



**УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА
дополнительного профессионального образования**

Наименование КЦН: «Использование (применение) средств индивидуальной защиты»

Направление: Охрана труда

Новокуйбышевск, 2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1	ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ.....	4
2	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.....	5
3	УЧЕБНЫЙ ПЛАН	7
4	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	7
4.1	ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН	7
4.2	СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ	7
5	ПРАКТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	9
5.1	ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН	9
5.2	СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ	9
6	ЭКЗАМЕН.....	10
7	ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ	11
8	СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ И НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ.....	12
	ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ К ТЕОРЕТИЧЕСКОМУ ЭКЗАМЕНУ	17

1 ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

В настоящем документе применены следующие обозначения и сокращения:

ГОСТ – государственный стандарт;

МУ – методические указания;

ОЗП – ограниченное замкнутое пространство;

ПДК – предельно-допустимая концентрация;

ПОТ – правила по охране труда;

Роспотребнадзор – Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека;

Росстандарт – Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии;

Ростехнадзор – Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору;

СанПиН – санитарные правила и нормы»

СИЗ – средства индивидуальной защиты;

СОТ – служба охраны труда;

СОУТ – специальная оценка условий труда;

СУОТ – система управления охраной труда;

ФЗ – Федеральный Закон.

2 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа разработана в соответствии с требованиями Трудового кодекса Российской Федерации от 30.12.2001 г. № 197-ФЗ, Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

Цель обучения: приобретение необходимых знаний по правильному и безопасному использованию (применению) средств индивидуальной защиты (СИЗ).

Планируемые результаты освоения программы: приобретение (закрепление) теоретических знаний и практических навыков по правильному использованию (применению) СИЗ, направленных на предотвращение случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

В результате прохождения обучения по программе обучающиеся **должны знать:**

- права, обязанности, ответственность работников и работодателей относительно обеспечения и применения средств индивидуальной защиты;
- основные вредные и опасные производственные факторы, их влияние на здоровье работников;
- средства индивидуальной защиты, их классификация, требования к их безопасности;
- защитные свойства, функциональное назначение, конструктивные особенности и порядок применения СИЗ в зависимости от характера и видов выполняемых работ;
- правила использования (применения) средств индивидуальной защиты.

В результате освоения программы обучающийся **должен уметь:**

- осуществлять профилактику воздействия опасных и вредных производственных факторов при выполнении трудовых обязанностей с использованием (применением) СИЗ;
- осуществлять оценку пригодности и возможности использования (применения) СИЗ, необходимых для безопасного выполнения работ.

Особенности организации учебного процесса: учебная программа включает в себя теоретическое, практическое обучение и проверку знания требований охраны труда.

Форма обучения – с отрывом от производства: очная или дистанционная с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты проводится не реже одного раза в 3 года.

После окончания обучения и проведения теоретического экзамена/тестирования оформляется протокол и обучающимся выдается удостоверение установленного образовательной организацией образца.

Формы контроля обучения:

- промежуточный контроль в виде устного опроса, тестирования, в том числе с использованием персонального компьютера;
- итоговая проверка знаний в виде экзамена или тестирования.

Категория обучаемых:

- председатель (заместители председателя) и члены комиссий по проверке знания требований охраны труда;
- члены комитетов (комиссий) по охране труда;

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

– специалисты по охране труда.

Средства обучения:

– учебно-методическая документация;

– правовая, нормативная и нормативно-техническая документация;

– учебные фильмы по охране труда;

– персональный компьютер;

– мультимедийный проектор с экраном (телевизор);

– компьютеризированный обучающе-контролирующий комплекс;

– плакаты, стенды;

– наглядные пособия (образцы СИЗ).

3 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Этапы обучения	Количество часов
1	2	3
1	Теоретическое обучение	3
2	Практическое обучение	4
3	Экзамен	1
	ИТОГО	8

4 ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ

4.1 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование тем	Количество часов
1	2	3
1	Права, обязанности, ответственность работников и работодателей относительно средств индивидуальной защиты	0,5
2	Основные вредные и опасные производственные факторы, их влияние на здоровье работников	0,5
3	Средства индивидуальной защиты, их классификация, требования к их безопасности	0,5
4	Методы использования и применения средств индивидуальной защиты	1,5
	Итого	3

4.2 СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ

Тема 1 Права, обязанности, ответственность работников и работодателей относительно средств индивидуальной защиты

Права, обязанности и ответственность работодателя и работников по обеспечению и применению СИЗ.

