

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ
Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«РУБЦОВСКИЙ АГРАРНО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор КГБПОУ «Рубцовский
аграрно-промышленный техникум»

А.В. Карпенко

Приказ №17-9/11 от 07.11.2024г.



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
ОБУЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ (ПРИМЕНЕНИЮ) СРЕДСТВ
ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ**
Трудоёмкость программы – 12 часов

Автор(ы):

Лукина Ольга Александровна – заведующий
отделением дополнительного
профессионального образования.

Плахута Анастасия Анатольевна- специалист
по охране труда.

Рубцовск, 2024

Лист согласования

Организация-разработчик: краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Рубцовский аграрно-промышленный техникум»

Согласовано со студенческим советом Протокол № 3 от «10» октября 2024г.

Программа рассмотрена на заседании педагогического совета Протокол №2 от «06» ноября 2024г.

Структура образовательной программы

1	Пояснительная записка к программе обучения		
	1.1	Общая краткая характеристика	4
	1.2	Нормативно-правовые документы для разработки образовательной программы	5
	1.3	Цель и задачи реализации программы	5
	1.4	Форма, сроки обучения, объём часов, режим обучения	5
	1.5	Категория обучающихся/Требования к обучающимся: (возраст, наличие/отсутствие противопоказаний).	6
2	Планируемые результаты освоения программы		7
3	Календарный учебный график		7
4	Учебный план		8
	4.1.	Учебно-тематический план	7
5	Содержание разделов (тем) учебных дисциплин программы		9
6	Фонд оценочных средств		21
7	Учебно-методическое обеспечение программы		
	7.1	Методическое обеспечение	25
	7.2	Материально –техническое обеспечение	25
8	Информационное обеспечение программы		26
9	Кадровое обеспечение программы		27
10	Система хранения и архивирования документов об обучении работников и работодателей по вопросам охраны труда		30

1. Пояснительная записка к программе обучения

1.1. Общая краткая характеристика

Дополнительная профессиональная образовательная программа повышения квалификации «Обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты» разработана на основании раздела V Правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда, утвержденных постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464.

Работодатель обязан обеспечить приобретение и выдачу прошедших в установленном порядке сертификацию или декларирование соответствия СИЗ работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением. Кроме того, на работодателя возлагается ответственность за организацию контроля СИЗ и за правильностью их применения работниками, а также за хранение и уход за СИЗ.

Программа обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты для работников, использующих специальную одежду и специальную обувь, включает обучение методам ее ношения, а для работников, использующих остальные виды средств индивидуальной защиты, – обучение методам их применения.

Программа обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты 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.

Практические занятия проводятся с применением технических средств обучения и наглядных пособий.

Вновь принимаемые на работу работники, а также работники, переводимые на другую работу, проходят обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты в сроки, установленные работодателем, но не позднее 60 календарных дней после заключения трудового договора или перевода на другую работу соответственно.

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

Программа регламентирует цели, планируемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки обучающихся и включает в себя: учебный план, фонды оценочных средств, программу итоговой аттестации, календарный учебный график и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся.

Средство защиты работающего – средство, предназначенное для предотвращения или уменьшения воздействия на работающего опасных и (или) вредных производственных факторов.

Средство индивидуальной защиты – средство защиты, используемое одним человеком.

Каждому работнику по установленным нормам бесплатно выдаются специальная одежда, специальная обувь и другие средства индивидуальной защиты (СИЗ). При увольнении, переводе на другую работу, для которой выданные специальная одежда, специальная обувь и другие СИЗ не предусмотрены нормами, а также по окончании сроков носки и при получении новых СИЗ возвращаются на склад. Дежурная специальная одежда и СИЗ закрепляются за отдельными рабочими местами, передача их от одной смены другой производится с отметками в журнале. Все выдаваемые средства индивидуальной защиты имеют сертификаты соответствия.

Средства защиты работающих обеспечивают предотвращение или уменьшение опасных и вредных производственных процессов. Средства защиты не должны быть источником опасных и вредных производственных процессов. Выбор конкретного типа средства защиты работающих осуществляется с учетом требований безопасности для

данного процесса или вида работ. СИЗ следует применять в тех случаях, когда безопасность работ не может быть обеспечена конструкцией оборудования, организацией производственных факторов, архитектурно-планировочными решениями и средствами коллективной защиты работающих.

СИЗ в зависимости от назначения подразделяются на следующие классы:

- средства защиты органов дыхания — противогазы, респираторы;
- одежда специальная защитная — костюм х/б, халат, комбинезон, куртка х/б теплая;
- средства защиты рук — рукавицы, перчатки;
- средства защиты ног — сапоги, ботинки, галоши, боты;
- средства защиты головы — каски защитные, шлемы, береты;
- средства защиты лица — щитки защитные лицевые;
- средства защиты органов слуха — противошумные наушники, противошумные вкладыши;
- средства защиты от падения с высоты

1.2. Нормативно-правовые документы для разработки образовательной программы:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
- Постановление от 16 декабря 2021 года N 2334 «Об утверждении Правил аккредитации организаций, индивидуальных предпринимателей, оказывающих услуги в области охраны труда, и требований к организациям и индивидуальным предпринимателям, оказывающим услуги в области охраны труда».
- Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 года № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации N 766н от 29 октября 2021 года «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».
- Устав КГБПОУ «РАПТ».
- Локальные акты учреждения.

1.3. Цель и задачи реализации программы

Цель: Программа обучения использование (применение) средств индивидуальной защиты направлена на получение практических навыков и теоретических знаний, необходимых для подготовки работников, применяющих средства индивидуальной защиты, применение которых требует практических навыков.

1.4. Форма, сроки обучения, объём часов, режим обучения

Форма обучения – очная. Допускается проведение обучения программы использование (применение) средств индивидуальной защиты с использованием дистанционных технологий, предусматривающих обеспечение работников, проходящих обучение нормативными документами, учебно-методическими материалами и материалами для проведения проверки знаний, обмен информацией между работниками, проходящими обучение и лицами, проводящими обучение посредством системы электронного обучения, участие обучающихся в интернет-конференциях, вебинарах, а также администрирование процесса обучения на основе использования компьютеров и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Срок обучения: 12 часов. Обучение реализуется в течение 3 рабочих дней, 4 академических часа в день. Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий составляет 1 академический час (45 минут).

1.5. Категория обучающихся / Требования к обучающимся: (возраст, наличие/отсутствие противопоказаний).

На обучение принимаются лица имеющие среднее профессиональное и/или высшее образование.

Категория слушателей:

- работники, применяющих средства индивидуальной защиты, применение которых требует практических навыков;
- председатель (заместитель председателя) и члены комиссий по проверке знаний требований охраны труда по вопросам использования (применения) средств индивидуальной защиты;
- лица, проводящие обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты;
- специалисты по охране труда;
- члены комитетов (комиссий) по охране труда.

2. Планируемые результаты освоения программы

В результате реализации программы у обучающихся должны быть сформированы знания и умения :

будут знать:

- нормативные документы по обеспечению работников СИЗ;
- нормы выдачи рабочим и служащим теплой спецодежды, спецобуви по климатическим поясам;
- порядок обеспечения рабочих и служащих спецодеждой, спецобувью и другими СИЗ;
- порядок замены и списания СИЗ, вышедших из строя ранее установленного срока;
- основные требования к условиям хранения СИЗ;
- техническое обслуживание СИЗ;
- возможные неисправности СИЗ; признаки, причины и способы устранения и др.

будут уметь:

- практически использовать средства индивидуальной защиты;
- проводить регулярные испытания и проверки эксплуатационных свойств СИЗ (по паспорту СИЗ).

В результате обучения обучающиеся должны овладеть:

- навыками применения СИЗ в профессиональной деятельности;
- навыками технического обслуживания СИЗ;
- навыками устранения возможных неисправностей СИЗ;
- навыками осмотра СИЗ перед началом работы, во время работы, по окончании работы;
- навыками хранения СИЗ;
- навыками оказания первой помощи и др.

Результат обучения: допуск к самостоятельному выполнению трудовых обязанностей работников, которые показали удовлетворительные знания после обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты в соответствии с настоящей программой.

Результаты проверки знаний по программе повышения квалификации обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты оформляются протоколом. Протокол проверки знаний может быть оформлен на бумажном носителе и является свидетельством того, что работник прошел соответствующее обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты. Работнику, прошедшему итоговую аттестацию так же выдается удостоверение о повышении квалификации.

Сведения об обучении, перечисленные в пп. "б" п. 118 Правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда (утв. Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 N 2464), передаются в реестр обученных по охране труда лиц после проверки знания требований охраны труда.

