

Общество с ограниченной ответственностью
«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР НОВАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ»

УТВЕРЖДЕНО

Генеральный директор ООО «УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР
НОВАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ»



/Е.В.Печагина

ПРОГРАММА

обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты

Мытищи

2023

ВВЕДЕНИЕ

Настоящая программа обучения разработана в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации от 30 декабря 2001 г. N 197-ФЗ и Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 N 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

Программы обучения содержат практические занятия по формированию умений и навыков использования (применения) средств индивидуальной защиты. Практические занятия проводятся с применением технических средств обучения и наглядных пособий.

Цель обучения: получения работниками знаний, умений и навыков, позволяющих грамотно использовать (применять) индивидуальные средства защиты, осуществлять уход и обслуживание.

Продолжительность обучения: 16 академических часов.

Периодичность обучения: 1 раз в 3 года

Форма обучения: очная.

Режим занятий: в соответствии с календарным учебным графиком

В результате освоения программы обучения различные категории работников должны приобрести определенные знания и умения.

Категории работников, освоивших программу, должны:

знать:

- основные подходы при классификации опасных и вредных производственных факторов;
- общие положения правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда;
- правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими и (или) обезвреживающими средствами;
- порядок выдачи и применения СИЗ;
- типы и средства индивидуальной защиты;
- требования безопасности СИЗ;
- правила ношения и применения отдельных видов СИЗ.

уметь:

- организовывать и проводить обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты;

- обеспечивать работников средствами индивидуальной защиты;
- обеспечивать работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами;
- применять отдельные виды СИЗ.

владеть:

- навыками обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты;
- навыками обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими и (или) обезвреживающими средствами;
- навыками обучения правилам ношения и применения отдельных видов СИЗ.

1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

1.1 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

N п/п	Наименование тем, разделов и модулей	Всего часов	в том числе		Форма контроля
			Л	ПЗ	
1.	Требования законодательства по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты	6	4	2	
2.	Обучение методам ношения средств индивидуальной защиты	4	2	2	
3.	Обучение приёмам применения средств индивидуальной защиты	4		4	
4.	Проверка знаний	2		2	зачет
	Итого:	16	6	10	

1.2 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

№ п/п	Наименование тем, разделов и модулей	Количество учебных часов по дням (Д)		Итого
		Д1	Д2	
1.	Требования законодательства по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты	6		6
2.	Обучение методам ношения средств индивидуальной защиты	4		4
3.	Обучение приёмам применения средств индивидуальной защиты	4		4
4.	Проверка знаний	2		2
Всего учебных часов		16		16

2. СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ (ПРИМЕНЕНИЮ) СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Тема 1 Требования законодательства по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты.

Занятие 1.1 Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Обязанности работников по применению средств индивидуальной защиты.

Требования ТК РФ по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Обязанности работников по применению средствами индивидуальной защиты. Ответственность работника за неприменение (неправильное применение) средств индивидуальной защиты. Межотраслевые правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты.

Занятие 1.2 Нормы бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

Типовые нормы бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты (Единые типовые нормы выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств. (с 01.2023)

Занятие 1.3 Классификация средств индивидуальной защиты. Основные требования к средствам индивидуальной защиты. Сертификация и декларация.

Классификация средств индивидуальной защиты. Типы группы и подгруппы. Степень риска причинения вреда пользователю средствами индивидуальной защиты первого и второго класса. Сертификация и декларация.

Занятие 1.4 Порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты.

Порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты. Организация учёта и контроля над выдачей средств индивидуальной защиты. Оформление личной карточки. Оформление списания и продления срока носки. Хранение, стирка, сушка, ремонт, химчистка. Дежурные средства индивидуальной защиты.

Практическое занятие: порядок определения норм положенности, подготовка перечня должностей и профессий, подлежащих обеспечению средствами индивидуальной защиты.

Тема 2 Обучение методам ношения средств индивидуальной защиты.