Организация контроля за состоянием условий труда на рабочих местах, а также за правильностью применения работниками средств индивидуальной и коллективной защиты.

Государственные нормативные требования охраны труда к средствам индивидуальной защиты, декларация о соответствии и (или) сертификат соответствия. Категории работников, обеспечиваемых средствами индивидуальной защиты.

Тема 2 Основные вредные и опасные производственные факторы, их влияние на здоровье работников

Вредные и опасные факторы воздействия рабочей среды, их воздействие на человека, возможные последствия.

Классификация вредных и опасных производственных факторов.

Тема 3 Средства индивидуальной защиты: их классификация, порядок выдачи, требования к безопасности

Классификация средств индивидуальной защиты (СИЗ) по назначению в зависимости от защитных свойств. Классификация средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД).

Порядок выдачи СИЗ. Назначение, принцип действия и устройство применяемых СИЗ.

Основные требования к средствам индивидуальной защиты и показателям их безопасности. Требования к сертификации СИЗ. Оценка эффективности СИЗ.

Тема 4 Методы использования и применения средств индивидуальной защиты

Защитные свойства специальной одежды и специальной обуви. Конструктивные особенности и основные характеристики различных видов специальной одежды и специальной обуви. Требования к выбору и применению специальной одежды и специальной обуви в зависимости от характера и видов выполняемых работ.

Методы применения СИЗ: специальной одежды, специальной обуви, средств индивидуальной защиты органов зрения, органов слуха, головы, рук и др.

Электрозащитные средства: их виды, особенности применения и требования к контролю за состоянием.

Средства индивидуальной защиты дерматологические: их виды, порядок обеспечения и применения.

Системы спасения и эвакуации при выполнении работ на высоте, в ограниченных и замкнутых пространствах.

Страховочные (спасательные) привязи и страховочные (сигнальные) канаты. Требования к оценке пригодности и критерии их выбраковки.

Области применения и методы применения фильтрующих и изолирующих СИЗОД. Правила использования фильтрующего и шлангового противогазов, дыхательных аппаратов на сжатом воздухе.

Методы осмотра СИЗ, проверки работоспособности и исправности. Типичные ошибки в применении СИЗ.

Требования к уходу, хранению СИЗ, СИЗОД.

5 ПРАКТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ

5.1 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п./п.	Темы	Количество часов
1	2	3
1	Методы использования и применения средств индивидуальной защиты	4
	ИТОГО	4

5.2 СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ

Тема 1 Методы использования и применения средств индивидуальной защиты

Освоение приемов использования (применения) СИЗ: специальной одежды и специальной обуви их правильному ношению. Демонстрация преподавателем способов правильного ношения специальной одежды и специальной обуви, с дальнейшим определением правильности ношения СИЗ обучающимися путем осмотра, при этом изучаются способы осмотра спецодежды и спецобуви до и после применения.

Освоение приемов правильного применения СИЗ: средств индивидуальной защиты органов зрения, органов слуха, головы, рук и др.

Освоение приемов оценки пригодности к применению страховочных (спасательных) привязей, страховочных (спасательных, удерживающих) стропов (канатов), используемых при работах на высоте или в ограниченных и замкнутых пространствах.

Освоение приемов использования (применения) средств индивидуальной защиты органов дыхания: оценка возможности применения, порядок оценки пригодности к применению респираторов, фильтрующих и шланговых противогазов, дыхательных аппаратов на сжатом воздухе.

Порядок надевания на работника амуниции шлангового противогаза, дыхательного аппарата на сжатом воздухе. Правила размещения оборудования шлангового противогаза на месте производства работ.

6 ЭКЗАМЕН
ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п./п.	Темы	Продолжительность обучения, учебный час
1	2	3
1	Теоретический экзамен/тестирование	1
	ИТОГО	1

Проводится в виде устного теоретического экзамена по билетам, составленным из экзаменационных вопросов в соответствии с Приложением 1 или в виде тестирования с применением обучающе-контролирующего комплекса.

Качество ответов на вопросы теоретического экзамена оценивается экзаменационной комиссией образовательной организации.

По результатам теоретического экзамена/тестирования оформляется протокол.

Лицам, получившим положительные оценки, выдается удостоверение установленного образовательной организацией образца, подтверждающее обучение по настоящей программе.