3.Календарный учебный график

№п/п	Наименование дисциплин	Всего часов	Распределение по неделям			
			1 день	2 день	3 день	
			1 неделя			
1	Нормативные правовые акты в области обеспечения работников средствами индивидуальной защиты	2	2			
2	Требования к порядку подготовки средств индивидуальной защиты	1	1			
3	Требования, предъявляемые к использованию средств индивидуальной защиты работниками во время работы	5	1	4		
4	Модуль 4. Требования к порядку проверки исправности средств индивидуальной защиты и к изъятию их из обращения при обнаружении неисправности или снижении эффективности средства индивидуальной защиты органов дыхания	2			2	
5	Итоговая аттестация	2			2	
6	Дневная нагрузка	12	4	4	4	
7	Всего	12	4	4	4	

4.Учебный план

№ п/п	Наименование дисциплин	Всего часов	Аудиторных занятий	Практические занятия	Итоговая аттестация	Форма аттестации
1	Нормативные правовые акты в области обеспечения работников средствами индивидуальной защиты	2	1	1	-	-
2	Требования к порядку подготовки средств индивидуальной защиты	1	1	-	-	-
3	Требования, предъявляемые к использованию средств индивидуальной защиты работниками во время работы	5	1	4	-	-
4	Требования к порядку проверки исправности средств индивидуальной защиты и к изъятию их из	2	1	1	-	-

	обращения при обнаружении неисправности или снижении эффективности средства индивидуальной защиты органов дыхания					
5	Итоговая аттестация	2	-		2	Экзамен
6	Всего	12	4	6	2	-

4.1. Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование дисциплин	Всего часов	Аудиторных занятий	Практические занятия	Итоговая аттестация	Форма контроля
Раздел 1	Нормативные правовые акты в области обеспечения работников средствами индивидуальной защиты	2	1	1	-	-
Тема 1.1	Нормативная база в области обеспечения работников СИЗ.	1	1	-	-	-
Тема 1.2	Практическое занятие №1 Разработка локального акта по обеспечению работодателем СИЗ	1	-	1	-	-
Раздел 2	Требования к порядку подготовки средств индивидуальной защиты	1	1	-	-	-
Тема 2.1	Порядок выдачи работникам СИЗ. Порядок применения СИЗ. Дежурные СИЗ	1	1	-	-	-
Раздел 3	Требования, предъявляемые к использованию средств индивидуальной защиты работниками во время работы	5	1	4	-	-
Тема 3.1	Методы применения и ношения СИЗ	1	1	-	-	-
Тема 3.2	Практическое занятие №2. Обучение	4	-	4	-	-

	применению и использованию СИЗ					
Раздел 4	Требования к порядку проверки исправности средств индивидуальной защиты и к изъятию их из обращения при обнаружении неисправности или снижении эффективности средства индивидуальной защиты органов дыхания	2	1	1	-	-
Тема 4.1	Основные требования проверки СИЗ	1	1	-	-	-
Тема 4.2.	Практическое занятие №3. Проверка исправности СИЗ	1	-	1	-	-
5	Итоговая аттестация	2	-		2	Экзамен
6	Всего	12	4	6	2	-

5. Содержание разделов (тем) учебных дисциплин программы

Содержание учебной программы

Раздел 1. Нормативные правовые акты в области обеспечения работников средствами индивидуальной защиты.

Тема 1.1 Нормативная база в области обеспечения работников СИЗ. Содержание учебного материала:

Раздел X. Охрана труда Трудового кодекса РФ.

Раздел V постановления Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 766н «Об утверждении правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 16.11.2020 № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».

Форма проведения занятия: лекция.

Тема 1.2 Практическое занятие №1 Разработка локального акта по обеспечению работодателем СИЗ. Содержание учебного материала: Разработать локальный акт устанавливающий порядок обеспечения работников СИЗ и смывающими средствами, распределение обязанностей и ответственности должностных лиц за этапы обеспечения работников СИЗ и смывающими средствами, с учетом особенностей структуры управления организации и требований Правил по приказу от 29 октября 2021 г. № 766н « Об утверждении правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».

Форма проведения занятия – практическое занятие.

Раздел 2. Требования к порядку подготовки средств индивидуальной защиты

Тема 2.1. Порядок выдачи работникам СИЗ. Порядок применения СИЗ.

Дежурные СИЗ.

Содержание учебного материала:

Порядок выдачи работникам СИЗ

СИЗ, выдаваемые работникам, должны соответствовать их полу, росту, размерам, а также характеру и условиям выполняемой работы.

Работодатель обязан организовать надлежащий учет и контроль за выдачей работникам СИЗ в установленные сроки.

Сроки пользования СИЗ исчисляются со дня фактической выдачи их работникам. Выдача работникам и возврат ими СИЗ должны быть зафиксированы в личной карточке. СИЗ, предназначенные для использования работниками в особых температурных условиях, должны выдаваться работникам с наступлением соответствующего периода года, а с его окончанием должны быть сданы работодателю для организованного хранения до следующего сезона.

Время пользования указанными видами СИЗ устанавливается работодателем ООО «Гамма» с учетом мнения выборного органа первичной профсоюзной организации ООО «Гамма».

В сроки носки СИЗ, применяемых в особых температурных условиях, включается и время их организованного хранения.

Порядок применения СИЗ

Работники не допускаются к выполнению работ без выданных им в установленном порядке СИЗ, а также с неисправными, неотремонтированными и загрязненными СИЗ.

На основании результатов специальной оценки условий труда, а также с учетом условий и особенностей выполняемых работ для периодического выполнения отдельных видов работ, не указанных в типовых нормах СИЗ, они выдаются как дежурные СИЗ или со сроком «до износа». Например, СИЗ органов дыхания, каска, страховочная привязь, диэлектрические перчатки и галоши, защитные очки и щитки, наушники и т. п. Дежурные СИЗ общего пользования выдаются работникам только на время выполнения тех работ, для которых они предназначены. Работники должны ставить в известность работодателя (или его представителя) о выходе из строя (неисправности) СИЗ.

Дежурные СИЗ

Дежурные СИЗ общего пользования должны выдаваться работникам только на время выполнения тех работ, для которых они предназначены. На основании результатов специальной оценки условий труда, а также с учетом условий и особенностей выполняемых работ для периодического выполнения отдельных видов работ, не указанных в типовых нормах СИЗ, они выдаются как дежурные СИЗ или со сроком «до износа». Например, СИЗ органов дыхания, каска, страховочная привязь, диэлектрические перчатки и галоши, защитные очки и щитки, наушники и т. п.

Дежурные СИЗ могут выдаваться работникам в коллективное пользование. Указанные СИЗ с учетом требований личной гигиены и индивидуальных особенностей работников могут быть закреплены за определенными рабочими местами и передаваться посменно.

В этих случаях дежурные СИЗ выдаются ответственному лицу и делается запись на отдельной карточке с пометкой «дежурные». В тех случаях, когда СИЗ (жилет сигнальный, страховочная привязь, диэлектрические галоши и перчатки, диэлектрический коврик, защитные очки и щитки, фильтрующие СИЗ органов дыхания с противозаэрозольными и противогазовыми фильтрами, изолирующие СИЗ органов дыхания, защитный шлем, подшлемник, накомарник, каска, наплечники, налокотники, самоспасатели, наушники, противозащитные вкладыши, светофильтры, виброзащитные рукавицы или перчатки и т. п.) не указаны в соответствующих Типовых нормах, они могут быть выданы работникам со сроком носки «до износа» или как дежурные для периодического использования на основании проведенной специальной оценки условий труда, а также с учетом условий и особенностей выполняемых работ.

Противошумные вкладыши, подшлемники, а также СИЗ органов дыхания (применение которых не допускает многократного применения), выдаваемые в качестве дежурных, должны выдаваться работникам в виде одноразового комплекта перед рабочей сменой.

Форма проведения занятия – лекция.

Раздел 3. Требования, предъявляемые к использованию средств индивидуальной защиты работниками во время работы.

Тема 3.1 Методы применения и ношения СИЗ.

Содержание учебного материала: Работникам, занятым на работах с вредными или опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях, или на работах, связанных с загрязнением, выдаются бесплатно специальная одежда, специальная обувь и другие средства индивидуальной защиты по типовым нормам.

Выдача работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты по установленным нормам производится за счет средств работодателя.

Выбор средств индивидуальной защиты производится с учетом требований безопасности для каждого конкретного вида работ. Средства индивидуальной защиты должны отвечать требованиям стандартов, технической эстетики и эргономики, обеспечивать эффективную защиту и удобство при работе.

Средства индивидуальной защиты приводятся в готовность до начала рабочего процесса.

Средства индивидуальной защиты, на которые не имеется технической документации, к применению не допускаются.

При выборе средств индивидуальной защиты учитываются конкретные условия, вид и длительность воздействия опасных и вредных производственных факторов.

Выдаваемые работникам специальная одежда, специальная обувь и другие средства индивидуальной защиты должны соответствовать характеру и условиям работы и обеспечивать безопасность труда.

Работники обязаны правильно использовать предоставленные в их распоряжение специальную одежду, специальную обувь и другие средства индивидуальной защиты.

Защитные очки

Перед применением защитные очки должны осматриваться на отсутствие царапин, трещин и других дефектов, при обнаружении их очки следует заменить исправными.

Во избежание запотевания стекол при использовании очков для продолжительной работы внутреннюю поверхность стекол следует смазывать ПА смазкой.

При загрязнении очки следует промывать теплым мыльным раствором, затем прополаскивать и вытирать мягкой тканью.

