



ЕВРОХИМ

Общество с ограниченной ответственностью «ЕвроХим — Усольский калийный комбинат»
(ООО «ЕвроХим-УКК»)

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

Общества с ограниченной
ответственностью

«ЕвроХим — Усольский
калийный комбинат»

О.В. Малышев

2023г



**ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

по программе дополнительного профессионального образования
«Обучение использованию/применению СИЗ»
(повышение квалификации)

Преподаватель: Сibaгатулина Татьяна Александровна

Усолье, 2023 г.

Пояснительная записка

Форма проведения: тестирование + практическая работа

Требования к знаниям, умениям, практическому опыту:

знать	уметь
Нормативные правовые акты в области обеспечения работников средствами индивидуальной защиты;	Демонстрировать методы правильного применения СИЗ
Классификацию СИЗ; Требования к порядку подготовки средств индивидуальной защиты;	Проводить осмотр СИЗ до/после окончания работы
Требования, предъявляемые к использованию средств индивидуальной защиты работниками	Демонстрировать применение СИЗ во время работы
Требования к порядку проверки исправности средств индивидуальной защиты и к изъятию их из обращения при обнаружении неисправности или снижении эффективности средства индивидуальной защиты	

Критерии оценивания тестирования (оценка выставляется в соответствии с Постановлением от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверке знаний требований охраны труда»):

Оценка «удовлетворительно» выставляется слушателю, продемонстрировавшему твердые и всесторонние знания материалы, умение применять полученные в рамках занятий практические навыки и умения. Достижения за период обучения и результаты текущей аттестации демонстрировали отличный уровень знаний и умений слушателя. Не менее 70% правильных ответов при решении тестов.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется слушателю, который в недостаточной мере овладел теоретическим материалом по дисциплине, допустил ряд грубых ошибок при выполнении практических заданий, а также не выполнил требований, предъявляемых к промежуточной аттестации. Достижения за период обучения и результаты текущей аттестации демонстрировали неудовлетворительный уровень знаний и умений слушателя. Менее 70% правильных ответов при решении тестов.

Типовые тестовые задания:

Вопрос	Варианты ответов	Ссылка на нормативный акт
<p>1. выдаются работникам только на время выполнения тех работ, для которых они предусмотрены, и могут быть закреплены за несколькими работниками или определенными рабочими местами</p>	<p>А- дежурные Б- комплексные В- целевые</p>	<p>ИОТ Средства индивидуальной защиты, которые при выполнении работ с использованием (применением) специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, раздел 1.</p>
<p>2. Средство, используемое для предотвращения или уменьшения воздействия на работника вредных и (или) опасных производственных факторов, особых температурных условий, а также для защиты от загрязнения</p>	<p>А- дежурное Б- комплексное В- индивидуальное</p>	<p>ИОТ при выполнении работ с использованием (применением) специальной</p>

		одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, раздел 1.
<p>3. Выберите несколько правильных ответов:</p> <p>СИЗ, защищающие от гибели или от опасностей, которые могут причинить необратимый вред здоровью работника (применение таких СИЗ требует от работников практических навыков)</p>	<p>А - шахтный самоспасатель</p> <p>Б - фильтрующие и изолирующие противогазы</p> <p>В - противоаэрозольные СИЗ органов дыхания (респираторы)</p> <p>Г - страховочные привязи</p> <p>Д - защитные каски</p> <p>Е - все вышеперечисленные варианты</p>	<p>ИОТ при выполнении работ с использованием (применением) специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, п.2.5.</p>
<p>4. Работники, использующие СИЗ, применение которых требует практических навыков, проходят обучение по использованию (применению) СИЗ</p>	<p>А - не реже одного раза в год</p> <p>Б - не реже одного раза в три года</p> <p>В - по решению работодателя</p> <p>Г - не реже одного раза в пять лет</p>	<p>ИОТ при выполнении работ с использованием (применением) специальной одежды, специальной</p>

		<p>обуви и других средств индивидуальной защиты, п.2.б.</p>
<p>5. Выдача СИЗ и ДСИЗ работнику фиксируется в</p>	<p>А - ведомости Б - личной карточке учета выдачи СИЗ В - протоколе</p>	<p>ИОТ при выполнении работ с использованием (применением) специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, п.2.9</p>
<p>6. Выберите несколько верных утверждений:</p>	<p>А - Неисправности, загрязнения, повреждения СИЗ работника определяет непосредственный руководитель Б - На производственных и строительных участках Предприятия обязательно применение следующих СИЗ: специальная одежда, специальная обувь, защитная</p>	<p>ИОТ при выполнении работ с использованием (применением) специальной одежды, специальной обуви и других средств</p>

