

Название программы	Использование (применение) средств индивидуальной защиты
Аннотация	Программа «Использование (применение) средств индивидуальной защиты» разработана в целях реализации требований Трудового Кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 24 июля 1988 г. № 125 «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» и «Постановления правительства Российской Федерации от 24 декабря 2021 года № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверке знания требований охраны труда».
Актуальность	В рамках требований нормативных актов, программа 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).
Целевая аудитория Цели и задачи	Работники, применяющие средства индивидуальной защиты, применение которых требует практических навыков. <ul style="list-style-type: none"> • Приобретение знаний об основных приемах использования (применения) средств индивидуальной защиты, а также навыков практического применения средств индивидуальной защиты.
Результаты	Участники научатся: <ul style="list-style-type: none"> • использовать эти знания на практике и обучать своих сотрудников.
Особенности	Обучение проходит в форме лекций и практических занятий, включающих анализ конкретных ситуаций и самостоятельной работы, направленной на освоение знаний и отработку умений
Форма обучения	очная, очно-заочная, дистанционная (вебинар).
Длительность	16 академических часов
Программа	<p>1. Опасные и вредные производственные факторы 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. Представление о рисках падения. Осмотр рабочего места. Термины и определения при классификации опасных и вредных производственных факторов. 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</p>

производственные факторы. Вредные производственные факторы. Опасные производственные факторы. Опасные и вредные производственные факторы. 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.

2. Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты

Общие положения правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда. Организация и проведение обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты. Обучению по использованию (применению) средств индивидуальной защиты. 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).

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

Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты. Планируемые изменения в Трудовом кодексе. Единые типовые нормы выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств. Порядок выдачи и применения СИЗ. Сроки пользования СИЗ. Выдача работникам и сдача ими СИЗ. Личная карточка учета выдачи СИЗ. Дежурные СИЗ. Проверка и хранение средств индивидуальной защиты. Проверка СИЗ при приемке. Плановые проверки СИЗ. Проверки СИЗ перед использованием. Хранение средств индивидуальной защиты. Обеспечение работников смывающими и

(или) обезвреживающими средствами. Стандарт безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами». Нормы выдачи смывающих и (или) обезвреживающих средств. Личная карточка учета выдачи смывающих и (или) обезвреживающих средств. Государственный надзор и контроль за соблюдением работодателем Стандарта. 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.

4. Безопасность средств индивидуальной защиты

Типы и средства индивидуальной защиты ТР ТС 019/2011. Безопасность средств индивидуальной защиты. Типы средств индивидуальной защиты. Классификация и идентификация средств индивидуальной защиты Фильтрующие средства индивидуальной защиты (фильтрующие СИЗ). Изолирующее средство индивидуальной Классификация средств индивидуальной защиты (комплектующих изделий средств индивидуальной защиты) по назначению в зависимости от защитных свойств. Идентификация средств индивидуальной защиты. Основные термины и определения. Термины и определения, использующиеся в области безопасности средств индивидуальной защиты используются следующие. 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. Подтверждение соответствия. Формы подтверждения соответствия средств индивидуальной защиты. Декларирование соответствия средств индивидуальной защиты. Типовые схемы декларирования соответствия. Сертификация средств индивидуальной защиты. Типовые схемы сертификации. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств членов. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке государств-членов.

5. Обучение правилам ношения и применения отдельных видов СИЗ

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. 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. Респираторы Простейший респиратор. Респиратор со сменными фильтрами. Классификация по типу исполнения. Классификация по сфере применения. Использование респиратора. Устройство респиратора. Определение размера респиратора. Правила пользования респиратором. 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. Средства защиты головы, лица Каскетка-бейсболка. Каска защитная. Щиток защитный лицевой. Организация тренировки по применению касок. Средства защиты зрения Очки защитные

открытые. Очки защитные закрытые. 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. 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.

Разработчик

АНО «Корпоративная Академия Роскосмоса»