Щитки защитные

Щитки являются средством индивидуальной защиты глаз и лица сварщика от ультрафиолетовых и инфракрасных излучений, слепящей яркости дуги и искр и брызг расплавленного металла.

Разрешается применять только щитки, изготовленные в соответствии с требованиями ГОСТ.

Щитки изготавливаются 4 видов: щитки с регулируемым наголовным креплением, с ручкой и универсальные (с наголовным креплением и ручкой), для электросварщика с креплением на каске защитной.

Корпус щитков непрозрачный, выполнен из нетокопроводящего материала, стойкого к искрам, брызгам расплавленного металла (фибра, поликарбонат).

На корпусе крепится стеклодержатель со светофильтрами.

Конструкция щитков должна предусматривать устройство, предохраняющее стекла от выпадения из рамки или перемещения их при любом положении щитка, а также обеспечивать возможность смены стекол без применения инструмента.

При загрязнении щитки следует промывать теплым мыльным раствором, затем прополаскивать и просушивать.

Рукавицы

Рукавицы являются средством индивидуальной защиты рук от механических повреждений, повышенных и пониженных температур, искр и брызг расплавленного металла и кабельной массы, масел и нефтепродуктов, воды, кислот, щелочей, электролита.

Рукавицы изготавливают 6 типов и 4 размеров, с усилительными защитными накладками или без них, обычной длины или удлиненные с крагами. Длина рукавиц обычно не превышает 300 мм, а длина рукавиц с крагами должна быть не менее 420 мм. Во избежание затекания расплавленного металла рукавицы должны плотно облегать рукава одежды.

Для защиты рук от контакта с нагретыми поверхностями, искр и брызг расплавленного металла применяют рукавицы из парусины с огнезащитной пропиткой с крагами или удлиненные рукавицы из шерстяных тканей, кожаного спилка с крагами либо вачеги из сукна, кожаного спилка, термоустойчивой юфти.

Перед применением рукавицы необходимо осматривать на отсутствие сквозных отверстий, надразов, надрывов и иных дефектов, нарушающих их целостность.

Рукавицы следует очищать по мере загрязнения, просушить, при необходимости — ремонтировать.

Строп с амортизатором

Запрещается использовать амортизатор, если он уже участвовал в процессе замедления падения.

Соединители (крюки с зажимом, карабины, крюки)

Запрещено применение соединителя, использовавшегося при замедлении падения.

Страховочная привязь

Перед применением страховочной привязи должны быть отрегулированы все элементы страховочной системы:

- все лямки правильно отрегулированы (не слишком слабо, не слишком туго);
- задний элемент крепления (D-образное кольцо) должен находиться на уровне лопаток;
- наплечные лямки проходят параллельно друг другу;
- концы всех лямок должны быть зафиксированы пластиковыми петлями.

При невозможности организации страховочной системы работник обязан осуществлять присоединение карабина за несущие конструкции, обеспечивая свою безопасность за счет непрерывности самостраховки при перемещении (подъеме или спуске) по конструкциям на высоте.

При подготовке к страховочной системе присоединяется регулируемый строп и двухплечевой строп.

Двухплечевой строп используется для страховки.

Использование двухплечевого капронового стропа без системы ударопоглощения (амортизатора) недопустимо.

Форма проведения занятия – лекция.

Тема 3.2 Практическое занятие №2. Обучение применению и использованию СИЗ.

Содержание учебного материала: Обучение методам ношения специальной одежды и обуви. Обучение методам применения специальной одежды и специальной обуви. Практическое применение средств индивидуальной защиты: отработка навыков использования средств индивидуальной защиты органов дыхания, отработка навыков правильного подбора и использования специальной одежды и специальной обуви, отработка навыков использования средств индивидуальной защиты головы, отработка навыков использования средств индивидуальной защиты при выполнении работ на высоте (пояс предохранительный, его составные части и комплектующие к

нему, - привязи страховочные, - привязи спасательные, привязи и стропы для удерживания и позиционирования, - привязи для положения сидя, - стропы (в том числе с амортизаторами), - соединительные элементы, - анкерные устройства, - средства защиты втягивающего типа, - устройство для спуска, - устройства для подъема, - петли спасательные, - канаты с сердечником низкого растяжения, - канаты страховочные, - средства защиты от падения с высоты ползункового типа на жесткой анкерной линии, - средства защиты от падения с высоты ползункового типа на гибкой анкерной линии.)

Форма проведения занятия – практическое занятие.

Раздел 4. Требования к порядку проверки исправности средств индивидуальной защиты и к изъятию их из обращения при обнаружении неисправности или снижении эффективности средства индивидуальной защиты органов дыхания

Тема 4.1 Основные требования проверки СИЗ

Содержание учебного материала:

Респираторы

По назначению фильтрующие респираторы делят на противопылевые, противогазовые и газопылезащитные. Противопылевые респираторы защищают органы дыхания от аэрозолей различных видов. Защита органов дыхания от вредных паров и газов осуществляется противогазовыми респираторами, а от газов, паров и аэрозолей при одновременном присутствии их в воздухе рабочих помещений – газопылезащитными.

В зависимости от срока службы различают респираторы одноразового применения, которые после обработки больше не пригодны для эксплуатации, и респираторы многократного использования, в которых предусмотрена возможность замена фильтров.

Признаком отработанности фильтров следует считать затруднение дыхания, которое наступает при сопротивлении входу 100 Па при работах легкой и средней тяжести и 70 Па – при тяжелых работах. В последнем случае необходимо проводить замену или регенерацию фильтров. Для этого осевшую на фильтр пыль необходимо стряхивать или удалять продувкой фильтра чистым воздухом в направлении, обратном вдыхаемому. Если регенерация не привела к уменьшению сопротивления дыханию, респиратор или его фильтр следует заменить новым.

Запрещается использовать противопылевые респираторы для защиты от вредных паров и газов, аэрозолей органических растворителей, а также от аэрозолей легковоспламеняющихся веществ.

Респираторы и запасные фильтрующие патроны плотно укладывают в ящик рядами по всей высоте ящика. Свободное пространство между респираторами или запасными фильтрующими патронами заполняют отходами бумаги, используемой для упаковки. Упаковка должна исключать перемещение изделий внутри ящика.

Фильтрующий противогаз

Фильтрующие противогазы (ФП) являются индивидуальным средством защиты органов дыхания и зрения от воздействия вредных газов, паров, пыли, дыма и тумана, присутствующих в воздухе.

Применение ФП возможно только при объемной доле свободного кислорода в воздухе не менее 18 процентов и суммарной объемной доле паро- и газообразных вредных примесей не более 0,5 процента.

Запрещается применение ФП в емкостях, цистернах, колодцах и других изолированных помещениях такого типа.

ФП всех марок нельзя применять для защиты от низкокипящих, плохо сорбирующихся органических веществ (метан, этилен, ацетилен и т. д.). Не рекомендуется применять ФП для защиты органов дыхания от газов неизвестного состава.

ФП состоит из фильтрующей коробки, лицевой части, гофрированной трубки и сумки.

В зависимости от состава вредных примесей коробка может содержать в себе один или несколько специальных поглотителей или поглотитель и аэрозольный фильтр.

Лицевая часть состоит из резиновой шлем-маски, очковых стекол, клапанной системы вдоха и выдоха, гофрированной трубки.

Клапанная коробка служит для распределения потоков вдыхаемого и выдыхаемого воздуха.

Гофрированная трубка соединяет лицевую часть с фильтрующей коробкой.

Противогазная сумка предназначена для хранения и ношения противогаза.

Сумка имеет два отделения: одно – со вставленными деревянными брусками или отверстием в дне – для противогазовой коробки, другое – для лицевой части с гофрированной трубкой.

Подбор маски, сборка и укладка противогаза

Шлем-маску противогаза изготавливают пяти размеров: 0, 1, 2, 3 и 4. Для подбора размера шлем-маски сантиметровой лентой производят два измерения головы. При первом измерении определяется длина круговой линии, проходящей по подбородку, щекам и через высшую точку головы (макушку). При втором измерении определяется длина полуокружности, проходящей от отверстия одного уха к отверстию другого по лбу через надбровные дуги. Результаты двух обмеров складывают и определяют требуемый размер шлем-маски: до 93 см = 0 размер, от 93 до 95 см = 1 размер, от 95 до 99 см = 2 размер, от 99 до 103 см = 3 размер, от 103 см и выше = 4 размер.

Правильность подбора шлем-маски проверяют примеркой. Новую шлем-маску перед надеванием необходимо протереть чистой тканью или ватой, смоченной водой, гофрированную трубку – продуть.

Маску, бывшую в употреблении, в целях дезинфекции или в случае загрязнения следует отсоединить от коробки, промыть мылом и просушить.

Сборка противогаза производится следующим образом: в левую руку берется шлем-маска и правой рукой присоединяется гофрированная трубка. Затем в правую руку берется коробка (гофрированная трубка с опущенной вниз шлем-маской остается в левой руке) и закручивается до отказа в накидную гайку гофрированной трубки.