Занятие 2.1 Правила ношения средств индивидуальной защиты.

Требования инструкций по охране труда по ношению и применению средств индивидуальной защиты. Проверка комплектности и исправности средств индивидуальной защиты. Приёмы надевания. Проверка правильности подгонки. Характерные ошибки надевания и применения.

Практическое занятие. Приемы надевания, ношения и применения.

Занятие 2.2 Требования к мероприятиям по уходу, ремонту, стирке средств индивидуальной защиты.

Организация химчистки, стирки, дегазации, дезактивации и дезинфекции, ремонта и замены. Санитарно – бытовые помещения для хранения и обработки средств индивидуальной защиты. Меры безопасности при обработке средств индивидуальной защиты.

Тема 3 Обучение методам применения средств индивидуальной защиты.

Занятие 3.1 Специальная одежда и специальная обувь.

Классификация и область применения специальной одежды и специальной обуви. Практическое занятие. Приёмы надевания одежды и обуви. Требования гигиены при ношении специальной одежды и обуви.

Занятие 3.2 Средства индивидуальной защиты органов дыхания.

Классификация, конструкция и принцип действия. Порядок подбора. Специальные средства индивидуальной защиты органов дыхания. (изолирующие, под давлением). Порядок действий при повреждении элементов при применении. Интенсивность труда и время работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания. Сорбционная емкость. Универсальные и специальные фильтрующие элементы.

Практическое занятие. Сборка фильтрующего противогаза. Приёмы надевания. Приёмы действий при повреждении элементов противогаза. Приёмы надевания самоспасателей. Приёмы надевания на пораженных.

Занятие 3.4 Средства индивидуальной защиты лица, глаз, органа слуха.

Щитки защитные лицевые. Конструкция. Группы и подгруппы. Защиты глаз. Маркировка оправы и стёкол. Дефекты. Акустическая защита органа слуха. Виды и типы.

Практическое занятие. Приёмы надевания, подгонка и регулировка. Способы обработки стёкол от запотевания и загрязнения.

Занятие 3.5 Средства индивидуальной защиты от падения с высоты и другие предохранительные средства.

Анкеры, канаты, стропы и амортизаторы. Привязи, каска, соединительные элементы. Выбор. Маркировка. Проверка. Ремонт. Виды периодических проверок. Проверка перед первым использованием. Признаки для немедленной выбраковки.

Практическое занятие. Проверка строительных поясов, состояния лент, силовой привязи и швов. Приёмы надевания.

3. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 г. N 197-ФЗ
2. Письмо Министерства труда и социальной защиты РФ от 06.05.2022 г. № 15-2/ООГ-1049 «О порядке обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты работников, применяющих средства индивидуальной защиты, применение которых требует практических навыков»
3. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. N 766н "Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами"
4. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 01.06.2009 N 290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты»
5. Письмо Министерство здравоохранения российской федерации от 20.12.2017 № 27-3/3788 «О типовых нормах бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты»
6. ГОСТ 12.4.103-2020 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная защитная, средства индивидуальной защиты ног и рук. Классификация»
7. ГОСТ 12.4.240-2021 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная вентилируемая для защиты от аэрозолей с твердой дисперсной фазой, включая радиоактивные аэрозоли. Общие технические требования и методы испытаний»
8. ГОСТ 12.4.281-2021 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная повышенной видимости. Технические требования и методы испытаний»
9. ГОСТ 12.4.284.1-2021 «Система стандартов безопасности труда. Костюмы изолирующие для защиты от твердых, жидких и газообразных химических веществ, включая твердые и жидкие аэрозоли. Технические требования и методы испытаний газонепроницаемых изолирующих костюмов (тип 1)»
10. ГОСТ 12.4.284.2-2021 «Система стандартов безопасности труда. Костюмы изолирующие для защиты от твердых, жидких и газообразных химических веществ, включая твердые и жидкие аэрозоли. Технические требования и методы испытаний газонепроницаемых изолирующих костюмов (тип 1), применяемых при аварийных ситуациях»
11. ГОСТ EN 207-2021 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты глаз. Очки для защиты от лазерного излучения. Общие технические требования. Методы испытаний»
12. ГОСТ EN 343-2021 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от дождя. Технические требования и методы испытаний»
13. ГОСТ EN 358-2021 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Привязи и стропы для удержания и позиционирования. Общие технические требования. Методы испытаний»

