

**Частное профессиональное образовательное учреждение
«Центр профессионального и дополнительного образования ЛАНЬ»**

**Лабадина
Светлана
Александровна**

Подписано цифровой
подписью: Лабадина
Светлана Александровна
Дата: 2023.02.14 13:52:55
+03'00'

УТВЕРЖДЕНО
приказом ЧПОУ «ЦПО ЛАНЬ»
№ 14.02.2023-4/ОД от 14.02.2023 года
(приложение 1)
Директор Лабадина А. Лабадина



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

«Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты»

Санкт-Петербург
2023

СОДЕРЖАНИЕ

1. Пояснительная записка	3
2. Базовые требования к содержанию Программы	3
Учебный план и календарный учебный график	Приложение 1
Рабочие программы учебных модулей	Приложение 2
Модуль 1. Общие сведения о средствах индивидуальной защиты	6
Модуль 2. Условия выбора, использования и ухода за СИЗ	6
Условия реализации программы	Приложение 3
Оценка качества освоения программы	Приложение 4
1. Цель проверки знания	21
2. Форма проверки знания	21
3. Результаты проверки знания	21
4. Оценочные материалы	21

1. Пояснительная записка

1.1. Программа обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты (далее – Программа) разработана в целях реализации требований 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» и Порядка обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464.

1.2. Целью обучения по Программе является приобретение слушателями необходимых знаний по использованию (применению) средств индивидуальной защиты с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.

1.3. В результате прохождения обучения по Программе слушатели приобретают знания о понятии, принципе защитного действия, классификации средств индивидуальной защиты, особенности и ограничения их в использовании, условия и персональные критерии выбора, связь с опасностью, от которой защищает средства индивидуальной защиты, правила применения и использования, воздействие на работника во время применения, осмотр перед началом применения и в процессе работы, правила (особенности) хранения средств индивидуальной защиты.

1.4. Образовательная организация, проводящая обучение по Программе, имеет лицензию на осуществление образовательной деятельности и аккредитована Минтрудом России на оказание услуг обучения работодателей и работников вопросам охраны труда.

1.5. По окончании обучения проводится проверка знаний, и слушателям выдаются протоколы проверки знаний требований охраны труда по формам, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464.

2. Базовые требования к содержанию Программы

2.1. Настоящая программа отвечает следующим требованиям:

- содержит требования в отношении средств индивидуальной защиты, применение которых требует практических навыков;
- не противоречит нормативным правовым актам, содержащим государственные нормативные требования охраны труда;
- содержит темы, соответствующие видам средств индивидуальной защиты, применяемыми работниками.

2.3. В Программе реализован механизм варьирования между теоретической подготовкой и решением практическим задач.

2.4. Программа содержит практические занятия по формированию умений и навыков использования (применения) средств индивидуальной защиты в объеме не менее 50 процентов общего количества учебных часов с включением вопросов, связанных с осмотром работником средств индивидуальной защиты до и после использования.

2.5. Содержание Программы определено учебным планом (Приложение № 1) и рабочими программами учебных модулей (Приложение № 2).

2.6. Условия реализации программы и оценка качества освоения программы представлены в приложениях № 3 и 4 соответственно.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
«Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты»

Цель: приобретение слушателями необходимых знаний по использованию (применению) средств индивидуальной защиты с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.

Категория слушателей:

- работники, использующие виды средств индивидуальной защиты, применение которых требует практических навыков;
- члены комиссий по проверке знания требований охраны труда.

Срок обучения: 16 часов.

Формы обучения: очная-заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Требования к слушателям: работники, трудоустроенные по трудовому договору и прошедшие в установленном порядке вводный и первичный инструктаж

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов и модулей	Продолжительность	В том числе, часов		Форма контроля
			Теоретические занятия, часов	Практические занятия, часов	
1.	Общие сведения о средствах индивидуальной защиты	2	2	-	-
1.1.	Основные понятия	0,5	0,5	-	Тестирование
1.2.	Классификация видов средств индивидуальной защиты	0,5	0,5	-	Тестирование
1.3.	Основные причины неиспользования СИЗ работниками	0,5	0,5	-	Тестирование
1.4.	Порядок обеспечения работников СИЗ	0,5	0,5	-	Тестирование
2.	Условия выбора, использования и ухода за СИЗ	13,5	5,5	8	-
2.1.	Средства индивидуальной защиты головы	1,5	0,5	1	Тестирование, демонстрация практических навыков
2.2.	Средства индивидуальной защиты глаз и лица	1	1	-	Тестирование
2.3.	Специальная одежда	2	0,5	1,5	Тестирование, демонстрация