При получении противогаза в пользование необходимо произвести внешний осмотр в следующем порядке:

- проверить исправность шлем-маски, стекол очков, наличие прокладочного кольца в клапанной коробке;
- убедиться в отсутствии повреждений на клапанной коробке, проверить наличие и качество клапанов;
- осмотреть гофрированную трубку и проверить, нет ли на ней проколов и порывов, не помяты ли накидная и винтовая гайки;
- осмотреть противогазную коробку и проверить, нет ли на ней ржавчины, вмятин, проколов (пробоин);
- осмотреть противогазную сумку и проверить наличие и состояние петли на клапане, пуговицы, тесьмы, деревянных брусков.

Неисправным противогазом пользоваться категорически запрещается.

Для определения правильности подбора маски, сборки и исправности (герметичности) противогаза необходимо надеть маску, закрыть отверстие в дне коробки резиновой пробкой или закрыть отверстие ладонью руки и попытаться сделать 3–4 глубоких вдоха. Если дыхание при этом невозможно, то противогаз в целом исправен (герметичен).

Для обнаружения неисправности нужно проверить противогаз по частям.

Проверка маски

Правой рукой перегнуть и плотно зажать гофрированную трубку под клапанной коробкой и попытаться сделать 3–4 глубоких вдоха. Если при этом дышать невозможно, то маска исправна и подобрана правильно.

Проверка гофрированной трубки

Сделать выдох, перегнуть и плотно зажать правой рукой гофрированную трубку внизу и попытаться сделать 3–4 вдоха. Если дышать невозможно, то гофрированная трубка исправна.

Проверка противогазной коробки

Закрывать пробкой или зажать рукой отверстие в дне коробки и сделать 3–4 глубоких вдоха. Если при этом дышать невозможно, то противогазная коробка исправна.

Обработанность противогазов по вредным примесям определяется следующим образом:

- для коробок марок А, Б, КД, Е, БКФ – при появлении даже незначительного запаха вредного вещества;
- для коробки марки Г по отработанному времени: 80 часов – для коробок с фильтром и без фильтра с индексом «8», 100 часов – для коробок без индекса «8».

Шланговый противогаз самовсасывающего типа обеспечивает защиту только в том случае, если конец шланга с фильтром при помощи штыря укрепляется в зоне чистого воздуха.

Средства защиты для головы

Каска защитная предназначена для защиты головы работающих при выполнении работ на поверхности земли во всех климатических зонах в интервале температур окружающей среды от +45 до -50 град.

Корпус каски полиэтиленовый, с ребрами шириной до 10 мм, прямым козырьком и предельными ребрами жесткости, может быть шести цветов: белого, голубого, красного, оранжевого, желтого и коричневого.

Внутренняя оснастка комбинированная

Выпускают двух размеров – 1 и 2. Каска может быть укомплектована водозащитной пелериной и утепляющим подшлемником.

Каски должны сохранять свои защитные свойства в течение установленного срока эксплуатации. Срок эксплуатации устанавливается в нормативно-технической документации на конкретный тип каски.

Испытания касок

В эксплуатации механические и электрические испытания касок не проводят.

Средства защиты глаз и лица

Защитные очки и щитки являются средствами индивидуальной защиты глаз от воздействия вредных и опасных производственных факторов – твердых частиц, пыли, брызг жидкостей и расплавленного металла, разъедающих газов, радио- и лазерного излучения, слепящей яркости.

Защитные очки имеют гарантийный срок эксплуатации 6 месяцев, а хранения – 12 месяцев со дня их изготовления.

Неправильное применение СИЗ или их отсутствие в опасных ситуациях приводит к травмам или заболеваниям глаз. Или, наоборот, защита глаз производственного персонала с помощью очков и щитков является эффективным средством повышения производительности труда, поскольку от остроты зрения и защищенности глаз персонала во многом зависит быстрота и качество выполняемых операций.

В зависимости от выполняемых работ применяются очки для защиты глаз спереди и с боков от летящих твердых частиц, очки для защиты глаз при газосварке, газорезке и вспомогательных работах при электросварке. Для защиты лица и глаз при электросварке применяются щитки.

Закрывают защитные очки – прилегающие защитные очки, соприкасающиеся с лицом всем контуром корпуса.

Откидные защитные очки – защитные очки, оправа которых может откидываться от лица при фиксированном креплении.

Двойные защитные очки – защитные очки с двумя видами очковых стекол.

Неприлегающие защитные очки – защитные очки, не соприкасающиеся с лицом контуром корпуса или оправы.

Защитные очки с прямой вентиляцией – вентилируемые защитные очки, в подочковое пространство которых воздух поступает, не меняя направления.

Защитные очки с непрямой вентиляцией – вентилируемые защитные очки, в подочковое пространство которых воздух поступает, меняя направление.

Открытые защитные очки – прилегающие защитные очки, соприкасающиеся с лицом частью контура оправы.

Герметичные защитные очки – закрытые защитные очки, обеспечивающие изоляцию подочкового пространства от воздуха рабочей зоны.

Светофильтр защитных очков – очковое стекло для снижения интенсивности вредного и опасного излучения.

Не допускается хранение очков в одном помещении с веществами, вызывающими порчу металлических, резиновых или пластмассовых конструктивных элементов очков.

При наличии царапин, трещин и других дефектов очки следует заменить исправными.

Средства защиты органа слуха

Основное назначение средств индивидуальной защиты от шума – перекрыть наиболее чувствительный канал – ухо человека. Тем самым в значительной степени ослабляются звуки, воздействующие на слуховую мембрану наружного уха и, следовательно, уменьшаются колебания чувствительных элементов внутреннего уха. Средства индивидуальной защиты от шума предупреждают расстройства не только слухового анализатора, но и нервной системы.

Эффективность средств индивидуальной защиты от шума максимальна при использовании их в области высоких частот, наиболее вредных и неприятных для человека. Средства индивидуальной защиты от шума следует выбирать исходя из частотного спектра шума на рабочем месте, требований норм по ограничению шума, а также с учетом удобства их использования при данной рабочей операции и климатических условий. Противошумы подобраны правильно, если спектр шума на рабочем месте за вычетом ослабления, обеспечивающего противошумом по нормам, не превышает предельно допустимых величин.

Лицам, длительное время работающим в условиях шума, необходимо привыкать к противошумам постепенно – в течение одного–двух месяцев, что позволит организму перестроиться без возможных неприятных ощущений.

Если применение противошумов в течение всей рабочей смены невозможно, то рекомендуется использовать их периодически. Это позволяет частично восстановить чувствительность органа слуха и снизить его утомление.

Наушники противошумные предназначены для защиты от средне- и высокочастотного шума. Корпуса противошумов выполнены из полиэтилена высокой плотности с профилированными кромками. Звукопоглотитель – поролон. Уплотняющие прокладки изготовлены из поливинилхлоридной пленки в виде кольцевого баллончика и заполнены глицерином. Оголовье в виде двух пружин из проволоки, на концах которых закреплены полиэтиленовые сферические ограничители, позволяющие наушникам свободно передвигаться. Усилие прижатия наушников к околоушному пространству осуществляется сгибанием и разгибанием проволочных пружин оголовья.

Вкладыши противошумные «Беруши» – одноразовые, предназначены для защиты от широкополосного производственного шума до 105 Дб.

Изготовлены из материала ФПП-Ш, представляющего собой смесь ультратонких полимерных волокон в виде рыхлого волокнистого слоя.

Размер вкладышей – 40 × 40 мм, толщина – 1,4 мм. Вкладыши обладают антисептическими свойствами.

Рукавицы

Рукавицы необходимо осматривать на отсутствие сквозных отверстий, надрезов, надрывов и иных дефектов, нарушающих их целостность.

Приспособления, обеспечивающие безопасное производство работ на высоте

До начала работы выполняется пред эксплуатационная проверка оборудования:

- наличие отметки о проведении эксплуатационных испытаний;
- проверка металлических деталей на предмет коррозии, ржавчины, деформации, трещин;
- лента проверяется на отсутствие надрывов, масляных пятен, прожогов и других дефектов, снижающих прочность;
- проверка целостности шва страховочной привязи, наплечных и набедренных лямок;
- проверка монтажных карабинов, которые должны открываться и закрываться без заеданий.

Если выясняется, что некоторые элементы отсутствуют (например, скоба или ремень привязи), данное оборудование также изымается из эксплуатации.

Пред эксплуатационная проверка может не выполняться в том случае, когда требуется экстренное применение тех или иных компонентов, которые ранее были упакованы или запаяны в упаковку компетентным лицом.

Для обеспечения безопасности оборудование должно быть немедленно выведено из эксплуатации, если:

- возникает любое сомнение по поводу условий его безопасного применения;
- оборудование было задействовано для останова падения, после чего оно не может применяться до тех пор, пока не будет письменного подтверждения от компетентного лица, что его можно использовать далее в работе.

Ответственный за проведение обслуживания и периодический осмотр средств индивидуальной защиты не реже чем раз в 12 месяцев должен проводить периодические осмотры СИЗ, ранее допущенных к эксплуатации.

Осмотр страховочных привязей

Привязи, имеющие признаки ремонта или модификации пользователем, должны быть изъяты из эксплуатации.

