

Утверждаю:
Директор
Негосударственного образовательного частного учреждения
дополнительного профессионального образования
«Талицкий учебный центр «Престиж»
М.Ф. Силантьев
«01» июля 2023г

АННОТАЦИЯ К ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ «Использование (применение) средств индивидуальной защиты»

Программа «Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты» (далее – Программа) разработана в соответствии с раздела V Правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда, утвержденных постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464, Трудового кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 24 июля 1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний», ГОСТ 12.0.004-90 «Организация обучения безопасности труда», Приказа Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации № 559-н от 17.05.13 «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих» раздел «Квалификационные характеристики должностей специалистов, осуществляющих работы в области охраны труда».

Цель программы – получение обучающимися практических навыков и теоретических знаний, необходимых для подготовки работников, применяющих средства индивидуальной защиты, применение которых требует практических навыков.

Задачи программы: познакомить обучающихся с:

требованиями нормативных правовых актов в области обеспечения работников средствами индивидуальной защиты;

мерами защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов;

применением результатов оценки профессиональных рисков при определении объема

выдаваемого работнику средств индивидуальной защиты;

требованиями к применению средств индивидуальной защиты;

методами ношения специальной одежды и специальной обуви;

действиями при повреждении СИЗ;

организацией обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты на рабочем месте.

Содержание Программы представлено:

- пояснительной запиской;
- планируемыми результатами освоения Программы;
- учебным планом;
- календарным учебным графиком;
- рабочей программой;
- материально-техническими условиями реализации Программы;
- организационно-педагогическими условиями реализации Программы;
- системой оценки результатов освоения Программы;
- списком литературы.

Последовательность изучения тем определяется учебным планом Программы. Условия реализации Программы содержат организационно-педагогические, кадровые, информационно-методические и материально-технические требования. Учебно-методические материалы обеспечивают реализацию Программы. Программа предусматривает достаточный для формирования, закрепления и развития практических навыков и компетенций объем практики. Актуальность программы обусловлена вступившим в силу с 01 сентября 2022 года новым Порядком обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464 Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты выведено в отдельный вид обучения.

Данная программа предполагает усвоение материала на базовом уровне, который предусматривает использование и реализацию общедоступных и универсальных форм организации материала, его минимальную сложность для усвоения. Обучение включает освоение теоретических знаний и получение практических навыков.

Категория слушателей: к освоению программы допускаются лица, имеющие среднее Профессиональное и (или) высшее образование, а также лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование и относящиеся к следующим категориям:

руководители организаций, индивидуальные предприниматели, лица, назначенные руководителем организации, индивидуальным предпринимателем ответственными за обучение работников по использованию (применению) средств индивидуальной защиты.

Возрастная категория обучающихся – от 18 лет и старше.

Формы организации образовательного процесса - групповая/ индивидуальная.

Для разных целевых групп возможна организация обучения по индивидуальным учебным планам.

Форма обучения – очная, очно-заочная, с отрывом и без отрыва, с частичным отрывом от работы, с использованием дистанционных технологий. Форма обучения устанавливается при наборе группы слушателей и фиксируется в договорах с заказчиками на оказание образовательных услуг.

Раздел 1. Опасные и вредные производственные факторы

Тема 1.1. Нормативные правовые акты по работе на высоте

Неблагоприятное воздействие на организм занятого трудом человека тех или иных факторов производственной среды и трудового процесса.

Производственные факторы.

Характер и результаты воздействия производственного фактора на жизнь и здоровье занятого трудом человека.

Полная характеристика потенциала причинения вреда производственным фактором. Классификация.

Тема 1.2. Представление о рисках падения. Осмотр рабочего места

Термины и определения при классификации опасных и вредных производственных факторов.

Тема 1.3. Порядок расследования и оформления несчастных случаев и профессиональных заболеваний

Производственные факторы по сфере своего происхождения.

Совокупность производственных факторов для целей безопасности труда.

Факторы, не являющиеся неблагоприятными для целей безопасности труда.

Неблагоприятные производственные факторы.

Вредные производственные факторы.

Опасные производственные факторы. Опасные и вредные производственные факторы.

Тема 1.4. Разновидности классификаций опасных и вредных производственных факторов

Классификация опасных и вредных производственных факторов, обладающих свойствами физического воздействия на организм человека.