					практических навыков
2.4.	Средства индивидуальной защиты рук	1,5	0,5	1	Тестирование, демонстрация практических навыков
2.5.	Средства индивидуальной защиты ног	2	0,5	1,5	Тестирование, демонстрация практических навыков
2.6.	Средства индивидуальной защиты органов слуха (СИЗОС)	1	1	-	Тестирование
2.7.	Средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД)	2	0,5	1,5	Тестирование, демонстрация практических навыков
2.8.	Средства индивидуальной защиты от поражения электрическим током	0,5	0,5	-	Тестирование
2.9.	Средства индивидуальной защиты от падения с высоты	2	0,5	1,5	Тестирование, демонстрация практических навыков
3.	Проверка знания	0,5	-	-	Итоговое тестирование
Итого		16	7,5	8	-

РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты»

1. Общие сведения о средствах индивидуальной защиты

1.1. Основные понятия

- 1.1.1. Понятия и определения.
- 1.1.2. Общие требования безопасности к средствам индивидуальной защиты
- 1.1.3. Обязанности работников по применению СИЗ
- 1.1.4. Нормы выдачи СИЗ

1.2. Классификация видов средств индивидуальной защиты

- 1.2.1. Классификация СИЗ в соответствии ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»

1.3. Основные причины неиспользования СИЗ работниками

- 1.3.1. Почему работники не используют СИЗ

1.4. Порядок обеспечения работников СИЗ

- 1.4.1. Порядок выдачи СИЗ
- 1.4.2. Порядок хранения СИЗ и ухода за ними
- 1.4.3. Порядок обеспечения работников смывающими и обезвреживающими средствами

2. Условия выбора, использования и ухода за СИЗ

2.1. Средства индивидуальной защиты головы

- 2.1.1. Наименование и основные элементы средства индивидуальной защиты;
- 2.1.2. Принцип защитного действия;
- 2.1.3. Классификация СИЗ данного типа;
- 2.1.4. Особенности и ограничения в использовании;
- 2.1.5. Условия выбора СИЗ;
- 2.1.6. Персональные критерии выбора;
- 2.1.7. Опасность, для защиты от которой предназначено данное средство индивидуальной защиты;
- 2.1.8. Воздействие СИЗ на человека во время применения;
- 2.1.9. Правила применения (использования) СИЗ;
- 2.1.10. Осмотр СИЗ перед его применением;
- 2.1.11. Правила (особенности) хранения СИЗ.

Практическое занятие

- Последовательность осмотра средств индивидуальной защиты
- Порядок применения (использования) средств индивидуальной защиты

2.2. Средства индивидуальной защиты глаз и лица

- 2.2.1. Наименование и основные элементы средства индивидуальной защиты;
- 2.2.2. Принцип защитного действия;
- 2.2.3. Классификация СИЗ данного типа;
- 2.2.4. Особенности и ограничения в использовании;
- 2.2.5. Условия выбора СИЗ;

- 2.2.6. Персональные критерии выбора;
- 2.2.7. Опасность, для защиты от которой предназначено данное средство индивидуальной защиты;
- 2.2.8. Воздействие СИЗ на человека во время применения;
- 2.2.9. Правила применения (использования) СИЗ;
- 2.2.10. Осмотр СИЗ перед его применением;
- 2.2.11. Правила (особенности) хранения СИЗ.

2.3. Специальная одежда

- 2.3.1. Наименование и основные элементы средства индивидуальной защиты;
- 2.3.2. Принцип защитного действия;
- 2.3.3. Классификация СИЗ данного типа;
- 2.3.4. Особенности и ограничения в использовании;
- 2.3.5. Условия выбора СИЗ;
- 2.3.6. Персональные критерии выбора;
- 2.3.7. Опасность, для защиты от которой предназначено данное средство индивидуальной защиты;
- 2.3.8. Воздействие СИЗ на человека во время применения;
- 2.3.9. Правила применения (использования) СИЗ;
- 2.3.10. Осмотр СИЗ перед его применением;
- 2.3.11. Правила (особенности) хранения СИЗ.

Практическое занятие

- Последовательность осмотра средств индивидуальной защиты
- Порядок применения (использования) средств индивидуальной защиты

2.4. Средства индивидуальной защиты рук

- 2.4.1. Наименование и основные элементы средства индивидуальной защиты;
- 2.4.2. Принцип защитного действия;
- 2.4.3. Классификация СИЗ данного типа;
- 2.4.4. Особенности и ограничения в использовании;
- 2.4.5. Условия выбора СИЗ;
- 2.4.6. Персональные критерии выбора;
- 2.4.7. Опасность, для защиты от которой предназначено данное средство индивидуальной защиты;
- 2.4.8. Воздействие СИЗ на человека во время применения;
- 2.4.9. Правила применения (использования) СИЗ;
- 2.4.10. Осмотр СИЗ перед его применением;
- 2.4.11. Правила (особенности) хранения СИЗ.