Тщательным образом проверяется также состояние лямок привязи по всей их длине. Наличие даже малейших порезов, ожогов или иных повреждений неприемлемо. Проверяется гибкость лямок. Лямки должны обладать одинаковой гибкостью по всей длине. Если лямка в каком-либо месте обладает большей упругостью или гибкостью, это означает, что было нанесено химическое или тепловое повреждение структуры материала. Очаговая потеря цвета лямок также указывает на химическое повреждение.

Лямки должны быть одинаковой ширины по всей длине.

Не допускается наличие на одной лямке участков различной ширины. Привязи, имеющие подобные повреждения, должны быть немедленно изъяты из эксплуатации.

Страховочные привязи не должны быть покрашены или промаркированы краской, маркерами или иными химическими веществами.

При незначительных изменениях поверхности привязи могут быть использованы в дальнейшем. Такие волокна нельзя обрезать или прижигать. Все швы привязей также подлежат обязательной проверке.

Нитки нельзя обрезать, прижигать, выдергивать или отрывать.

Необходимо также проверить все скобы, петли и элементы на пересечении ремней.

Важно, чтобы все крепежные элементы, на которые присоединяется оборудование, защищающее от падений, имели маркировку заглавной буквой «А».

Скобы должны быть проверены на наличие трещин, деформации или ржавчины. Следует убедиться, что все скобы прочно закреплены и не снимаются с привязей.

Повреждение или деформирование пластиковых элементов, как, например, шлевки или элементов на пересечении ремней, не допускается.

Любое повреждение крепежных, соединительных или регулировочных скоб, как, впрочем, и других элементов страховочных привязей, оказывает прямое влияние на их прочность и безопасность использования.

В случае выявления какого-либо повреждения привязей или возникновения сомнений в их техническом состоянии или правильной работе привязи незамедлительно изымаются из эксплуатации.

При невозможности определения состояния привязей их отправляют на заводскую проверку производителем или его уполномоченным представителем для оценки и принятия решения о возможности дальнейшего использования.

Поврежденные страховочные привязи не подлежат дальнейшему использованию, они должны быть разобраны, то есть все ремни отрезаются от привязи, чтобы избежать ее случайного использования.

Страховочные привязи, участвовавшие в процессе замедления падения с высоты, должны быть немедленно изъяты из эксплуатации и уничтожены во избежание повторного использования.

Осмотр стропа с амортизатором

Страховочный строп с амортизатором используется для обеспечения безопасности при проведении работ на высоте на стационарной точке.

Амортизаторы снабжены прозрачными пластиковыми чехлами, закрывающими корпус. Во время осмотра необходимо убедиться, что чехол не поврежден, сломан или порезан.

Необходимо проверить отсутствие под чехлом признаков влаги, грязи или плесени.

Амортизатор с поврежденным чехлом должен быть немедленно изъят из эксплуатации. Проверяется целостность амортизатора, все его элементы должны быть скрыты чехлом.

Материал, из которого изготовлен амортизатор, не должен быть поврежден, частично обожжен или порезан. Любая потеря цвета или проявление различий в текстуре материала (например, гибкость) предполагает химическое или тепловое повреждение.

Проверяются анкерные петли амортизатора и видимые швы. Швы не должны быть растянуты, порезаны или частично выдернуты.

При соединении амортизатора со стропом соединение между этими двумя элементами подлежит обязательной проверке.

Стропы необходимо проверить по всей их длине. Наличие даже малейших порезов, ожогов или иных повреждений не допускает их к дальнейшей эксплуатации.

Проверяется гибкость стропа. Строп должен обладать одинаковой гибкостью по всей длине. Если строп имеет участки с большей упругостью или гибкостью, это означает, что было нанесено химическое или тепловое повреждение структуры материала.

Очаговая потеря цвета стропа также указывает на химическое повреждение. Строп должен иметь одинаковый диаметр по всей длине. Не допускается наличие участков стропа различного диаметра.

Если строп сделан из ленты, их ширина проверяется на однородность по всей длине.

Не допускается наличие участков стропа, различающихся по ширине. Проверить гибкость ленты.

Анкерные петли, швы, стыки и концевые петли стропа также должны пройти проверку:

- швы не должны быть растянуты, порезаны или частично выдернуты;
- защита швов и стыков проверяется на механические, тепловые или химические повреждения.

Недопустимо отсутствие концевых петель, если конструкция стропа их предусматривает.

Если строп имеет регулировочную скобу, необходимо проверить ее работу. Скобы также проверяются на наличие трещин, деформации или ржавчины. Необходимо удостовериться, что все скобы прочно закреплены и не снимаются со стропа.

Строп с амортизатором немедленно выводится из эксплуатации при обнаружении каких-либо повреждений. Строп с амортизатором также выводится из эксплуатации, если его техническое состояние и работоспособность вызывают сомнения.

Амортизатор с признаками ремонта или модификации пользователем должен быть изъят из эксплуатации.

Все операции, такие как периодические осмотры, инспекционные проверки производителя, изъятие из эксплуатации устройства, отметки о повреждениях или совершенном ремонте, должны быть занесены в документ по оборудованию (карточку учета эксплуатации устройства).

Соединители (крюки с зажимом, карабины, крюки)

Соединители могут быть неотъемлемой частью любого устройства, как, например, крюк с зажимом в стропе с амортизатором. Соединители могут обладать различной конструкцией в зависимости от формы нагружаемой конструкции, размера отверстия, материала, из которого они изготовлены, а также структуры затвора и типа запирающего механизма.

Оборудование, имеющее признаки ремонта или модификации пользователем, должно быть изъято из эксплуатации.

Все процедуры осмотра соединителя должны проводиться как в случае, когда соединитель является отдельным, независимым устройством, так и в случае, когда он является частью готовой подсистемы, например, стропа с амортизатором.

Соединитель проверяется на наличие механических повреждений, деформацию, ржавчину или износ отдельных его компонентов.

Все заклепки, петли, пружины, запирающие и регулирующие механизмы необходимо проверить на правильность работы.

Незначительные механические повреждения, деформация или сомнения по поводу состояния соединителя являются основанием для его немедленного изъятия из эксплуатации.

Работа затвора и запирающего механизма также проверяется. После спуска запирающего механизма затвор должен автоматически запирает соединитель. Если затвор не закрывается автоматически, соединитель необходимо изъять из эксплуатации.

В закрытом положении запирающий механизм должен предотвращать случайное открытие затвора. Иногда на поверхности соединителей появляются признаки легкой ржавчины. Если ржавчина только поверхностная, соединитель можно использовать в дальнейшем. Тем не менее, если ржавчина наносит ущерб прочности нагружаемой структуры или ее техническому состоянию, а также мешает правильной работе затвора и запирающего механизма, соединитель необходимо немедленно изъять из эксплуатации.

При повреждении или деформировании индикатора соединитель должен быть немедленно изъят из эксплуатации.

Все операции, такие как периодические осмотры, инспекционные проверки производителя, изъятие из эксплуатации устройства, отметки о повреждениях или совершенном ремонте, должны быть занесены в документ по оборудованию (карточку учета эксплуатации устройства).

Система позиционирования в рабочем положении

Системы позиционирования в рабочем положении включают в себя элементы оборудования, предотвращающего падения с высоты. Их назначение – стабилизировать положение рабочего и сократить расстояние свободного падения до 0,6 м.

Удерживающая страховочная привязь изготовлен из лямок, скрепленных вместе в передней части при помощи соединительной скобы.

Страховочная привязь должен иметь более широкую заднюю часть для усиления безопасности пользователя. Обычно привязь имеет ширину по меньшей мере 8 см. Удерживающая привязь имеет также боковые крепежные кольца для соединения со стропом.

Оборудование, защищающее от падений с высоты, не должно соединяться с кольцами удерживающей привязи. Удерживающая привязь не может являться частью оборудования, защищающего от падений с высоты, отвечающей за удержание тела пользователя.

Во время каждого осмотра удерживающая привязь проверяется состояние всех элементов привязи. При отсутствии какого-либо элемента привязи устройство изымается из эксплуатации.

Привязь с признаками ремонта или модификации пользователем должен быть изъят из эксплуатации.

Состояние всех ремней привязи проходит тщательную проверку по всей длине.

Наличие незначительных порезов, ожогов или иных повреждений неприемлемо.

Необходимо также проверить гибкость ремней. Ремни должны обладать одинаковой гибкостью по всей длине. Если ремни имеют участки с большей упругостью или гибкостью, это может означать, что было нанесено химическое или тепловое повреждение структуры материала. Очаговая потеря цвета ремней также указывает на химическое повреждение. Ремни должны быть одинаковой ширины по всей длине.

Не допускается наличие участков различной ширины. Привязь, имеющая подобные повреждения, должен быть немедленно изъят из эксплуатации. Ремни привязи не должны быть окрашены либо промаркированы краской, маркерами или иными химическими веществами.

Допустимое внешнее изменение ремней – легкое, поверхностное загрязнение пылью, не оказывающее влияние на прочность ремней.

Проверяются все швы привязи. Нитки нельзя обрезать, прижигать, выдергивать или отрывать.

Все скобы, петли и пластиковые элементы должны быть проверены. Скобы проверяются на наличие трещин, деформации или ржавчины. Необходимо удостовериться, что все скобы прочно закреплены и не отсоединяются от привязи.

