

**Негосударственное образовательное частное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебный центр ПРАКТИК»**

УТВЕРЖДАЮ
Директор

Степаненко



«09» января 2023г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
(программа повышения квалификации):
«Обучение лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию
стеллажного оборудования»**

Сургут 2023 г.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1. Пояснительная записка

1.1. Дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации) «Обучение лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию стеллажного оборудования» (далее – Программа) разработана в целях реализации требований Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 28 октября 2020 г. N 753н "Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов", и Национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 55525-2017 «Складское оборудование. Стеллажи сборно-разборные. Общие технические условия».

1.2. Целью обучения по Программе является обновление теоретических и практических знаний лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию стеллажного оборудования.

1.3. Программа разработана, принята и реализована Негосударственным образовательным частным учреждением дополнительного профессионального образования «Учебный центр ПРАКТИК»; руководствуется положениями Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

1.4. По результатам прохождения обучения по Программе слушатели получают необходимые знания в области:

- общих технических требований к стеллажам;
- правил приемки стеллажей;
- требований к сборке, монтажу и изменению конфигурации стеллажей;
- правил эксплуатации стеллажного оборудования.

1.5. Образовательная организация осуществляет обучение по Программе и имеет лицензию на право ведения образовательной деятельности.

1.6. По завершении обучения по Программе проводится итоговая аттестация и слушателям, успешно прошедшим проверку знаний, выдаются удостоверения о повышении квалификации установленного образца.

2. Базовые требования к содержанию Программы

2.1. Настоящая Программа отвечает следующим требованиям:

- отражает квалификационные требования к профессиям и должностям работников организаций (предприятий), эксплуатирующих стеллажное оборудование. 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 решению 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, 4 соответственно.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации:
«Обучение лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию стеллажного
оборудования»

Цель – обновление теоретических и практических знаний лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию стеллажного оборудования.

Категория слушателей – руководители и специалисты организаций, назначенные ответственными за безопасную эксплуатацию стеллажного оборудования.

Период обучения – 16 часов.

Форма обучения – очная; заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование модулей, тем	Всего, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические лабораторные, семинарские занятия	
1	Общие положения	2	2	-	-
2	Технические требования к стеллажам	2	2	-	-
3	Параметры стеллажей	2	2	-	-
4	Правила приемки стеллажей, осуществляемой предприятием-изготовителем	2	2	-	-
5	Сборка, монтаж и изменение конфигурации стеллажей	3	2	1	-
6	Требования к эксплуатации стеллажного оборудования	3	2	1	-
Консультирование, итоговая аттестация		2	-	-	Тестирование
ИТОГО:		16	12	2	-

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

№ п/п	Наименование модуля, темы	Количество учебных часов по дням (Д)		Итого
		Д1	Д2	
1	Общие положения	2		2
2	Технические требования к стеллажам	2		2
3	Параметры стеллажей	2		2
4	Правила приемки стеллажей, осуществляемой предприятием-изготовителем	2		2
5	Сборка, монтаж и изменение конфигурации стеллажей		3	3
6	Требования к эксплуатации стеллажного оборудования		3	3
Консультирование, итоговая аттестация			2	2
ИТОГО:		8	8	16

РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации:
«Обучение лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию стеллажного
оборудования»**

Модуль 1. Общие положения

Основные термины и определения. Понятие и виды стеллажей.

Модуль 2. Технические требования к стеллажам

Общие технические требования к стеллажам. Общие требования расчета. Комплектность.

Модуль 3. Параметры стеллажей

Параметры фронтальных стеллажей. Параметры набивных (глубинных) стеллажей. Параметры консольных стеллажей.

Модуль 4. Правила приемки стеллажей, осуществляемой предприятием-изготовителем

Производственные испытания стеллажного оборудования. Методы производственных испытаний стеллажного оборудования.

Модуль 5. Сборка, монтаж и изменение конфигурации стеллажей

Сборка стеллажей. Монтаж стеллажей. Изменение конфигурации стеллажей.