Практическое занятие

- Последовательность осмотра средств индивидуальной защиты
- Порядок применения (использования) средств индивидуальной защиты

2.5. Средства индивидуальной защиты ног

- 2.5.1. Наименование и основные элементы средства индивидуальной защиты;
- 2.5.2. Принцип защитного действия;
- 2.5.3. Классификация СИЗ данного типа;
- 2.5.4. Особенности и ограничения в использовании;
- 2.5.5. Условия выбора СИЗ;
- 2.5.6. Персональные критерии выбора;
- 2.5.7. Опасность, для защиты от которой предназначено данное средство индивидуальной защиты;

- 2.5.8. Воздействие СИЗ на человека во время применения;
- 2.5.9. Правила применения (использования) СИЗ;
- 2.5.10. Осмотр СИЗ перед его применением;
- 2.5.11. Правила (особенности) хранения СИЗ.

Практическое занятие

- Последовательность осмотра средств индивидуальной защиты
- Порядок применения (использования) средств индивидуальной защиты

2.6. Средства индивидуальной защиты органов слуха (СИЗОС)

- 2.6.1. Наименование и основные элементы средства индивидуальной защиты;
- 2.6.2. Принцип защитного действия;
- 2.6.3. Классификация СИЗ данного типа;
- 2.6.4. Особенности и ограничения в использовании;
- 2.6.5. Условия выбора СИЗ;
- 2.6.6. Персональные критерии выбора;
- 2.6.7. Опасность, для защиты от которой предназначено данное средство индивидуальной защиты;
- 2.6.8. Воздействие СИЗ на человека во время применения;
- 2.6.9. Правила применения (использования) СИЗ;
- 2.6.10. Осмотр СИЗ перед его применением;
- 2.6.11. Правила (особенности) хранения СИЗ.

2.7. Средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД)

- 2.7.1. Наименование и основные элементы средства индивидуальной защиты;
- 2.7.2. Принцип защитного действия;
- 2.7.3. Классификация СИЗ данного типа;
- 2.7.4. Особенности и ограничения в использовании;
- 2.7.5. Условия выбора СИЗ;
- 2.7.6. Персональные критерии выбора;
- 2.7.7. Опасность, для защиты от которой предназначено данное средство индивидуальной защиты;
- 2.7.8. Воздействие СИЗ на человека во время применения;
- 2.7.9. Правила применения (использования) СИЗ;
- 2.7.10. Осмотр СИЗ перед его применением;
- 2.7.11. Правила (особенности) хранения СИЗ.

Практическое занятие

- Последовательность осмотра средств индивидуальной защиты
- Порядок применения (использования) средств индивидуальной защиты

2.8. Средства индивидуальной защиты от поражений электрическим током

- 2.8.1. Наименование и основные элементы средства индивидуальной защиты;
- 2.8.2. Принцип защитного действия;
- 2.8.3. Классификация СИЗ данного типа;
- 2.8.4. Особенности и ограничения в использовании;
- 2.8.5. Условия выбора СИЗ;
- 2.8.6. Персональные критерии выбора;
- 2.8.7. Опасность, для защиты от которой предназначено данное средство индивидуальной защиты;
- 2.8.8. Воздействие СИЗ на человека во время применения;
- 2.8.9. Правила применения (использования) СИЗ;
- 2.8.10. Осмотр СИЗ перед его применением;

2.8.11. Правила (особенности) хранения СИЗ.

2.9. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты

2.9.1. Наименование и основные элементы средства индивидуальной защиты;

2.9.2. Принцип защитного действия;

2.9.3. Классификация СИЗ данного типа;

2.9.4. Особенности и ограничения в использовании;

2.9.5. Условия выбора СИЗ;

2.9.6. Персональные критерии выбора;

2.9.7. Опасность, для защиты от которой предназначено данное средство индивидуальной защиты;

2.9.8. Воздействие СИЗ на человека во время применения;

2.9.9. Правила применения (использования) СИЗ;

2.9.10. Осмотр СИЗ перед его применением;

2.9.11. Правила (особенности) хранения СИЗ.