Ни один пластиковый элемент, как, например, шлевки или элементы на пересечении ремней, не может быть сломан, частично поврежден или деформирован.

В случае выявления какого-либо повреждения привязи или возникновения сомнений в его техническом состоянии или правильной работе привязь незамедлительно изымается из эксплуатации.

Все операции, такие как периодические осмотры, инспекционные проверки производителя, изъятие из эксплуатации привязи, отметки о повреждениях или совершенном ремонте, должны быть занесены в документ по оборудованию (карточку учета эксплуатации устройства).

Стропы для позиционирования в рабочем положении

Осмотру подлежит вся длина стропа, используемого для позиционирования. Наличие даже малейших порезов, ожогов или иных повреждений не допускается.

Необходимо проверить гибкость стропа. Строп должен обладать одинаковой гибкостью по всей длине. Если строп обладает участками с большей упругостью или гибкостью, это может означать, что было нанесено химическое или тепловое повреждение структуры материала. Очаговая потеря цвета стропа также указывает на химическое повреждение. Строп должен иметь одинаковой диаметр по всей длине. Не допускается наличие участков стропа с различным диаметром.

Если строп сделан из ремней, их ширина проверяется по всей длине.

Не допускается присутствие участков ремней с различной шириной. Необходимо также проверить гибкость ремней аналогично ситуации со стропом, изготовленным из текстильных тросов.

Анкерные петли, швы, стыки и концевые петли стропа также должны пройти проверку.

Швы не должны быть растянуты, порезаны или частично выдернуты. Защита швов и соединений должна быть проверена на механические, тепловые или химические повреждения.

Недопустимо отсутствие концевых петель, если они предусмотрены конструкцией стропа.

Если строп имеет регулировочную скобу, необходимо проверить ее работу. Скобы должны быть проверены на наличие трещин, деформации или ржавчины.

Следует убедиться, что все скобы прочно закреплены и не отцепляются от стропа.

Если строп имеет передвижной регулировщик длины, необходимо проверить простоту регулировки длины стропа и правильное запираение механизма. Механизм должен обеспечивать бесперебойную регулировку длины стропа.

Если запирающий механизм стропа находится в закрытом положении, он не должен ослаблять или освобождать строп, предотвращая тем самым неконтролируемую потерю стабильности положения пользователя в процессе работы.

Все операции, такие как периодические осмотры, инспекционные проверки производителя, изъятие из эксплуатации устройства, отметки о повреждениях или совершенном ремонте, должны быть занесены в документ по оборудованию (карточку учета эксплуатации устройства).

Критерии для немедленной выбраковки СИЗ отпадения с высоты компетентным лицом:

- СИЗ не удовлетворило требованиям предэксплуатационной, периодической, специальной проверки;
 - амортизатор был задействован для остановки падения;
 - СИЗ применялось не по назначению;
 - имеется сработавший индикатор срыва;
 - отсутствует или не читается маркировка, нанесенная производителем;
 - неизвестна полная история использования СИЗ;
 - истек срок службы СИЗ;
 - были проведены действия по ремонту, изменению конструкции и (или) внесены дополнения в конструкцию СИЗ, не санкционированные производителем;
 - возникли сомнения в целостности СИЗ от падения с высоты
- Форма проведения занятия – лекция.

Тема 4.2. Практическое занятие №3. Проверка исправности СИЗ. Содержание учебного материала: отработка навыков: осмотра и проверки исправности СИЗ органов дыхания; специальной одежды и специальной обуви, СИЗ головы, СИЗ при выполнении работ на высоте

Форма проведения занятия – практическое занятие

6. Оценочные средства

Система оценки достижения планируемых результатов освоения обучающимися образовательной программы

Контроль и оценка достижений слушателей включает текущий контроль результатов образовательной деятельности, промежуточную и итоговую аттестацию по блокам модулей с целью проверки уровня знаний и умений.

Текущий контроль результатов подготовки осуществляется преподавателем в процессе проведения устного опроса в целях получения информации:

- о выполнении требуемых действий в процессе учебной деятельности;
- о правильности выполнения требуемых действий;
- о соответствии формы действия данному этапу усвоения учебного материала.

Итоговая аттестация (экзамен) результатов проводится в форме проверки знаний путем тестирования, позволяющий оценить уровень подготовки

ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

ТЕСТ

1. Средства индивидуальной защиты применяются:

- а) в тех случаях, когда исключение воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов либо снижение уровня их воздействия на работника до установленных нормативов не может быть обеспечено конструкцией оборудования, организацией производственных процессов, архитектурно-планировочными решениями и средствами коллективной защиты;
- б) при выполнении работ, связанных с загрязнением;
- в) все вышеперечисленные варианты.

2. Выдаваемые работникам СИЗ должны:

- а) быть исправны;
- б) соответствовать характеру и условиям работы;
- в) обеспечивать безопасные условия труда;
- г) все вышеперечисленное.

3. Для предотвращения или уменьшения воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов, а также для защиты от загрязнения работодатель предоставляет работникам СИЗ в объеме:

- а) установленном типовыми нормами;
- б) не менее установленных типовыми нормами;
- в) не более установленных типовыми нормами.

4. Имеет ли право работодатель выдавать работникам в пределах одного вида СИЗ, предусмотренного типовыми нормами, СИЗ с равноценными или более высокими (дополнительными) защитными свойствами и гигиеническими характеристиками?

- а) Да;
- б) Нет;
- в) Да, но по согласованию с профессиональными союзами либо уполномоченными лицами по охране труда работников организации.

5. Имеет ли право работодатель заменять один вид СИЗ, предусмотренный типовыми нормами, другим с равноценными или более высокими (дополнительными) защитными свойствами и гигиеническими характеристиками?

- а) Да;
- б) Нет;
- в) Да, но по согласованию с профессиональными союзами либо уполномоченными лицами по охране труда работников организации.

6. Не предусмотренные в типовых нормах СИЗ выдаются работникам для обеспечения их безопасности в зависимости от воздействующих вредных и (или) опасных производственных факторов на основании:

- а) аттестации рабочих мест по условиям труда (если ее проведение предусмотрено требованиями нормативных правовых актов), комплексной гигиенической оценки условий труда, оценки профессиональных рисков;
- б) требований нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов, содержащих требования по охране труда;
- в) все вышеперечисленные варианты.

7. При отсутствии профессии рабочего (должности служащего) в типовых нормах работодатель:

- а) не выдает СИЗ;
- б) самостоятельно определяет СИЗ, необходимые для обеспечения безопасных условий труда работника, а также для защиты от загрязнения, и устанавливает нормы их выдачи.

8. Дежурные СИЗ - это СИЗ:

- а) предусмотренные для коллективного пользования и выдаваемые работникам только на время выполнения тех работ, для которых они предназначены;
- б) закрепляемые за определенными рабочими местами и передаваемые от одной смены другой;
- в) все вышеперечисленные варианты.

9. Когда работодатель имеет право не включать в нормы организации СИЗ, предусмотренные в типовых нормах?

- а) При изменении технологии производства работ;
- б) При замене оборудования на более совершенное;
- в) При снижении уровня вредных и (или) опасных производственных факторов.
- г) Работодатель обязан включать в нормы организации все СИЗ, предусмотренные в типовых нормах.

10. Имеет ли работодатель право обеспечивать работников специальной одеждой, принадлежащей ему на праве аренды?

- а) Да;
- б) Нет.

11. С какого дня исчисляется период использования СИЗ?

- а) Со дня приобретения организацией СИЗ;
- б) Со дня фактической выдачи работникам;
- в) Со дня их применения работниками.

12. СИЗ, не допускающие многократного применения (противошумные вкладыши, средства индивидуальной защиты органов дыхания и др.), выдаются работнику в виде одноразового комплекта:

- а) перед началом рабочего дня (смены);
- б) в начале рабочей недели;
- в) в начале каждого месяца.

13. Допускается ли выносить СИЗ за пределы территории работодателя по окончании работы?

- а) Не допускается;
- б) Допускается;
- в) Не допускается, за исключением отдельных случаев.

14. Допускается ли использование работником СИЗ, бывших в употреблении?

- а) Не допускается;
- б) Допускается;
- в) Допускается после стирки, химчистки, дезинфекции и ремонта;
- г) Допускается после стирки, химчистки и дезинфекции.

15. Что делать с СИЗ, которые непригодны для использования?

- а) Списать;
- б) Утилизировать;
- в) Направить для ремонта СИЗ;

г) Сдать на переработку как вторичное сырье.

16. Предусмотренные в нормах организации дежурные СИЗ выдаются:

- а) руководителю структурного подразделения;
- б) уполномоченным должностным лицам;
- в) специалисту по охране труда.

17. Бригадирам, мастерам и специалистам, исполняющим обязанности бригадиров, помощникам и подручным рабочих, профессии которых предусмотрены в типовых нормах, выдаются:

- а) дополнительные СИЗ;
- б) дежурные СИЗ;
- в) СИЗ, не допускающие многократного применения;
- г) те же СИЗ, что и рабочим соответствующих профессий.

18. Как должны храниться СИЗ?

