабочего люльки в аварийной ситуации.

Тема 4. Производственные инструкции для машинистов подъемников(вышке) и рабочих люльки, находящихся на подъемнике (вышке)

Производственные инструкции для машинистов подъемников и рабочих люльки. Обязанности рабочего люльки. Средства индивидуальной защиты. РД 10-198-98. Типовая инструкция по безопасному ведению работ для рабочих люльки, находящихся на подъемнике (вышке).

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Нормативные правовые акты, используемые при изучении основной программы профессионального обучения (программы повышения квалификации): «Рабочий люльки, находящийся на подъемнике (вышке)»

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ.
2. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ.
3. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».
4. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования», принятый решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823 (ТР ТС 010/2011).
5. Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 № 123-ФЗ.
6. Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации".
7. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 ноября 2020 г. N 461 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения"
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 16 ноября 2020 г. N 782н "Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте"
9. Типовая инструкция по безопасному ведению работ для рабочих люльки, находящихся на подъемнике (вышке) РД 10-198-98 (утв. постановлением Госгортехнадзора РФ от 02.04.1998 № 21).
10. Типовая инструкция по безопасному ведению работ для рабочих люльки, находящихся на подъемнике (вышке) ТИ 36-22-22-03 (утв. ВКТИ «Монтажстроймеханизация» 05.11.2003).

ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

1. Формы аттестации

Результаты теста контролирует преподаватель-тьютор, назначенный организатором обучения. К итоговой аттестации допускаются слушатели, освоившие учебный план в полном объеме. Итоговая аттестация проводится в форме тестирования. Тест состоит из 10 вопросов, ответить на которые необходимо в течение 10 минут. На прохождение теста отводится три попытки.