7 ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ

№ п/п	Наименование	Единица измерений	Количество	Примечания
1	2	3	4	5
1	Учебная аудитория/дистанционная образовательная среда	шт.	1	
2	Интерактивная панель	шт.	1	
3	Учебная доска	шт.	1	
4	Персональный компьютер	шт.	1 и более	В зависимости от технического оснащения
5	Программное обеспечение для обучающе-контролирующего комплекса	шт.	1	
8	Специальная одежда, специальная обувь	комплект	1	
9	Средства защиты рук, лица, глаз, головы	шт.	1 и более	По 1 и более каждого образца
10	Страховочная (спасательная) привязь	шт.	3	
11	Страховочный (сигнальный) строп	шт.	3	
12	Респираторы	шт.	1 и более	По 1 и более каждого образца
13	Противогаз фильтрующий	комплект	1	Фильтр простой или комбинированный марки А2 или А3
14	Противогаз шланговый	шт.	3	
15	Дыхательный аппарат на сжатом воздухе	шт.	3	

8 СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ И НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ¹

- 1 Трудовой кодекс РФ от 30.12.2001 г. № 197-ФЗ (с изменениями и дополнениями).
- 2 Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями и дополнениями).
- 3 Решение Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 г. № 878 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» (с изменениями и дополнениями).
- 4 Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 16.11.2020 г. № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».
- 5 Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 15.12.2020 г. № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» (с изменениями).
- 6 Приказ Минтруда труда и социальной защиты России от 15.12.2020 N 902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах».
- 7 Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 09.12.2020 г. № 871н «Об утверждении Правил по охране труда на автомобильном транспорте».
- 8 Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 18.11.2020 г. № 814н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта».
- 9 Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 27.11.2020 г. № 833н «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования».
- 10 Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 16.12.2020 г. № 915н «Об утверждении Правил по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов».
- 11 Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 г. № 766н «Об утверждении правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».
- 12 Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 г. № 767н «Об утверждении единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств».
- 13 Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 01.06.2009 г. № 290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты» (с изменениями и дополнениями).
- 14 Приказ Минздравсоцразвития России от 09.12.2009 N 970н (ред. от 20.02.2014) «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам нефтяной промышленности,

¹) При пользовании настоящим нормативным документом целесообразно проверить действие ссылочных нормативных документов. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим нормативным документом следует руководствоваться замененным (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением».

15 ГОСТ 12.0.004-2015 Система стандартов безопасности труда. Организация обучения работающих безопасности труда. Общие положения.

16 ГОСТ 12.4.026-2015 Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний (с изменениями и дополнениями).

17 ГОСТ 12.0.003-2015 Система стандартов по безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация.

18 ГОСТ 12.4.011-89 Система стандартов безопасности труда. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация.

19 ГОСТ 12.4.034-2017 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Классификация и маркировка.

20 ГОСТ 12.4.041-2001 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующие. Общие технические требования.

21 ГОСТ 12.4.103-2020 Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная защитная, средства индивидуальной защиты ног и рук. Классификация.

22 ГОСТ 12.4.121-2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Противогазы фильтрующие. Общие технические условия.

23 ГОСТ 12.4.122-2020 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные большого габарита. Общие технические условия.

24 ГОСТ 12.4.166-2018 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Шлем-маска. Общие технические условия.

25 ГОСТ 12.4.172-2019 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от электрических полей промышленной частоты. Комплекты индивидуальные экранирующие. Общие технические требования. Методы испытаний.

26 ГОСТ 12.4.217-2001 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ и ионизирующих излучений. Требования и методы испытаний.

27 ГОСТ 12.4.235-2019 (EN 14387:2004+A1:2008) Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие технические требования. Методы испытаний. Маркировка.

28 ГОСТ 12.4.236-2012 (EN 138:1994) 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.

29 ГОСТ 12.4.238-2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Аппараты изолирующие автономные со сжатым воздухом. Технические требования. Методы испытаний. Маркировка. Правила отбора образцов.

30 ГОСТ 12.4.248-2013 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания дополнительные для работ с радиоактивными и химически токсичными веществами. Общие требования и методы испытаний.

31 ГОСТ 12.4.252-2013 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки. Общие технические требования. Методы испытаний.

32 ГОСТ 12.4.255-2020 (EN 812:2012) Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты головы. Каскетки защитные. Общие технические требования. Методы испытаний.