Практическое занятие

– Последовательность осмотра средств индивидуальной защиты

– Порядок применения (использования) средств индивидуальной защиты

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Нормативные правовые акты, используемые при изучении дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты»

№ п/п	Нормативный правовой акт	Применение
1.	Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ;	Применяется
2.	Постановление Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»	Применяется
3.	Решение Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 № 878 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты»;	Применяется
4.	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 771н «Об утверждении Примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней»;	Применяется
5.	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 января 2022 г. № 36 «Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей»	Применяется
6.	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами»;	Применяется
7.	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 767н «Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств»;	Применяется
8.	Приказ Минтруда России от 09.12.2014 № 997н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»;	Применяется
9.	Постановление Минтруда РФ от 31 декабря 1997 г. № 70 «Об утверждении Норм бесплатной выдачи работникам теплой специальной одежды и теплой специальной обуви по климатическим поясам, единым для всех отраслей экономики (кроме климатических районов, предусмотренных особо в Типовых отраслевых нормах бесплатной выдачи спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты работникам морского транспорта; работникам гражданской авиации; работникам по	Применяется

	гидрометеорологическому режиму окружающей среды; составу учебных и спортивных организаций РОСТО)»	
10.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 20 апреля 2006 г. № 297 «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи сертифицированной специальной сигнальной одежды повышенной видимости работникам всех отраслей экономики»	Применяется
11.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 12 августа 2008 г. № 416н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи сертифицированных специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сельского и водного хозяйств, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
12.	Постановление Минтруда РФ от 25 декабря 1997 г. № 66 «Об утверждении Типовых отраслевых норм бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты»	Применяется
13.	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 декабря 2017 г. № 863н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам элеваторной, мукомольно-крупяной и комбикормовой промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
14.	Постановление Минтруда РФ от 29 декабря 1997 г. № 68 «Об утверждении Типовых отраслевых норм бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты»	Применяется
15.	Приказ Минтруда России от 22 декабря 2015 г. № 1110н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам организаций нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
16.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 9 декабря 2009 г. № 970н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам нефтяной промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
17.	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 2 августа 2013 г. № 341н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств	Применяется

	индивидуальной защиты работникам действующих и строящихся шахт, разрезов и организаций угольной и сланцевой промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	
18.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 24 декабря 2009 г. № 1028н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам предприятий по добыче и переработке урановых руд, по обогащению с ураном и его соединениями, по изготовлению топлива для ядерных реакторов и по производству электрической и тепловой энергии на атомных станциях, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
19.	Постановление Минтруда РФ от 8 декабря 1997 г. № 61 «Об утверждении типовых отраслевых норм бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты»	Применяется
20.	Приказ Минтруда России от 17 ноября 2016 г. № 665н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам целлюлозно-бумажного, гидролизного, лесохимического и деревообрабатывающего производств, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
21.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 11 августа 2011 г. № 906н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам химических производств, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
22.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 22 декабря 2005 г. № 799 «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи сертифицированных специальной одежды, специальной обуви, и других средств индивидуальной защиты работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением, в организациях калийной промышленности»	Применяется
23.	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 1 ноября 2013 г. № 652н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам горной и металлургической промышленности и металлургических производств других отраслей	Применяется

	промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	
24.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 6 июля 2005 г. № 442 «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи сертифицированных специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением, в организациях сталелитейной промышленности»	Применяется
25.	Постановление Минтруда РФ от 12 октября 2001 г. № 73 «Об утверждении типовых отраслевых норм бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты»	Применяется
26.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 14 декабря 2010 г. № 1104н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам машиностроительных и металлообрабатывающих производств, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
27.	Приказ Минтруда России от 3 ноября 2015 г. № 844н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам судостроительных и судоремонтных организаций, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
28.	Приказ Минтруда России от 19 июня 2017 г. № 507н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам авиационной промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
29.	Постановление Минтруда РФ от 16 декабря 1997 г. № 63 «Об утверждении Типовых отраслевых норм бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты»	Применяется
30.	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 27 декабря 2017 г. № 882н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам промышленности строительных материалов, стекольной и фарфоро-фаянсовой промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а	Применяется

	также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	
31.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 31 декабря 2010 г. № 1247н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам организаций пищевой, мясной и молочной промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
32.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 25 апреля 2011 г. № 340н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам организаций электроэнергетической промышленности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
33.	Постановление Минтруда РФ от 7 апреля 2004 г. № 43 «Об утверждении норм бесплатной выдачи сертифицированных специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам филиалов, структурных подразделений, дочерних обществ и организаций открытого акционерного общества «Газпром»	Применяется
34.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 16 июля 2007 г. № 477 «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи сертифицированных специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам, занятым на строительных, строительном-монтажных и ремонтно-строительных работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
35.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 7 декабря 2010 г. № 1077н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам специфических профессий строительства метрополитенов, туннелей и других подземных сооружений специального назначения, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
36.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 22 октября 2008 г. № 582н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи сертифицированных специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам железнодорожного транспорта Российской Федерации, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на	Применяется

	работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	
37.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 22 июня 2009 г. № 357н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
38.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 7 декабря 2010 г. № 1078н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам, занятым на эксплуатации метрополитенов, на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
39.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 18 июня 2010 г. № 454н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам связи, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
40.	Постановление Минтруда РФ от 30 августа 2000 г. № 63 «Об утверждении Типовых отраслевых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам банков»	Применяется
41.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 3 октября 2008 г. № 543н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи сертифицированных специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам жилищно-коммунального хозяйства, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
42.	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 28 декабря 2017 г. № 883н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам, занятым на геологических, топографо-геодезических, изыскательских, землеустроительных работах и в картографическом производстве (занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением)»	Применяется
43.	Приказ ФСО РФ от 18 ноября 2019 г. № 175 «Об утверждении Норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам подразделений органов государственной охраны»	Применяется

44.	Постановление Минтруда РФ от 22 июля 1999 г. № 25 «Об утверждении типовых отраслевых норм бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты»	Применяется
45.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 1 сентября 2010 г. № 777н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
46.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 13 августа 2009 г. № 587н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам следственных органов прокуратуры Российской Федерации, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»	Применяется
47.	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 18 ноября 2004 г. № 201 «Об обеспечении специальной одеждой и обувью работников службы медицины катастроф Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации»	Применяется
48.	Постановление Минтруда РФ от 22 декабря 2003 г. № 85 «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи, сертифицированных специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам, связанным с выполнением работ по уничтожению запасов химического оружия в Российской Федерации»	Применяется
49.	Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 10 ноября 2018 г. № 61н «Об утверждении норм бесплатной выдачи специальной одежды, обуви и средств индивидуальной защиты работникам государственных природных заповедников, находящихся в ведении Министерства науки и высшего образования Российской Федерации»	Применяется
50.	Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 58208-2018/EN 363:2008 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Системы индивидуальной защиты от падения с высоты. Общие технические требования	Применяется
51.	Межгосударственный стандарт ГОСТ Р 12.4.298-2017 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты ног. Защита ступней. Технические требования и методы испытаний	Применяется
52.	Межгосударственный стандарт ГОСТ 12.4.280-2014 Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Общие технические требования	Применяется
53.	Межгосударственный стандарт ГОСТ 12.4.252-2013 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки. Общие технические требования. Методы испытаний	Применяется

54.	ГОСТ Р 12.4.206-99. Государственный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Методы испытаний;	Применяется
55.	ГОСТ Р ЕН ИСО 20347-2013 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты ног. Обувь специальная. Технические требования	Применяется
56.	ГОСТ Р 22.9.09-2014 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Средства индивидуальной защиты органов дыхания в чрезвычайных ситуациях. Самоспасатели фильтрующие. Общие технические требования	Применяется
57.	ГОСТ Р 12.4.301-2018 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Общие технические условия	Применяется
58.	ГОСТ Р 12.4.297-2013 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от повышенных температур теплового излучения, конвективной теплоты, выплесков расплавленного металла, контакта с нагретыми поверхностями, кратковременного воздействия пламени. Технические требования и методы испытаний	Применяется
59.	ГОСТ Р 12.4.288-2013 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от воды. Технические требования	Применяется
60.	ГОСТ Р 12.4.234-2012 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от термических рисков электрической дуги. Общие технические требования и методы испытаний	Применяется
61.	ГОСТ EN 407-2012 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки для защиты от повышенных температур и огня. Технические требования. Методы испытаний	Применяется
62.	ГОСТ EN 397-2020 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты головы. Каски защитные. Общие технические требования. Методы испытаний	Применяется
63.	ГОСТ EN 343-2021 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от дождя. Технические требования и методы испытаний	Применяется
64.	ГОСТ EN 13819-1-2021 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органа слуха. Методы испытаний. Часть 1. Методы физических испытаний	Применяется
65.	ГОСТ 28507-99 Обувь специальная с верхом из кожи для защиты от механических воздействий. Технические условия	Применяется
66.	ГОСТ 13385-78 Обувь специальная диэлектрическая из полимерных материалов. Технические условия	Применяется
67.	ГОСТ 12265-78 Сапоги резиновые формовые, защищающие от нефти, нефтепродуктов и жиров. Технические условия	Применяется