- а) С соблюдением требований, установленных в НПА;
- б) В отдельных сухих помещениях изолированно от других предметов и материалов;
- в) Рассортированными по видам, ростам и защитным свойствам;
- г) Все вышеперечисленное.

19. Где отмечается выдача и сдача работниками средств индивидуальной защиты?

- а) В акте-допуске для производства работ;
- б) В журнале выдачи СИЗ;
- в) В личной карточке учета СИЗ;
- г) В удостоверении работников на право выполнения работ.

20. Допускается ли ведение личных карточек учета средств индивидуальной защиты в электронной форме?

- а) Да;
- б) Нет.

21. Вправе ли работодатель организовать выдачу СИЗ посредством автоматизированных систем выдачи (вендингового оборудования)?

- а) Да;
- б) Нет.

22. Допускается ли установка в структурных подразделениях сушилок и камер для обеспыливания специальной одежды?

- а) Да, в случае производственной необходимости;
- б) Не допускается.

23. Кто должен производить химчистку, стирку и ремонт СИЗ?

- а) Работодатель;
- б) Работодатель по согласованию с профсоюзом.

**Итоговая аттестация пройдена: при выполнении 22-8 правильных ответов-
«Удовлетворительно»**

**Итоговая аттестация не пройдена: при выполнении 7 и менее 7 правильных ответов-
«Не удовлетворительно»**

7. Учебно-методическое обеспечение программы

7.1. Методическое обеспечение

Реализация программы обеспечивается доступом каждого обучающегося к библиотечным фондам укомплектованным печатными и электронными изданиями, учебной литературой по темам программы.

При обучении используются современные способы и методики, компьютерное и мультимедийное оборудование, специальные кабинеты по охране труда, компьютерные кабинеты КГБПОУ «РАПТ».

При реализации образовательной программы техникум вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии с помощью системы дистанционного обучения КГБПОУ «РАПТ» "moodle" (<http://rubteh.beget.tech/>). Все коммуникации с педагогическим работником осуществляются посредством указанной среды (системы), а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи информации и взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) включает в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, которые обеспечивают освоение образовательной программы в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся

Реализация программы включает в себя модульную объектно-ориентированную динамическую учебную среду с учетом актуальных обновлений и программных дополнений, обеспечивающую разработку и комплексное использование электронных курсов и их элементов;

Доступ обучающихся к системе дистанционного обучения "Moodle" осуществляется средствами всемирной компьютерной сети Интернет в круглосуточном режиме без выходных дней.

Авторизация слушателей КГБПОУ «Рубцовский аграрно-промышленный техникум» с выдачей персональных логинов и паролей производится работником КГБПОУ «Рубцовский аграрно-промышленный техникум».

Основой применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в КГБПОУ «Рубцовский аграрно-промышленный техникум» является локальный нормативный акт Положение «Положение о реализации образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий», утвержденный приказом директора.

7.2. Материально-техническое обеспечение

№ п/п	Информация об объекте, используемом при осуществлении образовательной деятельности и его оснащении	
	Кадастровый (или условный) номер объекта/помещения, номер помещения в соответствии с <u>документами БТИ</u> (этаж, помещение, комната)	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских, объектов физической культуры и спорта и других помещений с указанием перечня и количества основного оборудования
1	Кадастровый (или условный) номер 22:70:021004:68	Кабинет охраны труда, оборудованный учебной мебелью для размещения 25 человек. Компьютер -1 шт.; экран -1 шт.; проектор – 1 шт.; доска-1шт, наглядные пособия (комплекты

<p>Алтайский край, г. Рубцовск, бульвар Победы, д. 11 4 этаж, кабинет 19</p>	<p>учебных таблиц, стендов, схем, плакатов и т.д); информационно-коммуникативные средства; тренажер «Максим III-01» (авто) – 1шт.; тренажер для отработки действий при оказании помощи на воде; образцы средств индивидуальной защиты (СИЗ); образцы средств пожаротушения. Очки защитные -2 шт., Респиратор -2 шт. Интерактивная доска InterwriteBoard 1077 Доска аудиторная Мультимедийный проектор Acer P1266 Многофункциональное устройство HP-LJ (принтер лазерный+сканер+копир) Стенд «Порядок расследования несчастных случаев» Стенд «Оказание первой помощи» Стенды по охране труда Тренажер сердечно-легочной реанимации пружинно-механический торс «Максим 01» Персональные компьютеры Справочник Готовые инструкции по охране труда и безопасным методам и приемам работ</p>
--	--

8. Информационное обеспечение программы

<p>Преподаваемые дисциплины/курсы/темы лекций и практических занятий в соответствии с учебным планом образовательной программы</p>	<p>ОБУЧЕНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ (ПРИМЕНЕНИЮ) СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ</p>
	<p>Используемые нормативно-правовые акты:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Трудовой кодекс РФ. 2. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда». 3. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 № 290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты». 4. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда». 5. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок». 6. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте». 7. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями». 8. Приказ Минтруда России от 18.11.2020 № 814н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта». 9. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021г. № 773Н «Об утверждении форм (способов) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного перечня информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда». 10. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.12.2021г. № 926 «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней

профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков».

11. Правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами утв. Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 г. № 766н.

12. Единые типовые нормы выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств», утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 767н.

9. Кадровое обеспечение программы

Реализация программы обучения обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее или среднее профессиональное образование, соответствующее профилям преподаваемых дисциплин (модулей).

Данные преподаватели систематически проходят курсы повышения квалификации.

Для проверки знания требований охраны труда работников в КГБПОУ «РАПТ» создана комиссия по проверке знания требований охраны труда в составе: Председатель комиссии Карпенко Александра Викторовича, директор. Члены комиссии: Лукина Ольга Александровна, заведующий отделением дополнительного профессионального образования; Плахута Анастасия Анатольевна, специалист по охране труда; Олейникова Светлана Валентиновна, преподаватель; Ропперт Анастасии Александровна, преподаватель (приказ № 07.11.2024г № 17-9/12 «О создании комиссии по проверке знания требований охраны труда»).

Состав преподавателей, обеспечивающих образовательный процесс:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество преподавателя, должность	Уровень образования, специальность по диплому
1	Плахута Анастасия Анатольевна, специалист по охране труда, преподаватель	Высшее, ГОУВПО «Алтайский государственный технический университет им. И.И.Ползунова» г.Барнаул,30.06.2009г, Квалификация –Учитель технологии и предпринимательства по специальности Технология и предпринимательство. Диплом о профессиональной переподготовке Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Сибирский институт государственного и муниципального управления» Квалификация –специалист по охране труда по программе профессиональной переподготовки «Охрана труда» 08.02.2021г. Повышение квалификации АНО ДПО «Сибтруд-Академия» 2023г: 1. Обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда; 2. Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков; 3. Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты; 4. Обучение по оказанию первой помощи пострадавшим.
2	Ропперт Анастасия Александровна,	Высшее, ФГБОУ ВО «Кемеровский технологический институт пищевой промышленности (университет)»

	преподаватель	<p>г.Кемерово, 06.07.2017г. Квалификация-бакалавр по направлению подготовки 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания.</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке ООО «Столичный учебный центр» квалификация – Специалист по охране труда по программе профессиональной переподготовке «Специалист по охране труда: Организация безопасности технологических процессов и производств», 14.09.2021г.</p> <p>Повышение квалификации АНО ДПО «Сибтруд-Академия» 2023г:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда; 2. Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков; 3. Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты; 4. Обучение по оказанию первой помощи пострадавшим.
3	Мурашов Владимир Анатольевич, преподаватель	<p>Среднее профессиональное, Ачинское военное авиационное техническое училище им. 60-летия ВЛКСМ г.Ачинск 27.06.1991. Квалификация техник-механик по специальности "Самолеты и авиадвигатели".</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке ООО «Столичный учебный центр» квалификация – Специалист в области охраны труда по программе профессиональной переподготовке «Специалист в области охраны труда: Система организации охраны труда»,17.08.2021г.</p> <p>Повышение квалификации АНО ДПО «Сибтруд-Академия» 2023г:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда; 2. Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков; 3. Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты; 4. Обучение по оказанию первой помощи пострадавшим.
4	Олейникова Светлана Валентиновна, преподаватель	<p>Высшее, «Алтайский государственный технический университет им. И.И.Ползунова» г.Барнаул,1998г, Квалификация –Инженер по специальности Технология хранения и переработки зерна.</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке ООО «Столичный учебный центр» квалификация – Специалист по охране труда по программе профессиональной переподготовке «Специалист по охране труда: Организация безопасности технологических процессов и производств», 14.09.2021г.</p>

		<p>Повышение квалификации АНО ДПО «Сибтруд-Академия» 2023г:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда;2. Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков;3. Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты;4. Обучение по оказанию первой помощи пострадавшим.
--	--	--

10. Система хранения и архивирования документов об обучении работников и работодателей по вопросам охраны труда

(Из положения о системе хранения и архивирования документов об обучении работников и работодателей по вопросам охраны труда, утвержденного Приказом КГБПОУ «РАПТ» №17-9/11 от «07» ноября 2024г)

Правила их хранения и архивирования

Документация об обучении работников и работодателей вопросам охраны труда КГБПОУ «РАПТ» включает в себя:

- программы обучения, по которым осуществляется обучение работодателей и работников по вопросам охраны труда;
- оценочные материалы;
- учебно-методические материалы;
- приказы о зачислении и отчислении;
- расписание занятий;
- журнал учета посещаемости, результатов контроля знаний;
- приказ о назначении комиссии;
- протокол проверки знания требований охраны труда работников;
- журналы учета выдачи документов;
- реестр выданных документов.
- акты списания документов строгой отчетности;
- иные документы.