33 ГОСТ 12.4.261.2-2014 (ISO 11933-2:1987) Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки камерные. Общие технические требования.

34 ГОСТ 12.4.280-2014 Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Общие технические требования (с изменениями и дополнениями).

35 ГОСТ 12.4.283-2019 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от электрических полей промышленной частоты и поражения электрическим током. Комплекты индивидуальные шунтирующие экранирующие. Общие технические требования. Методы испытаний.

36 ГОСТ 12.4.284.1-2021 (EN 943-1:2015+A1:2019) 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).

37 ГОСТ 12.4.285-2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Самоспасатели фильтрующие. Общие технические требования. Методы испытаний.

38 ГОСТ 12.4.288-2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания автономные изолирующие. Метод определения содержания диоксида углерода и кислорода во вдыхаемой газовой дыхательной смеси.

39 ГОСТ 12.4.290-2015 Система стандартов безопасности труда. Автономные изолирующие средства индивидуальной защиты органов дыхания. Метод определения величины сопротивления дыханию.

40 ГОСТ 12.4.291-2015 Система стандартов безопасности труда. Автономные изолирующие средства индивидуальной защиты органов дыхания. Метод определения температуры вдыхаемой газовой дыхательной смеси.

41 ГОСТ 12.4.292-2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Изолирующие самоспасатели с химически связанным или сжатым кислородом. Технические требования. Методы испытаний. Маркировка. Правила отбора образцов.

42 ГОСТ 12.4.294-2015 (EN 149:2001+A1:2009) Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие для защиты от аэрозолей. Общие технические условия.

43 ГОСТ 12.4.296-2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Респираторы фильтрующие. Общие технические условия.

44 ГОСТ 12.4.297-2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Изолирующие-фильтрующие автономные средства защиты органов дыхания. Технические требования. Методы испытаний. Маркировка. Правила отбора образцов.

45 ГОСТ 12.4.298-2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Эксплуатационные требования.

46 ГОСТ 12.4.299-2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Рекомендации по выбору, применению и техническому обслуживанию.

47 ГОСТ Р 12.4.301-2018 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия.

48 ГОСТ 12.4.303-2016 Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от пониженных температур. Технические требования.

49 ГОСТ 12.4.309.2-2016 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты глаз. Методы испытаний оптических и неоптических параметров.

50 ГОСТ 12.4.317-2019 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Общие требования к проведению испытаний изделий, предназначенных для эксплуатации в условиях пониженных и/или повышенных температур воздуха.

51 ГОСТ 23255-78 Средства индивидуальной защиты от радиоактивных веществ. Термины и определения.

52 ГОСТ Р 50948-2001 Средства отображения информации индивидуального пользования. Общие эргономические требования и требования безопасности.

53 ГОСТ Р 59123-2020 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты. Общие требования и классификация.

54 ГОСТ EN 354-2019 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Стропы. Общие технические требования. Методы испытаний.

55 ГОСТ Р EN 361-2008 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Страховочные привязи. Общие технические требования. Методы испытаний.

56 ГОСТ EN 388-2019 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки для защиты от механических воздействий. Технические требования. Методы испытаний.

57 ГОСТ EN 397-2020 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты головы. Каски защитные. Общие технические требования. Методы испытаний.

58 ГОСТ EN 407-2012 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки для защиты от повышенных температур и огня. Технические требования. Методы испытаний.

59 ГОСТ EN 511-2012 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки защитные от холода. Общие технические требования. Методы испытаний.

60 ГОСТ EN 795-2019 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Устройства анкерные. Общие технические требования. Методы испытаний.

61 ГОСТ EN 960-2020 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты головы. Макеты головы человека для испытаний защитных касок. Общие технические требования.

62 ГОСТ EN 1496-2020 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Устройства спасательные подъемные. Общие технические требования. Методы испытаний.

63 ГОСТ EN 1497-2014 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Привязи спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний.

64 ГОСТ EN 1498-2014 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Петли спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний.

65 ГОСТ EN 1827-2012 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски из изолирующих материалов без клапанов вдоха со съёмными противогазовыми, противозерозольными или комбинированными фильтрами. Общие технические условия.

66 ГОСТ EN 12841-2014 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Системы канатного доступа. Устройства позиционирования на канатах. Общие технические требования. Методы испытаний.