14. ГОСТ EN 1149-3-2011 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная защитная. Электростатические свойства. Часть 3. Методы измерения убывания зарядов»
15. ГОСТ EN 13819-1-2021 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органа слуха. Методы испытаний. Часть 1. Методы физических испытаний»
16. ГОСТ ISO 6529-2021 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от химических веществ. Метод определения стойкости материалов к проникновению жидких и газообразных химических веществ»
17. ГОСТ ISO 6530-2021 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от жидких химических веществ. Метод определения стойкости материалов к прониканию жидких химических веществ»
18. ГОСТ ISO 9151-2021 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от конвективной теплоты. Метод определения теплопередачи при воздействии пламени»
19. ГОСТ ISO 9185-2021 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная. Метод оценки стойкости материалов к выплеску расплавленного металла»
20. ГОСТ ISO 11393-3-2021 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты для работающих с ручными цепными пилами. Часть 3. Методы испытаний обуви»
21. ГОСТ ISO 12127-1-2021 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от контакта с нагретой поверхностью. Определение контактной теплопередачи через одежду специальную или материалы для ее изготовления. Часть 1. Метод испытаний с использованием нагревательного цилиндра».

4. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ВОПРОСАМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ (ПРИМЕНЕНИЯ) СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ,

4.1 Проверка знаний

Проверка знаний проводится в форме зачета по билетам, содержащим два вопроса: теоретический и практический (выполнения приёмов использования (применения)). Оценка удовлетворительно (зачтено) выставляется при условии раскрытия проверяемым основного содержания теоретического вопроса и правильного выполнения практического приёма.

По результатам прохождения проверки знаний оформляется протокол, формируемый в соответствии с требованиями п.п. 91- 93 Постановления Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда"

По требованию работодателя или в случае, если нормативными правовыми актами установлена необходимость выдачи удостоверений о проверке знания работником требований охраны труда, работнику, успешно прошедшему проверку знания требований охраны труда, выдаётся удостоверение о проверке знания требований охраны труда.

4.2 Билеты для проверки знаний (зачета)

Билет №1

1. Индивидуальные средства защиты, при использовании которых, проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры.
2. Приёмы одевания противогаза при личном использовании

Билет №2

1. Требования ТК РФ по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты.
2. Приёмы одевания респиратора «Лепесток»

Билет №3

1. Обязанности работников по применению средствами индивидуальной защиты.
2. Порядок сборки фильтрующего противогаза

Билет №4

1. Ответственность работника по применению выданных средств индивидуальной защиты.
2. Определение размера шлем – маски фильтрующего противогаза.

Билет №5

1. Обязанность работодателя при обнаружении работника, не применяющего выданные средства индивидуальной защиты.
2. Действия работника при повреждении соединительной трубки фильтрующего противогаза.

Билет №6

1. Виды и содержание периодических проверок средств индивидуальной защиты от падения с высоты.
2. Одевание самоспасателя на пострадавшего.

Билет №7

1. Классификация, конструкция и принцип действия, порядок подбора средств индивидуальной защиты органов дыхания.
2. Действия работника при повреждении шлем – маски фильтрующего противогаза.

Билет №8

1. Порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты.
2. Порядок осмотра индивидуальных средств защиты до и после использования (применения).

Билет №9

1. Дополнительные средства индивидуальной защиты при эпидемии (пандемии).
2. Подгонка и надевание строительного пояса.

Билет №10

1. Организация учёта и контроля над выдачей средств индивидуальной защиты. Оформление личной карточки.
2. Подгонка, одевание каски защитной строительной.