Классификация опасных и вредных производственных факторов, обладающих свойствами химического воздействия на организм человека.

Классификация опасных и вредных производственных факторов, обладающих свойствами биологического воздействия на организм человека.

Классификация опасных и вредных производственных факторов, обладающих свойствами психофизиологического воздействия на организм человека.

Раздел 2. Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты

Тема 2.1. Общие положения правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда

Постановление Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

Постановление Правительства Российской Федерации от 16 декабря 2021 г. № 2334 «Об утверждении Правил аккредитации организаций, индивидуальных предпринимателей, оказывающих услуги в области охраны труда, и требований к организациям и индивидуальным предпринимателям, оказывающим услуги в области охраны труда». Обучение по охране труда и проверка знания требований охраны труда.

Тема 2.2. Организация и проведение обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты

Обучению по использованию (применению) средств индивидуальной защиты.

Программа обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты для работников, использующих специальную одежду и специальную обувь.

Специалисты, которые проходят обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты.

Актуализация программы обучения работников по использованию (применению) средств индивидуальной защиты.

Плановая (внеплановая) проверка знания требований охраны труда работников.

Результаты проверки знания требований охраны труда по вопросам использования (применения) средств индивидуальной защиты.

Протокол проверки знания требований охраны труда работников.

Требования к организации и проведению обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты работодателем (без привлечения организаций и индивидуальных предпринимателей, оказывающих услуги по обучению работодателей и работников вопросам охраны труда).

Раздел 3. Правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими и (или) обезвреживающими средствами

Тема 3.1. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты Планируемые изменения в Трудовом кодексе.

Единые типовые нормы выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств. Межотраслевые правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.

Тема 3.2. Порядок выдачи и применения СИЗ Сроки пользования СИЗ.

Выдача работникам и сдача ими СИЗ.

Личная карточка учета выдачи СИЗ. Дежурные СИЗ.

Тема 3.3. Проверка и хранение средств индивидуальной защиты

Проверка СИЗ при приемке.
Плановые проверки СИЗ.
Проверки СИЗ перед использованием.
Хранение средств индивидуальной защиты.

Тема 3.4. Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами

Стандарт безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами».
Типовые нормы бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств.

Нормы выдачи смывающих и (или) обезвреживающих средств.

Личная карточка учета выдачи смывающих и (или) обезвреживающих средств.
Государственный надзор и контроль за соблюдением работодателем Стандарта.

Тема 3.5. Дезактивации СИЗ Система дезактивации СИЗ.

Дезактивируемые СИЗ для работы с радиоактивными веществами.

Подготовка СИЗ к дезактивации.

Допустимые уровни радиоактивного загрязнения поверхностей рабочих помещений и находящегося в них оборудования, кожных покровов, спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты персонала.

Допустимые уровни (ДЗ) и рекомендуемые предельные уровни (ПЗ) радиоактивного загрязнения сиз, направляемых на дезактивацию в спецпрачечную.

Упрощенный способ сортировки спецодежды, нательного белья и полотенец, загрязненных бета- и гамма-активными продуктами деления.

Критерии отнесения СИЗ к соответствующей группе радиоактивного загрязнения по показаниям бета-радиометра на поверхности мешка.

Накладная по приемке средств индивидуальной защиты на дезактивацию.

Направление СИЗ на дезактивацию и выдача СИЗ после дезактивации.

Журнал учета поступающих и обработанных СИЗ. Акт о списании СИЗ.

Раздел 4. Безопасность средств индивидуальной защиты

Тема 4.1. Типы и средства индивидуальной защиты ТР ТС 019/2011.

Безопасность средств индивидуальной защиты. Типы средств индивидуальной защиты.

Тема 4.2. Классификация и идентификация средств индивидуальной защиты
Фильтрующие средства индивидуальной защиты (фильтрующие СИЗ).

Изолирующее средство индивидуальной защиты.

Классификация средств индивидуальной защиты (комплектующих изделий средств индивидуальной защиты) по назначению в зависимости от защитных свойств.

Идентификация средств индивидуальной защиты.

Тема 4.3. Основные термины и определения

Термины и определения, используемые в области безопасности средств индивидуальной защиты используются следующие.

Тема 4.4. Требования безопасности СИЗ

Средства индивидуальной защиты (кроме дерматологических).