	<p>каска, защитные очки</p> <p>В - Используемые работниками СИЗ должны сохранять свои защитные свойства в течение срока хранения (годности) и срока эксплуатации</p> <p>Г - Сроки эксплуатации СИЗ устанавливаются в соответствии с Нормами выдачи СИЗ подразделений и исчисляются со дня фактической выдачи их работникам.</p> <p>Д - Дежурные средства защиты выдаются работнику сотрудником отдела ОТ и ПБ</p>	<p>индивидуальной защиты, раздел 3,4</p>
<p>7. У рабочих, занятых на подземных работах, проводится проверка знаний правил пользования самоспасателями.</p>	<p>А - не реже одного раза в год</p> <p>Б - не реже одного раза в 6 месяцев</p> <p>В - не реже одного раза в 3 месяца</p>	<p>ИОТ при выполнении работ с использованием (применением) специальной одежды, специальной обуви и других</p>

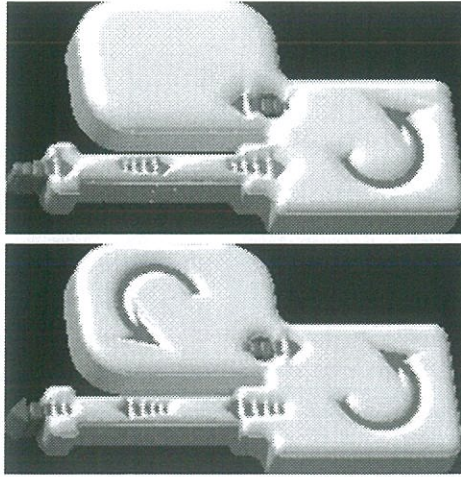
		средств индивидуальной защиты, пункт 5.7.
<p>8. Защитная каска, подвергшаяся сильному удару, даже если на первый взгляд повреждения незаметны, подлежит</p>	<p>А - утилизации Б - ремонту В - обработке специальными растворами для прочности</p>	<p>Инструкция по применению защитных касок</p>
<p>9. Фильтрующий противогаз используют: 1) при суммарном объеме содержания опасных химических и вредных веществ в виде паров и газов не более ___% 2) при объеме содержания кислорода в воздухе не менее ___% 3) при температуре воздуха_____</p>	<p>А - 1-0,5%; 2- 17%; 3- -40+40 градусов С Б - 1-независимо от концентрации; 2- независимо от концентрации; 3- -30-+40 градусов С В - 1- 0,5%; 2- 14%; 3- -40 +30 градусов С</p>	<p>Инструкция по применению противогАЗа фильтрующего</p>
<p>10. Отметьте условия выбора фильтрующего противогаза по параметру «эффективность защиты»:</p>	<p>А - возможность общения пользователей Б - выбор правильного фильтра В - плотность прилегания маски Г - условия видимости</p>	<p>Инструкция по применению противогАЗа фильтрующего</p>
<p>11. Определите по описанию защитного действия СИЗОД:</p>	<p>А - фильтрующий противогаз</p>	<p>Инструкция по</p>

<p>пригодный для дыхания воздух поступает в аппарат через шланг подачи воздуха с определенного расстояния путем забора чистого воздуха дыханием человека</p>	<p>Б - изолирующий противогаз В - фильтрующий самоспасатель</p>	<p>применению противогаза изолирующего</p>
<p>12. Выберите несколько правильных ответов: Во время применения изолирующего противогаза могут быть оказаны следующие воздействия</p>	<p>А - изменение условий дыхания Б - ограниченное общение с окружающими В - перепады настроения Г - нагрузка мышц шеи пользователя</p>	<p>Инструкция по применению противогаза изолирующего</p>
<p>13. СИЗОД, представляющее дыхательный аппарат на химически связанном кислороде с замкнутым контуром дыхания, предназначено для постоянного ношения</p>	<p>А - фильтрующий противогаз Б - изолирующий противогаз В - шахтный самоспасатель Г - респиратор</p>	<p>Инструкция по применению шахтного самоспасателя</p>
<p>14. Время защитного действия самоспасателя CARBO-70 в состоянии покоя при ожидании помощи</p>	<p>А - до 400 минут Б - до 260 минут В - до 300 минут Д - до 210 минут</p>	<p>Инструкция по применению шахтного самоспасателя</p>
<p>15. Отметьте верные утверждения, относительно особенностей и ограничений в использовании шахтного самоспасателя:</p>	<p>А - самоспасатель должен применяться одноразово независимо от времени его эксплуатации в зоне поражения</p>	<p>Инструкция по применению шахтного самоспасателя</p>