67 ГОСТ EN 12942-2012 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтрующие СИЗОД с принудительной подачей воздуха, используемые с масками, полумасками и четверть масками. Общие технические требования. Методы испытаний. Маркировка.

68 ГОСТ EN 13274-1-2016 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Методы испытаний. Часть 1. Определение коэффициента подсоса и коэффициента проникания через СИЗОД.

69 ГОСТ EN 13594-2020 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки защитные для мотоциклистов. Технические требования и методы испытаний.

70 ГОСТ EN 16350-2018 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки для защиты от статического электричества. Общие технические требования и методы испытаний.

71 ГОСТ ISO 4007-2016 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты глаз и лица. Словарь.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ К ТЕОРЕТИЧЕСКОМУ ЭКЗАМЕНУ

- 1 Определение понятия «средства индивидуальной защиты».
- 2 Классификация средств индивидуальной защиты.
- 3 Классификация средств индивидуальной защиты органов дыхания.
- 4 Одежда специальная: назначение и виды.
- 5 Средства индивидуальной защиты ног: назначение и виды.
- 6 Средства индивидуальной защиты рук: назначение и виды.
- 7 Средства индивидуальной защиты головы: назначение и виды.
- 8 Средства индивидуальной защиты лица, глаз: назначение и виды.
- 9 Обоснование необходимости использования шлангового противогаза.
- 10 Классификация средств индивидуальной защиты от падения с высоты.
- 11 Определение понятия «репаративные средства защиты».
- 12 Определение понятия «комплексные средства защиты».
- 13 Определение понятия «время защитного действия средств индивидуальной защиты»?
- 14 Определение понятия «индивидуальное спасательное устройство (ИСУ)».
- 15 Определение понятия «срок носки СИЗ».
- 16 Определение понятия «срок годности СИЗ».
- 17 Определение понятия «безопасность средств индивидуальной защиты».
- 18 Требования безопасности, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты.
- 19 Цель сертификации средств индивидуальной защиты.
- 20 Обязанности работодателя по обеспечению работников средств индивидуальной защиты в соответствии с законодательством Российской Федерации.
- 21 Каким образом должны быть обеспечены требования по хранению и ремонту СИЗ?
- 22 Обязанности работника в отношении применения средств индивидуальной защиты в соответствии с законодательством Российской Федерации.
- 23 Ответственность работодателя в соответствии с Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях за необеспечение работников средствами индивидуальной защиты.
- 24 Порядок информирования работников о полагающихся им средствах индивидуальной защиты.
- 25 Понятие «дежурные средства индивидуальной защиты».
- 26 Право работодателя самостоятельно устанавливать нормы бесплатной выдачи работникам средств индивидуальной защиты.
- 27 Нормативные документы, устанавливающие потребность в обеспечении работника определенной профессии теми или иными средствами индивидуальной защиты.
- 28 Требования, установленные для дежурных средств индивидуальной защиты.
- 29 Порядок исчисления срока использования средств индивидуальной защиты.
- 30 Одежда специальная. Использование, применение, особенности, типичные ошибки.
- 31 Средства индивидуальной защиты рук. Применение, особенности, типичные ошибки.
- 32 Средства индивидуальной защиты ног. Применение, особенности, типичные ошибки.
- 33 Средства индивидуальной защиты головы. Особенности применения, типичные ошибки.

- 34 Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Особенности применения, типичные ошибки.
- 35 Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Особенности применения, выбраковки, типичные ошибки.
- 36 Комплексные средства индивидуальной защиты. Особенности применения, типичные ошибки.
- 37 Дерматологические средства индивидуальной защиты. Применение, особенности, типичные ошибки.
- 38 Требования к СИЗОД, применяемым при проведении газоопасных работ.
- 39 Защитные свойства и область применения специальной одежды для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий.
- 40 Защитные свойства и область применения специальной одежды для защиты от нефти и нефтепродуктов.
- 41 Защитные свойства и область применения специальной одежды для защиты от вредных биологических факторов (насекомых и паукообразных).
- 42 Защитные свойства и область применения специальной одежды для защиты от искр, брызг расплавленного металла.
- 43 Защитные свойства и область применения специальной одежды для защиты от кратковременного воздействия открытого пламени.
- 44 Защитные свойства и область применения специальной одежды для защиты от воздействия термических рисков электрической дуги.
- 45 Защитные свойства и область применения специальной одежды для защиты от кратковременного воздействия открытого пламени и повышенных температур, обусловленных климатом.