68.	ГОСТ 12.4.312-2017 Система стандартов безопасности труда. Костюмы изолирующие многофункциональные. Общие технические требования	Применяется
69.	ГОСТ 12.4.310-2020 Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты работающих от воздействия нефти и нефтепродуктов. Общие технические условия	Применяется
70.	ГОСТ 12.4.307-2016 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Перчатки диэлектрические из полимерных материалов. Общие технические требования и методы испытаний	Применяется
71.	ГОСТ 12.4.303-2016 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от пониженных температур. Технические требования	Применяется
72.	ГОСТ 12.4.299-2015 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Рекомендации по выбору, применению и техническому обслуживанию	Применяется
73.	ГОСТ 12.4.298-2015 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Эксплуатационные требования	Применяется
74.	ГОСТ 12.4.294-2015 (EN 149:2001+A1:2009) Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие для защиты от аэрозолей. Общие технические условия	Применяется
75.	ГОСТ 12.4.281-2021 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная повышенной видимости. Технические требования	Применяется
76.	ГОСТ 12.4.275-2014 (EN 13819-1:2002) Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты органа слуха. Общие технические требования. Методы испытаний	Применяется
77.	ГОСТ 12.4.272-2014 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания изолирующие дыхательные аппараты с химически связанным или сжатым кислородом. Технические требования. Методы испытаний. Маркировка. Правила отбора образцов	Применяется
78.	ГОСТ 12.4.264-2014 (EN 421:1994) Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки для защиты от ионизирующего излучения и радиоактивных веществ. Общие технические требования и методы испытаний	Применяется
79.	ГОСТ 12.4.261.2-2014 (ISO 11933-2:1997) Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки камерные. Общие технические требования (Переиздание)	Применяется
80.	ГОСТ 12.4.253-2013 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты глаз. Общие технические требования	Применяется

81.	ГОСТ 12.4.252-2013 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки. Общие технические требования. Методы испытаний	Применяется
82.	ГОСТ 12.4.251-2013 Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от растворов кислот. Технические требования	Применяется
83.	ГОСТ 12.4.250-2019 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для защиты от искр и брызг расплавленного металла. Технические требования	Применяется
84.	ГОСТ 12.4.248-2013 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты органов дыхания дополнительные для работ с радиоактивными и химически токсичными веществами. Общие требования и методы испытаний	Применяется
85.	ГОСТ 12.4.246-2016 (EN 143:2000) Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противоаэрозольные. Общие технические условия	Применяется
86.	ГОСТ 12.4.245-2013 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие технические условия	Применяется
87.	ГОСТ 12.4.243-2013 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная дополнительная для работ с радиоактивными и химически токсичными веществами. Общие технические требования и методы испытаний	Применяется
88.	ГОСТ 12.4.242-2013 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Обувь специальная дополнительная для работ с радиоактивными и химически токсичными веществами. Общие технические требования и методы испытаний	Применяется
89.	ГОСТ 12.4.238 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Аппараты изолирующие автономные со сжатым воздухом. Технические требования. Методы испытаний. Маркировка. Правила отбора образцов	Применяется
90.	ГОСТ 12.4.235-2019 (EN 14387:2004+A1:2008) Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие технические требования. Методы испытаний. Маркировка	Применяется
91.	ГОСТ 12.4.172-2019. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от электрических полей промышленной частоты. Комплекты индивидуальные экранирующие. Общие технические требования. Методы испытаний.	Применяется
92.	ГОСТ 12.4.137-2001 Обувь специальная с верхом из кожи для защиты от нефти, нефтепродуктов, кислот, щелочей, нетоксичной и взрывоопасной пыли. Технические условия	Применяется
93.	ГОСТ 12.4.110-82 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Костюмы шахтерские для защиты от механических воздействий и общих производственных загрязнений. Технические условия	Применяется

94.	ГОСТ 12.4.101-93 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Одежда специальная для ограниченной защиты от токсичных веществ. Общие технические требования и методы испытаний	Применяется
95.	ГОСТ 12.4.100-80 Комбинезоны мужские для защиты от нетоксичной пыли, механических воздействий и общих производственных загрязнений. Технические условия	Применяется
96.	ГОСТ 12.4.072-79 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Сапоги специальные резиновые формовые, защищающие от воды, нефтяных масел и механических воздействий. Технические условия	Применяется
97.	ГОСТ 12.4.064-84 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Костюмы изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний	Применяется
98.	ГОСТ 12.4.032-95 Обувь специальная с кожаными верхом для защиты от действия повышенных температур. Технические условия	Применяется
99.	ГОСТ 12.4.029-76 Фартуки специальные. Технические условия	Применяется
100.	ГОСТ 12.4.024-76 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Обувь специальная виброзащитная. Общие технические требования	Применяется
101.	ГОСТ 12.4.023-84 Система стандартов безопасности труда. Щитки защитные лицевые. Общие технические требования и методы контроля	Применяется

ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

1. Цель проверки знания

Цель проверки знания – проверка готовности работника к использованию средств индивидуальной защиты, применение которых требует практических навыков. К прохождению проверки знания допускаются слушатели, освоившие Программу в полном объеме.