	<p>Б - самоспасатель предназначен для использования во время выполнения какой-либо физической работы, например, для борьбы с подземными пожарами</p> <p>В - вскрытие самоспасателя допускается только для его использования по назначению</p> <p>Г - пользоваться самоспасателем разрешается только лицам, прошедшим обучение и выполнившим практическую тренировку включения в самоспасатель</p>	
<p>16. Выберите неверное утверждение:</p>	<p>А - при осмотре шахтного самоспасателя пломба и замок не должны быть повреждены</p> <p>Б - наличие повреждений, трещин и отверстий на шахтном самоспасателе не являются основанием для снятия его с эксплуатации</p> <p>В - при осмотре шахтного</p>	<p>Инструкция по применению шахтного самоспасателя</p>

	самоспасателя при ежедневном ношении необходимо убедиться, что плечевой ремень не имеет повреждений и надежно закреплен фиксатором	
<p>17. Средняя эффективность, защита от неокисичных, мало- и среднетоксичных твердых и жидких аэрозолей с концентрацией до 12 ПДК обозначается на респираторе как</p>	<p>А - FFP 1 Б - FFP 2 В - FFP 3 Г - К 2</p>	<p>Инструкция по применению СИЗОД противоаэрозольных (респираторов)</p>
<p>18. Отметьте верное утверждение относительно применения респираторов:</p>	<p>А - возможно применение для защиты от газов, паров, а также в атмосфере, содержащей более 19% кислорода. Б - запрещено применять для защиты от газов, паров, а также в атмосфере, содержащей менее 19% кислорода В - возможно применение во взрывоопасных атмосферах</p>	<p>Инструкция по применению СИЗОД противоаэрозольных (респираторов)</p>

<p>19. Какая из систем от падения с высоты считается наиболее безопасной:</p>	<p>А - страховочная система; Б - удерживающая система; В - система позиционирования.</p>	<p>Инструкция по применению страховочных привязей</p>
<p>20. Определите принцип защитного действия, какого СИЗОД изображен на рисунке:</p>	<p>А - шахтный самоспасатель Б - противоголозовый фильтрующий В - противоголозовый изолирующий</p>	<p>Инструкция по применению шахтного самоспасателя</p>



21. Определите, какой процесс в отношении противогаза фильтрующего изображен на рисунке:



А - проверка зоны видимости
Б - проверка герметичности
В - проверка плотности прилегания

Инструкция по применению противогаза фильтрующего

Бланк ответа (при наличии):

Итоговое тестирование по программе обучения
«Обучение использованию (применению) средств индивидуальной защиты»

(ф.и.о)
Дата проведения: ___/___/2023 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

Типов(ое)ые практическ(ое)ие задание(я):

**Практическая работа «Последовательность включения в самоспасатель
«CARBO-70»**

Задание: Установите правильную последовательность действий

№	действие
	Сделайте глубокий вдох и задержите дыхание. Расположите самоспасатель перед собой.
	Извлеките фиксаторы. При поясном ношении снимите карабины.
	Наденьте шейный ремень самоспасателя на шею.
	При наличии теплозащитного экрана разместите его так, чтобы он находился между корпусом и телом пользователя.
	В случае необходимости наденьте очки.
	Отрегулируйте удобное положение самоспасателя с помощью шейного ремня. Трубка должна иметь S-образную форму.
9	Сохраняйте спокойствие, покиньте аварийный участок

	равномерным шагом.
	Сорвите защитную накладку для запуска пускового устройства. Отбросьте стяжные ленты в сторону, отсоедините верхнюю и нижнюю крышки.
	Чтобы исключить натяжение дыхательной трубки, поднимите корпус самоспасателя левой рукой и потяните правой рукой вверх свободный конец шейного ремня, расположив самоспасатель на груди. Потяните вверх теплообменник, возьмите загубник в рот и наденьте носовой зажим.
	Сделайте выдох в самоспасатель