Модуль 5. Требования к эксплуатации стеллажного оборудования

Общие требования к эксплуатации стеллажного оборудования. Техническое освидетельствование стеллажного оборудования.

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

**Нормативные правовые документы, используемые при изучении
дополнительной профессиональной программы (программы повышения
квалификации): «Обучение лиц, ответственных за безопасную
эксплуатацию стеллажного оборудования»**

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ.
2. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 28 октября 2020 г. N 753н "Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении

грузов".

3. Национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 55525-2017 «Складское оборудование. Стеллажи сборно-разборные. Общие технические условия».
4. Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 57381-2017 «Складское оборудование. Стеллажи полочные. Общие технические условия».
5. Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 56567-2015 (ЕН 15512:2009) «Стеллажи сборно-разборные. Нормы расчета».

Приложение № 4

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.

Результаты тестирования рассматриваются комиссией в составе 3 человек путем объективной и независимой оценки качества подготовки слушателей. По результатам рассмотрения комиссия принимает решение об успешном завершении слушателем обучения.

2. Оценочные материалы

- 1. Полное техническое освидетельствование стеллажного оборудования вправе проводить:**
 - a) специалист, ответственный за безопасную эксплуатацию стеллажного оборудования
 - b) организации, аккредитованные в качестве испытательной лаборатории с соответствующей областью аккредитации
 - c) предприятия-изготовители стеллажей, подвергаемых освидетельствованию
 - d) организации, имеющие лицензию на осуществление соответствующего вида деятельности в области технического освидетельствования
- 2. С какой периодичностью необходимо проводить полное техническое освидетельствование стеллажного оборудования?**
 - a) не реже одного раза в месяц
 - b) не реже одного раза в 6 месяцев
 - c) не реже одного раза в 12 месяцев
 - d) не реже одного раза в 3 года
- 3. С какой периодичностью необходимо проводить частичное техническое освидетельствование стеллажного оборудования?**
 - a) не реже одного раза в неделю
 - b) перед началом каждой смены

- c) не реже одного раза в месяц
 - d) не реже одного раза в 3 месяца
- 4. Какая информация должна быть в обязательном порядке указана на информационных табличках, устанавливаемых на стеллажах?**
- a) высота уровней хранения
 - b) максимальная допустимая нагрузка на каждый из уровней хранения
 - c) результаты технического освидетельствования
 - d) результаты производственных испытаний
- 5. Каким документом оформляются результаты производственных испытаний стеллажей, проводимых предприятием-изготовителем?**
- a) журналом
 - b) протоколом
 - c) актом
 - d) отчетом
- 6. Какие основные категории производственных испытаний установлены для контроля качества и приемки стеллажного оборудования?**
- a) квалификационные, приемо-сдаточные и периодические
 - b) первичные и регулярные
 - c) предэксплуатационные и периодические
 - d) предварительные, эксплуатационные и заключительные
- 7. Выберите документы, которые должны быть приложены к каждому комплекту стеллажей при их поставке.**
- a) паспорт
 - b) инструкция по монтажу
 - c) руководство по эксплуатации
 - d) протокол технического освидетельствования
- 8. Гарантийный срок эксплуатации стеллажей должен составлять:**
- a) не менее 6 мес с момента ввода стеллажей в эксплуатацию
 - b) не менее 12 мес с момента ввода стеллажей в эксплуатацию
 - c) не менее 18 мес с момента ввода стеллажей в эксплуатацию
 - d) не менее 24 мес с момента ввода стеллажей в эксплуатацию
- 9. Стеллаж, предназначенный для хранения грузов на поддонах, тарных и штучных грузов, грузонесущая поверхность которого выполнена в виде двух или более балок с возможностью установки на них полок, это:**
- a) фронтальный стеллаж
 - b) набивной стеллаж
 - c) консольный стеллаж
 - d) глубинный стеллаж
- 10. Транспортная тара, предназначенная для формирования и хранения пакетов при осуществлении механизированных погрузочно-разгрузочных, транспортных и складских операций, это:**
- a) балка
 - b) стеллаж
 - c) поддон
 - d) рама стеллажа