

Российская Федерация

Краснодарский Край

Частное образовательное учреждение Дополнительного профессионального образования «Учебный центр «Армавиргазтруд»

Утверждаю:
Директор ЧОУДПО
«Учебный центр «Армавиргазтруд»



Т.А. Жукова

« 24 » февраля 2022 г

ПРОГРАММА обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты



АРМАВИР 2022

Обучение требованиям охраны труда в ЧОУ ДПО «Учебный центр «Армавиргазтруд» проводится в соответствии с программами обучения, содержащими информацию о темах обучения, практических занятиях, формах обучения, формах проведения проверки знания требований охраны труда, а также о количестве часов, отведенных на изучение каждой темы, выполнение практических занятий и на проверку знания требований охраны труда.

1. Программа обучения разработана в соответствии с требованиями Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 01 июля 2013 года № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»

Настоящая программа предназначена для обучения работников предприятий и организаций всех форм собственности по использованию (применению) средств индивидуальной защиты в порядке, установленном постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 №2464.

В программе теоретического обучения рассматриваются основы охраны труда в Российской Федерации:

Организационные основы обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты.

Основы охраны труда в Российской Федерации.

Риск-ориентированный подход при определении достаточности объема выдаваемых СИЗ

Обучение методам ношения специальной одежды и специальной обуви.

Организация тренировок по использованию СИЗ на рабочем месте

В программе практики отрабатываются практические приемы, позволяющие разработку и правильному оформлению локальных нормативных актов, разработку планов, корректирующих и предупреждающих действий, составление локальных нормативных актов и т.д.

Обучение методам использования (применения) средств индивидуальной защиты.

1.1. Категория работников проходящих данную программу:

Обучению по использованию (применению) средств индивидуальной защиты подлежат работники, применяющие средства индивидуальной защиты, применение которых требует практических навыков.

Председатель (заместители председателя) и члены комиссий по проверке знания требований охраны труда по вопросам использования (применения) средств индивидуальной защиты,

лица, проводящие обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты,

специалисты по охране труда, а также члены комитетов (комиссий) по охране труда

ЦЕЛИ ОБУЧЕНИЯ

Цель обучения: подготовка работников, применяющих средства индивидуальной защиты, ношение и применение которых требует практических навыков.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ



Слушатель, освоивший программу, должен владеть следующими компетенциями:

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 и нормы выдачи работникам средств индивидуальной защиты, смывающих и обезвреживающих средств;
- порядок выдачи и применения СИЗ;
- типы и средства индивидуальной защиты в соответствии с трудовыми обязанностями;
- требования безопасности СИЗ;
- правила ношения и применения отдельных видов СИЗ.

уметь:

- использовать (применять) по назначению средства индивидуальной защиты, положенные по нормам работнику в соответствии с трудовыми обязанностями;
- применять отдельные виды СИЗ.

владеть навыками:

- безопасного использования (применения) средств индивидуальной защиты в соответствии с выполняемыми трудовыми функциями;
- подготовки, ухода, проверки СИЗ, изъятия из обращения СИЗ при обнаружении неисправности;
- обращения с СИЗ до и после использования

2.Содержание программы

2.1.Учебный план программы.

№раздела	№подраздела	Наименование тем	Кол-во часов теория	Кол-во часов практика
1		Организационные основы обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты.		
	1.1	Основы охраны труда в Российской Федерации.	2	
	1.2	риск-ориентированный подход при определении достаточности объёма выдаваемых СИЗ.		
2		Практические занятия по формированию умений и навыков использования (применения) средств индивидуальной защиты		
	2.1.	Обучение методам ношения специальной одежды и специальной обуви.		1
	2.2.	Обучение методам использования (применения) средств индивидуальной защиты.		1
	2.3	Организация тренировок по использованию СИЗ на рабочем месте.		2
		Проверка знаний – ЭКЗАМЕН	2	
		ИТОГО:	10	

2.2. Содержание учебных дисциплин (модулей).

Организационные основы обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты

- Нормативные правовые акты в области обеспечения работников средствами индивидуальной защиты
- Ответственность за необеспечение работников СИЗ
- обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда



-Основные термины. Вредный фактор рабочей среды. Опасный фактор рабочей среды. Предельно-допустимая концентрация, уровень. Здоровье. Острое профессиональное заболевание (отравление). Под хроническим профессиональным заболеванием (отравлением). Меры по предупреждению влияния вредных факторов на здоровье человека в зависимости от их эффективности. Влияние вредных факторов на здоровье работника

Опасные и вредные производственные факторы, их воздействие на работника. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов

- Классификация вредных и (или) опасных производственных факторов. Специальная оценка условий труда. , Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов
- санитарно-эпидемиологическом благополучии
- санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда
- Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений.
- Шум на рабочих местах.
- Производственная вибрация.
- Гигиенические требования к ручным инструментам и организации работ.
- Гигиенические требования к ПЭВМ.
- Гигиенические требования к условиям труда женщин.
- Правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.