Средства индивидуальной защиты от механических воздействий.

Средства индивидуальной защиты от химических факторов.

Средства индивидуальной защиты от радиационных факторов.

Средства индивидуальной защиты от пониженных температур, повышенных температур и тепловых излучений.

Средства индивидуальной защиты от термических рисков электрической дуги, неионизирующих излучений, поражений электрическим током.

Одежда специальная сигнальная повышенной видимости.

Комплексные средства индивидуальной защиты.

Маркировка средств индивидуальной защиты. Средства индивидуальной защиты дерматологические.

Тема 4.5. Подтверждение соответствия

Формы подтверждения соответствия средств индивидуальной защиты.
Декларирование соответствия средств индивидуальной защиты.

Типовые схемы декларирования соответствия.

Сертификация средств индивидуальной защиты. Типовые схемы сертификации.

Тема 4.6. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов

Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов.

Раздел 5. Обучение правилам ношения и применения отдельных видов СИЗ

Тема 5.1. Спасатели фильтрующие ГОСТ Р 22.9.09-2014.

Самоспасатель универсальный фильтрующий Бриз-3401(ГДЗК).

Перечень АХОВИД и аэрозолей.

Требования к фильтрующему самоспасателю.

Требования к эргономическим показателям фильтрующего самоспасателя.

Требуемые значения динамической активности комбинированного фильтра самоспасателя.

Требования к сырью, материалам и комплектующим.

Комплектность фильтрующего самоспасателя.

Требования безопасности.

Маркировка. Маркировка самоспасателя. Маркировка средства переноски.

Обучение по применению самоспасателей.

Тема 5.2. Противогазы

Гражданские противогазы.

Военные противогазы.

Промышленные противогазы.

Фильтры. Основные показатели и характеристики.

Сопротивление противогаза постоянному воздушному потоку на вдохе.

Маркировка противогазов.

Маркировка на упаковке фильтрующих противогазов.

Изолирующие противогазы.

Принцип действия противогаза.

Способ определения подходящего размера лицевой части противогаза.

Правила применения противогаза.

Правила хранения противогазов на складе.

Порядок надевания противогаза в лежачем положении.

Надевание противогаза на пострадавшего. Действия при повреждении противогаза.

Тема 5.3. Респираторы

Простейший респиратор.

Респиратор со сменными фильтрами.

Классификация по типу исполнения.

Классификация по сфере применения.

Использования респиратора.

Устройство респиратора.

Определение размера респиратора. Правила пользования респиратором.

Тема 5.4. Страховочные средства

Предохранительный пояс.

Классификация и обозначение типа поясов.

Размеры предохранительных поясов.

Требования эргономики.

Требования к конструкции.
Климатические условия.
Требования к надежности и прочности.
Требования к изделиям и материалам.
Комплектность. Маркировка.
Страховочная привязь.
Общие требования.
Использование страховочной привязи.
Проверка страховочной привязи.
Хранение страховочных привязей.
Организация тренировки по применению страховочных привязей и поясов.

Тема 5.5. Средства защиты головы, лица.

Каскетка-бейсболка.
Каска защитная.
Щиток защитный лицевой.
Организация тренировки по применению касок.

Тема 5.6. Средства защиты зрения Очки защитные открытые. Очки защитные закрытые.

Тема 5.7. Спецодежда

Требования, которым должна соответствовать спецодежда.
Огнестойкость.
Механизм защиты арамидных материалов на молекулярном уровне.
Нефтемаслостойкость спецодежды.
Спецодежда для защиты от нефти и масел.
Антистатическая спецодежда. Снижение рисков потенциальных угроз разряд.
Что такое статическое электричество, какова его природа происхождения.
Спецодежда как средство предотвращения появления статического электричества.
Виды антистатических нитей.
Защита от электрической дуги.
Термозащитная одежда.
Пылезащитная одежда по каталогам.
Спецодежда для защиты от органических растворителей.
Нефтемаслозащитная спецодежда. Кислотозащитная спецодежда.

Тема 5.8. Спецобувь

Примеры специальной обуви. От чего должна защищать спецобувь.
Легкая обувь.
Защитная кожаная спецобувь.
Валяная спецобувь.
Резиновая спецобувь.
История спецобуви.
Требования к спецобуви.
Материалы для изготовления спецобуви.