2. Форма проверки знания

2.1.Промежуточная проверка знания

По результатам освоения материалов по модулю для самоконтроля знаний слушателей проводится промежуточная проверка знания в формате тестирования.

Число тестовых заданий промежуточного тестирования содержится в количестве 10-15 вопросов по освоенным темам. Для прохождения промежуточного тестирования отводится 10-15 минут по каждому модулю.

Промежуточное тестирование считается успешно пройденным при достижении 85 % правильных ответов и более.

Количество попыток промежуточного тестирования - не ограничено.

2.2.Итоговая проверка знания

Итоговая проверка знания требований охраны труда проводится в форме тестирования. Число тестовых заданий для итогового тестирования составляет 30 вопросов.

Каждое итоговое тестирование генерируется из полной базы тестовых заданий с учетом соответствующих атрибутов, предназначенных для формирования теста (варианта теста) отдельных контингентов, тестируемых с учетом применяемых средств индивидуальной защиты.

Для прохождения тестового задания отводится 30 минут. По итогу тестирования может быть результат - «удовлетворительно» или «не удовлетворительно». Число допустимых ошибок (порог «не удовлетворительно») устанавливается не более 15% в течение установленного времени. Если тестируемый не уложился (не дал правильные ответы на 85% тестовых вопросов, в установленное время), результат тестирования «не удовлетворительно».

Тестовые задания состоят из выбора одного правильного ответа из нескольких предложенных. Число предложенных вариантов ответа в одном тестовом задании не менее 4 и не более 6. При генерации теста осуществляется рандомизация вопросов, ответов и их последовательностей.

На прохождение теста отводится три попытки.

3. Результаты проверки знания

Результаты тестового задания контролируется системой тестирования. Результаты тестирования рассматриваются комиссией по проверке знаний требований охраны труда в составе 3 человек путем объективной и независимой оценки качества подготовки слушателей. По результатам рассмотрения комиссия принимает решение об успешном завершении слушателем обучения.

4. Оценочные материалы

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

- а) 209 и 211
- б) 209 и 212

в) 214 и 221

г) 209 и 221

2. Что не является средствами индивидуальной защиты работника?

а) обезвреживающие средства

б) специальная обувь

в) сезонная одежда

г) средства защиты от падения с высоты

3. За чей счёт работник обеспечивается средствами индивидуальной защиты?

а) за свой счёт

б) за счёт работодателя

в) за счёт государства

г) за счёт первичной профсоюзной организации

4. На основании чего работников обеспечивают средствами индивидуальной защиты?

а) на основании результатов специальной оценки условий труда

б) на основании результатов оценки профессиональных рисков

в) на основании мнения выборного органа первичной профсоюзной организации

г) все варианты ответа верны

5. Какие средства индивидуальной защиты называются «дежурными»?

а) СИЗ, выдаваемые ежегодно

б) СИЗ, выдаваемые на срок выполнения определённых работ

в) СИЗ, выдаваемые на срок "до износа"

г) Стандартный набор СИЗ

6. К какому классу СИЗ, по степени риска, относятся средства защиты простой конструкции?

а) первому

б) второму

в) третьему

г) четвертому

7. Допускается ли использовать средства защиты с истекшим сроком годности?

а) Допускается, при отсутствии внешних повреждений

б) Не допускается

в) Допускается, с разрешения непосредственного руководителя

г) Допускается

8. При необходимости одновременного ношения работником защитной каски и СИЗ слуха, необходимо применять:

а) противошумные вкладыши без оголовья

б) противошумные наушники с оголовьем

в) противошумные вкладыши с оголовьем

г) противошумные наушники с креплением на каску

9. При необходимости использовать СИЗ органа слуха на рабочих местах, где существует риск не услышать звуковой сигнал об опасности следует применять:

а) активные противошумные наушники

б) пассивные противошумные вкладыши

- в) коммуникационные противошумные наушники
- г) пассивные противошумные наушники

10. Если требуется многократное надевание СИЗ органа слуха в течение рабочего времени или нет возможности обеспечить чистоту рук работника, НЕ рекомендуется использовать:

- а) противошумные наушники со стандартным оголовьем
- б) одноразовые противошумные вкладыши
- в) многоразовые противошумные наушники
- г) противошумные наушники с затылочным оголовьем

11. Что влияет на правильный выбор СИЗ органов слуха?