Опасные и вредные производственные факторы, их воздействие на работника. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов

Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей.

Применение результатов оценки профессиональных рисков при определении объема выдаваемых работнику СИЗ.

Профессиональный риск как мера уровня обеспечения безопасности. Идентифицированные опасности и их уровень профессионального риска. Применение СИЗ для снижения уровня профессионального риска. Основные принципы управления рисками: принцип профилактики неблагоприятных событий и принцип минимизации последствий неблагоприятных событий. Мероприятия, по устранению, минимизации и управлению профессиональными рисками.

. Типы и классификация СИЗ. Номенклатура СИЗ от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов

Категории и классы средств индивидуальной защиты.

Основные виды средств защиты работающих.

Все СИЗ делятся на 9 групп:

- 1 - От механического воздействия – предназначены для защиты от общих производственных загрязнений, воды, растворов нетоксичных веществ, от нетоксичной пыли, скольжения по поверхностям.
- 2 - От химических факторов – защищают от токсичных веществ, растворов кислот, щелочей, органических красителей, в том числе лаков, красок на их основе, от нефти и нефтепродуктов, масел, жиров.
- 3 - От биологических факторов – препятствуют воздействию биологических факторов, в том числе микроорганизмов, насекомых и паукообразных.
- 4 - От радиационных факторов – необходимы для устранения вредного воздействия радиоактивных загрязнений, ионизирующих излучений.
- 5 - От повышенных (пониженных) температур, искр и брызг расплавленного металла.
- 6 - От термических рисков электрической дуги, неионизирующих излучений, поражений электрическим током, воздействия статического электричества.
- 7 - Одежда специальная, сигнальная, повышенной видимости.
- 8 - Комплексные средства индивидуальной защиты используются в случаях, когда работник при выполнении своих трудовых обязанностей может испытать одновременное воздействие сразу нескольких опасных факторов.
- 9 - Дерматологические

Сертификация и декларация СИЗ. Обязательства производителей СИЗ. Технический регламент «О безопасности СИЗ» Таможенного союза ТР/ТС 019. Основные требования к СИЗ.



первый класс – средства индивидуальной защиты простой конструкции, применяемых в условиях с минимальными рисками причинения вреда пользователю, которые подлежат декларированию соответствия;

второй класс – средства индивидуальной защиты сложной конструкции, защищающей от гибели или опасностей, которые могут причинять необратимый вред здоровью пользователя, которые подлежат обязательной сертификации

При выполнении работ в опасных или вредных условиях могут использоваться только сертифицированные средства защиты, которые имеют маркировку с наименованием завода-изготовителя, названия или типа изделия, даты его изготовления или сертификационного испытания, а также печать, подтверждающую сертификацию. Схемы сертификации. Оценка производства. Инспекционный контроль. Идентификация СИЗ, определение класса защиты. Выбор схемы сертификации. Распространение СИЗ без разрешительных документов

Перечень средств индивидуальной защиты, применение которых требует практических навыков для работников. Общие требования безопасности СИЗ по Перечню

- порядок подготовки;
- порядок использования (применения);
- мероприятиям по уходу (и стирке) СИЗ;

- порядок проверки СИЗ (и изъятие) их из обращения при обнаружении неисправности; - порядок действий при завершении работы с СИЗ и тд

Организация обучения по использованию (применению) СИЗ на рабочем месте. Вопросы обучения при проведении инструктажей по охране труда и стажировки.

Практические занятия по формированию умений и навыков использования (применения) средств индивидуальной защиты. (В соответствии с Законом об образовании в РФ Ст15 практические занятия могут проводиться по Сетевой формы обучения)

-Требования к ношению СИЗ. Порядок осмотра до и после выполнения работ.

-Требования к мероприятиям по уходу и стирке СИЗ.

-Действия при повреждении СИЗ. Требования к мероприятиям по уходу и ремонту СИЗ.

-Требования к применению СИЗ. Порядок осмотра до и после выполнения работ.