Результаты проверки знаний по следующим направлениям:

1. Обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда;
2. Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков;
3. Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда;
4. Обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты;
5. Обучение по оказанию первой помощи пострадавшим.

после завершения обучения оформляются протоколом проверки знания требований охраны труда.

Протокол проверки знания требований охраны труда работников оформляется в бумажном виде и является свидетельством того, что работник прошел соответствующее обучение по охране труда.

Нумерация протоколов заседания аттестационной комиссии по проверке знаний, ведется в течение года нарастающим итогом и соответствует номеру группы.

Например: для групп по охране труда № ОТ01/2024.

Номер Протокола может состоять из нескольких частей, при условии включения в состав группы обучающихся по нескольким договорам.

В протоколе проверки знания требований охраны труда работников указывается следующая информация:

- а) полное наименование КГБПОУ «РАПТ»;
- б) дата и номер приказа о создании комиссии по проверке знания требований охраны труда;
- в) фамилия, имя, отчество (при наличии) председателя, заместителя (заместителей) председателя (при наличии) и членов комиссии по проверке знания требований охраны труда;
- г) наименование и продолжительность программы обучения по охране труда;
- д) фамилия, имя, отчество (при наличии), профессия (должность), место работы работника, прошедшего проверку знания требований охраны труда;
- е) результат проверки знания требований охраны труда (оценка результата проверки “удовлетворительно” или “неудовлетворительно”);
- ж) дата проверки знания требований охраны труда;
- з) регистрационный номер записи о прохождении проверки знания требований охраны труда в реестре, обученных по охране труда лиц (далее - реестр обученных лиц);
- и) подпись работника, прошедшего проверку знания требований охраны труда.

Протокол проверки знания требований охраны труда работников подписывается председателем (заместителем председателя) и членами комиссии по проверке знания требований охраны труда. По запросу работника ему выдается выписка из протокола проверки знания требований охраны труда на бумажном носителе.

Дополнительно к протоколу проверки знания требований охраны труда работников обучающегося, успешно прошедшему проверку знаний требований охраны труда выдается удостоверение о повышении квалификации. Слушателям, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно установленному КГБПОУ «РАПТ».

По окончании обучения группы на отделении дополнительного профессионального образования КГБПОУ «РАПТ», секретарем отделения формируется итоговая папка с идентификационным номером группы, в которую включаются следующие документы:

- список лиц, направляемых на обучение (может быть один на несколько групп по одному направлению);
- заявления обучающихся;
- договор об образовании на обучение по дополнительным образовательным программам;
- учебный план;
- приказ о зачислении;
- приказ об отчислении;
- расписание учебных занятий;
- журнал учета посещаемости и результатов контроля знаний (журнал учебных занятий);
- приказ о назначении комиссии;
- копия протокола проверки знания требований охраны труда работников;
- листы ответов (если по программе предусмотрена тестовая форма проведения итоговой аттестации) по количеству участников проверки знаний.
- акты об оказанных услугах.

В течение года хранение документов в итоговой папке с идентификационным номером группы осуществляется на отделении дополнительного профессионального образования в КГБПОУ «РАПТ». По истечении года дела передаются на хранение в архив техникума, по акту приема – передач дел на архивное хранение.

Ответственность за хранение и архивирование документов об обучении работников и работодателей вопросам охраны труда и организацию делопроизводства, соблюдение установленных настоящим Положением в КГБПОУ «РАПТ» возлагается на архивариуса.

Непосредственная работа по комплектованию документов об обучении работников и работодателей вопросам охраны труда осуществляется заведующим отделением дополнительного профессионального образования и секретарем отделения.

Место и сроки хранения документов обучению по охране труда

Хранение документов по обучению по охране труда на бумажном носителе осуществляется архивариусом в архиве КГБПОУ «РАПТ».

В соответствии с номенклатурой дел КГБПОУ «РАПТ» для хранения документов по обучению по охране труда на бумажном носителе устанавливаются следующие сроки:

Наименование документов	Срок хранения
Дополнительные профессиональные образовательные программы повышения квалификации.	До замены новыми
Оценочные материалы: тесты, учебно-методические материалы по программам (конспекты лекций, презентации, раздаточные материалы для лекционных и практических занятий)	До замены новыми
Итоговая папка с идентификационным номером группы: заявления обучающихся, список лиц, направляемых на обучение (может быть один на несколько групп по одному направлению); договор об образовании на обучение по дополнительным образовательным программам; учебный план; приказ о зачислении; приказ об отчислении; расписание учебных занятий; журнал учета посещаемости и результатов контроля знаний (журнал учебных занятий); приказ о назначении комиссии; копия протокола проверки знания	5 лет

требований охраны труда работников; листы ответов (если по программе предусмотрена тестовая форма проведения итоговой аттестации) по количеству участников проверки знаний, акты об оказанных услугах..	
Приказы о назначении комиссии	5 лет
Протоколы заседания комиссии по проверке знаний	10 лет
Книга регистрации выданных удостоверений	75 лет
Справка об обучении или о периоде обучения	3 года
Акты списания бланков документов установленного образца строгой отчетности	3 года

Обеспечение нормативных условий хранения документов включает:

- соблюдение противопожарного режима;
- соблюдение охранного режима;
- соблюдение нормативных температурно-влажностного, светового, санитарно-гигиенического режимов;

Учет протоколов и бланков удостоверений.

Для учета протоколов в техникуме ведется книга регистрации протоколов о проверки знания требований охраны труда работников. В книгу регистрации вносятся: порядковый регистрационный номер, дата регистрации протокола, наименовании образовательной программы.

Для учета выдачи удостоверений о повышении квалификации в техникуме ведется книга регистрации выданных удостоверений о повышении квалификации.

В книгу регистрации вносятся следующие данные:

- а) порядковый регистрационный номер;
- б) фамилия, имя, отчество (последнее -при наличии) лица, получившего документ;
- в) номер бланка документа;
- г) дата выдачи документа;
- д) наименовании образовательной программы;
- е) наименовании присвоенной квалификации (при наличии)
- ё) дата и номер протокола аттестационной комиссии (при наличии);
- ж) дата и номер Приказа о присвоении квалификации (при наличии);
- з) подпись лица, которому выдан документ (если документ выдан лично выпускнику либо по доверенности), либо дата и номер почтового отправления (если документ направлен через операторов почтовой связи общего пользования);

Документ о квалификации (дубликат документа) выдается выпускнику: лично; другому лицу по заверенной в установленном порядке доверенности, выданной указанному лицу выпускником; по заявлению выпускника направляется в его адрес через операторов почтовой связи общего пользования заказным почтовым отправлением с уведомлением о вручении. Уведомление о вручении хранится вместе с ведомостью выдачи документов группы, где учился слушатель. Доверенность и (или) заявление, по которым был выдан (направлен) документ (дубликат документа), хранятся личном деле выпускника либо совместно с ведомостью выдачи документов (дубликата документа). Дубликат документа о квалификации выдается: взамен утраченного документа о квалификации; взамен документа о квалификации, содержащего ошибки, обнаруженные выпускником после его получения. Невостребованные документы передаются в архив для хранения по акту передачи.

Списание документов, хранение бланков, уничтожение испорченных бланков.

Испорченные при заполнении бланки документов подлежат уничтожению. Бланки документов хранятся в техникуме, как документы строгой отчетности. Списание документов строгой отчетности производится комиссией, утвержденной приказом директора техникума.

Списание документов строгой отчетности производится на основании акта, в которых указываются номера и серии испорченных бланков документов, количество и дата их уничтожения. Испорченные при заполнении бланки документов о квалификации подлежат замене и возвращаются специалисту, ответственному за документы строгой отчетности, для замены.

Приложение (Образец)

Утверждаю:
Директор КГБПОУ «РАПТ»
_____ А.В. Карпенко

Акт приема-передачи дел на архивное хранение

г.Рубцовск

00.00.0000г.

Для передачи дел на архивное хранение создана комиссия
в составе: Лукина О.А. – зав. отделением ДПО
Смирнова Е.А. – архивариус
Екибаева Д.С. – секретарь отделения ДПО

Комиссия составила настоящий акт о том, что
документы: _____
_____ подлежат передаче в архив, для хранения.

№ п/п	Наименование документов, подлежащих передаче в архив	Количество экземпляров документов
1	2	3
1	Протокол проверки знаний требований охраны труда работников по программе: Обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда	1
2	1
3	1

Передачу произвели:
Заведующий отделением ДПО _____ / Лукина О.А./
Секретарь отделения ДПО _____ / Екибаева Д.С./

Прием произвели:
Архивариус _____ / Смирнова Е.А./