- а) уровень шума
- б) защитные свойства (SNR)
- в) комфорт и удобство пользователя
- г) все варианты ответа верны

12. Если средство индивидуальной защиты органа слуха надето правильно, то:

- а) ваш собственный голос должен звучать глухо
- б) окружающие звуки не должны быть такими громкими как раньше
- в) ваш собственный голос должен звучать как и обычно
- г) окружающие звуки такие как и раньше

13. Чем нельзя очищать СИЗ слуха?

- а) мягким моющим раствором
- б) тряпкой с подходящим материалом
- в) растворителем
- г) спецодеждой

14. НЕ допускается хранение противошумных вкладышей:

- а) в кармане специальной одежды
- б) в гигиенической коробке
- в) в гигиеническом пакете
- г) в специальном контейнере

15. Как разрешается носить наушники?

- а) поверх шапки
- б) поверх подшлемника
- в) поверх каски
- г) поверх головы, без головного убора

16. Какой цвет защитной каски должен быть у работников рабочих профессий?

- а) красный
- б) жёлтый
- в) голубой
- г) белый

17. Что входит в комплект СИЗ головы для работающих на открытом воздухе в умеренной климатической зоне?

- а) каска
- б) каска и пелерина

- в) каска, пелерина, подшлемник шерстяной
- г) каска, пелерина и подшлемник на ватине

18. К какому типу касок по назначению относятся термостойкие каски?

- а) общего назначения
- б) специального назначения
- в) для работы под землей
- г) для работы над землей

19. Перед применением каски визуально проверяются на предмет:

- а) трещин, сколов, вмятин
- б) прочности крепления ремешков
- в) комплектности каски
- г) все варианты ответа верны

20. Обязательно ли применять каску совместно с подбородочным ремнем при выполнении работ на высоте?

- а) обязательно
- б) необязательно
- в) обязательно, только по требованию руководителя работ
- г) обязательно, только при работе без средств подмащивания

21. Можно ли продолжать эксплуатацию каски при обнаружении на корпусе вмятины?

- а) можно, если разрешил руководитель
- б) можно
- в) можно, после выправки вмятины
- г) нельзя

22. Каску нужно заменить, если:

- а) подвергалась сильному удару
- б) есть глубокие царапины
- в) есть вмятины
- г) все варианты ответа верны

23. Для чего предназначены защитные каски?

- а) Для защиты головы работающего от поражения электрическим током при случайном касании токоведущих частей, находящихся под напряжением до 1000 В
- б) Для защиты головы работающего от воды и агрессивных жидкостей
- в) Для защиты головы работающего от механических повреждений
- г) Для защиты от всего перечисленного

24. Что обозначает символ маркировки "N" на очках?

- а) устойчивость к газам и мелкодисперсным аэрозолям
- б) устойчивость к брызгам металлов и проникновению горячих твердых тел
- в) устойчивость к поверхностному разрушению мелкодисперсными аэрозолями
- г) устойчивость к запотеванию

25. Что из перечисленного относится к термическому воздействию на глаза?

- а) осколки от различных материалов
- б) инфракрасное излучение

- в) пары кислоты
- г) ультрафиолетовое излучение

26. Что НЕ относится к видам защитных очков?

- а) открытые
- б) закрытые
- в) щитки
- г) полузакрытые

27. Что обозначает символ маркировки "3" на очках?

- а) устойчивость к воздействию высокоскоростных частиц (среднеэнергетический удар с энергией не более 5,9 Дж)
- б) устойчивость к экстремальным температурам (от -5°C до +55°C)
- в) устойчивость к каплям жидкостей
- г) устойчивость к грубодисперсным аэрозолям (пыли)

28. Можно ли оставлять очки под прямым воздействием солнечных лучей?

- а) можно
- б) нельзя
- в) можно, если солнечные лучи не сильные
- г) нельзя, если солнечные лучи сильные

29. К чему приводит снятие очков одной рукой?

- а) происходит деформация оправы
- б) посадка на лице становится неправильной
- в) конструкция неравномерно растягивается
- г) все варианты ответа верны

30. К какой категории по степени риска относятся перчатки, которые защищают от необратимых повреждений?

- а) категория 1
- б) категория 2
- в) категория 3
- г) категория 4