-Требования к мероприятиям по уходу и стирке СИЗ. Требования к прачечным СИЗ.

-Требования к СИЗ при выполнении работ на высоте.

-Порядок выбраковки.

-Порядок применения дерматологических СИЗ.

-Порядок применения СИЗ для защиты от поражения электрическим током

-Порядок применения СИЗ для защиты от химических факторов и АПФД.

-Действия при повреждении СИЗ.

Основные требования к СИЗ

3.Трудоемкость обучения и режим занятий слушателей.

Нормативный срок освоения программы – 24 часа, включая все виды аудиторной и самостоятельной учебной работы слушателей, оценку качества освоения программы

4.Форма обучения и форма организации образовательной деятельности.

5.Форма обучения: очная

6. Календарный учебный график.

Образовательный процесс по программе может осуществляться в течение всего учебного года.

Занятия проводятся по мере комплектования групп.

График обучения Форма обучения	Ауд. часов в день	Общая продолжительность программы (дней, недель, месяцев)
очная	4	3дня
очная	2	5дней



7. Оценка качества освоения программы

Оценка качества освоения программы осуществляется комиссией по проверке знаний требований охраны труда, утвержденной приказом директора учебного центра. Проверка знаний проводится в виде:

- а) устного экзамена по разработанным билетам и утвержденным директором учебного центра;
- б) компьютерного или на бумажной основе тестирования;
- в) защиты рефератов (Тема реферата определяется слушателем самостоятельно, но при этом она должна соответствовать тематике изучаемых дисциплин.
- г) сдачи выпускных работ.

Слушатель считается аттестованным, если имеет:

- а) положительной оценки при устном экзамене, защите рефератов, выпускных работ;
- б) по итоговому тестированию не менее 70% правильных ответов

Примерный перечень контрольных вопросов для тестовых заданий по курсу обучения

1. В каких статьях ТД РФ содержится информация об обеспечении работников средствами индивидуальной защиты?

- а) 209 и 211
- б) 209 и 212
- в) 212 и 221

2. Что не является средствами индивидуальной защиты работника?

- а) Обезвреживающие средства
- б) Специальная обувь
- в) Сезонная одежда

3. За чей счёт работник обеспечивается средствами индивидуальной защиты?

- а) За свой счёт
- б) За счёт работодателя
- в) За счёт государства

4. На основании чего работников обеспечивают средствами индивидуальной защиты?

- а) На основании специальной оценки условий труда
- б) На основании жалоб работника на условия труда
- в) На основании желания работодателя

5. Что из средств индивидуальной защиты выдается работникам не в единицах на год, а «до износа»?

- а) Защитные очки
- б) Перчатки диэлектрические
- в) Рабочий костюм

6. Какие средства индивидуальной защиты называются «дежурными»?

- а) СИЗ, выдаваемые ежегодно
- б) СИЗ, выдаваемые на срок выполнения определённых работ
- в) Стандартный набор СИЗ

7. Какое из нижеперечисленных СИЗ может быть закреплено за определенным рабочим местом?

- а) Спецобувь
- б) Тулуп
- в) Защитные очки

8. При каких условиях СИЗ могут остаться у работника?

- а) При переводе на другое место работы
- б) При увольнении работника
- в) Во время работы на лесозаготовках



9. Что не является нарушением по обеспечению работников СИЗ со стороны работодателя?

- а) Выдача СИЗ, не имеющих сертификата соответствия
- б) Удержание с работника стоимости СИЗ
- в) Требование возврата СИЗ при переводе работника на другое место работы

10. Что не относится к индивидуальным средствам защиты органов дыхания:

- а) противогаз Учебно-методический центр – 2022 год 27
- б) общевойсковой защитный комплект
- в) нет верного ответа

11. Что содержит индивидуальная аптечка:

- а) средства профилактики
- б) средства первой помощи
- в) все вышеперечисленное

12. Что относится к индивидуальным средствам защиты органов дыхания:

- а) противогаз
- б) аптечка АИ-1, АИ-2
- в) противохимический пакет ИПП-8, 9, 10, 11 13.

13. Для защиты рук следует использовать перчатки и рукавицы из:

- а) кожи или сукна
- б) резины или драпа
- в) кожи или резины

14. Что не является подручным средством защиты органов

- а) носовой платок
- б) противогаз
- в) кусочек ткани

15. Плащи и накидки из прорезиненной ткани защищают кожу от опасных веществ в течение:

- а) 30 минут
- б) 20 минут
- в) 10 минут

16. Что является подручным средством защиты органов:

- а) любая ткань, носовой платок
- б) ватно-марлевая повязка
- в) противопыльная тканевая маска

17. Наверху у защитного комбинезона фильтрующей спецодежды находится:

- а) штрипки
- б) вздержки
- в) капюшон

18. Что запрещается приносить в убежище:

- а) продукты питания
- б) сильно пахнущие вещества
- в) принадлежности туалета

19. Материалом производственной спецодежды может быть:

- а) брезент
- б) шёлк
- в) синтетика

20. Средства индивидуальной защиты не бывают:

- а) изолирующими
- б) фильтрующими
- в) поглощающими

21. Что такое СЗК:

- а) средства защиты кошек
- б) сонм звуковых колебаний
- в) средства защиты кожи



22. Можно ли использовать специальную одежду и специальную обувь, возвращенные работниками по истечении сроков носки, но еще годные для дальнейшего применения?

1 Нет;

2 Да, но только после стирки, чистки, дезинфекции, дегазации, дезактивации, обеспыливания, обезжиривания и ремонта;

3 Не рекомендуется;

4 Да, если подходит размер.

23. Назвать регулируемый воздухообмен, обеспечивающий удаление из помещения загрязненного воздуха и подачу свежего:

1 Проветривание;

2 Вытяжка;

3 Вентиляция;

4 Тяга.

24. Назначение местной вентиляции:

1 Обеспечить надежную подачу свежего воздуха в помещение;

2 Удалить вредности из мест их образования;

3 Регулировать давление в шкафу;

4 Обеспечить температурный давление воздуха на рабочем месте.

25. Средства защиты, используемые при работе с токсическим пылью:

1 Противогазы;

2 Марлевые повязки;

3 Спецодежда;

4 Защитные очки.

26. Защитное заземление или зануление обеспечивает:

1 Защиту оборудования от короткого замыкания;

2 Защиту помещения от удара молнии;

3 Защита от коррозии оборудования;

4 Защиту человека от поражения электрическим ударом.

27. Для чего предназначены средства индивидуальной защиты?

1 Для надежного предохранения от воздействия вредных производственных факторов;

2 Для защиты одежды от загрязнения;

3 Для удобства работы;

4 Для гигиены.

28. Что необходимо проверить перед применением средств защиты от электрического тока?

1. Отсутствие внешних повреждений, загрязнений, срок годности по штампу.

2. Исправность.

3. Отсутствие внешних загрязнений и повреждений.

4. Срок годности по штампу.

5. Ничего не проверяется.

29. Каковы нормы выдачи мыла работникам, занятым на работах, связанных с загрязнениями?

1. 150 г в неделю.

2. 300 г в 15 дней.

3. 1 кг в 6 месяцев.

4. 400 г в месяц.

5. 3 кг в год.



9. Кадровое обеспечение программы.

Образовательный процесс по дисциплинам (модулям) обеспечивается штатными педагогическими кадрами, имеющими базовое образование, соответствующее профилю дисциплины (модулю), и опыт деятельности в соответствующей профессиональной сфере и систематически занимающимися научно-методической деятельностью.

Образовательный процесс по дисциплинам обеспечивается штатными педагогическими кадрами, имеющими базовое образование, соответствующее профилю дисциплины, и опыт деятельности в соответствующей профессиональной сфере и систематически занимающимися методической деятельностью.

Для реализации программы библиотечный фонд имеет печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе.

10. Нормативные правовые акты:

Список используемой литературы

1. Конституция Российской Федерации (действующая редакция);
2. Трудовой Кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (действующая редакция);
3. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (действующая редакция);
4. Гражданский кодекс Российской Федерации (ч.2) от 26.01.1996 №14-ФЗ (действующая редакция);
5. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-ФЗ (действующая редакция);
6. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
7. Федеральный закон от 12.01.1996 N 10-ФЗ «О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности»;
8. Федеральный закон от 24.07.1998 N 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;
9. Федеральный Закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; 10. Федеральный закон от 28.12.2013 N 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»;
11. Федеральный закон от 28.12.2013 № 421-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием закона «О специальной оценке условий труда»;
12. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 N 290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты»;
13. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 N 1122н (ред.от 20.02.2014) «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами»;
14. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 766н «Об утверждении



- работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами»;
15. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 767н «Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств»;
16. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».
17. Постановление правительства РФ от 01.12.2005 № 713 «Об утверждении Правил отнесения видов экономической деятельности к классу профессионального риска»;
18. Постановления Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О Учебно-методический центр – 2022 год 29 порядке обучения по охране труда и проверке знаний требований охраны труда»;
19. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24.01. 2014 № 33н «Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению»;
20. ГОСТ 12.0.003-2015. «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация»;
21. ГОСТ 12.0.004-2015. «Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда».
22. ГОСТ 12.0.230-2007. «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования»;
23. ГОСТ Р 12.0.007-2009. «Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию»;
24. ГОСТ 12.0.002-2014 «Система стандартов безопасности труда. Термины и определения»;
25. ГОСТ 12.3.002-2014 «Система стандартов безопасности труда. Процессы производственные. Общие требования безопасности»;
26. СП 2.2.3670-20. «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда»;
27. «ГОСТ 13385-78. Государственный стандарт Союза ССР. Обувь специальная диэлектрическая из полимерных материалов. Технические условия» (утв. и введен в действие Постановлением Госстандарта СССР от 30.03.1978 N 889) (ред. от 01.06.1988).
28. «ГОСТ 12.4.281-2021 (ISO 20471:2013 + Amd 1:2016). Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная повышенной видимости. Технические требования и методы испытаний» (введен в действие Приказом Росстандарта от 27.10.2021 N 1344-ст);
29. «ГОСТ 12.4.281-2021 (ISO 20471:2013 + Amd 1:2016). Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная повышенной видимости. Технические требования и методы испытаний» (введен в действие Приказом Росстандарта от 27.10.2021 N 1344-ст);
30. «ГОСТ 12.4.253-2013 (EN 166:2001). Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты глаз и лица. Общие технические требования» (введен в действие Приказом Росстандарта от 30.12.2013 N 2428-ст) (ред. от 26.10.2021).
31. «ГОСТ 12.4.254-2013. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты глаз и лица при сварке и аналогичных процессах. Общие технические условия» (введен в действие Приказом Росстандарта от 30.12.2013 N 2425-ст); Учебно-методический центр – 2022 год 30
32. «ГОСТ 12.4.307-2016. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Перчатки диэлектрические из полимерных материалов. Общие технические требования и методы испытаний» (введен в действие Приказом Росстандарта от 26.12.2016 N 2076-ст);



33. «ГОСТ 12.4.294-2015 (EN 149:2001+A1:2009). Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие для защиты от аэрозолей. Общие технические условия» (введен в действие Приказом Росстандарта от 18.06.2015 N 744-ст);
34. «ГОСТ 12.4.236-2012 (EN 138:1994). Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Дыхательные аппараты со шлангом подачи чистого воздуха, используемые с масками и полумасками. Общие технические требования. Методы испытаний. Маркировка» (введен в действие Приказом Росстандарта от 28.11.2012 N 1813-ст);
35. «ГОСТ 12.4.107-2012. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Строительство. Канаты страховочные. Технические условия» (введен в действие Приказом Росстандарта от 20.11.2012 N 943-ст);
36. «ГОСТ Р ЕН 361-2008. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Страховочные привязи. Общие технические требования. Методы испытаний» (утв. и введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 18.12.2008 N 485-ст);
37. «ГОСТ 12.4.254-2013. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты глаз и лица при сварке и аналогичных процессах. Общие технические условия» (введен в действие Приказом Росстандарта от 30.12.2013 N 2425-ст);
38. Межгосударственный стандарт ГОСТ 12.4.023-84 «Система стандартов безопасности труда. Щитки защитные лицевые. Общие технические требования и методы контроля» (утв. постановлением Госстандарта СССР от 23 ноября 1984 г. N 3970).
39. Интернет-ресурсы в соответствии с договорами.

Наглядные пособия и технические средства

- | | |
|-----------------------|-------------|
| 1.Плакаты | 2.Стенды |
| 3.Видеофильмы, слайды | 4.Макеты |
| 5.Тренажеры | 6.телевизор |
| 7.видемагнитофон | 8 экран |
| 9.компьютеры | 10 ноутбуки |
- Средства индивидуальной защиты



Идентификатор документа 2f9852f9-9052-4504-b385-533329785ea2



Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

	Организация, сотрудник	Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
Подписи отправителя:	 ЧОУ ДПО "УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР "АРМАВИРГАЗТРУД" ЖУКОВА ТАТЬЯНА АЛЕКСАНДРОВНА, ДИРЕКТОР	 Не требуется для подписания	01617DBD00B8AF59834876CD4C442A0DE9 с 01.03.2023 14:19 по 01.06.2024 14:19 GMT+03:00	29.03.2024 16:39 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа