**План-конспект проведения занятий по БЖД .**

**Тема 1.2 Практическая работа № 9**

**Организация хранения и использования средств индивидуальной защиты.**

**Цель:** Изучить средства индивидуальной защиты и научить пользоваться ими при ЧС

**Учебные вопросы:**

1.Определение. виды средств индивидуальной защиты.

2.Порядок использования и применения.

**Время:** 2часа

**Метод:** Практическое

**Место:** Учебный класс

**Руководство:** Пособие по ЗОМП

**Водная часть:** Проверка наличия обучающихся, внешнего вида, готовности к проведению занятий. Доведение целей и вопросов занятия.

 Одной из мер предупреждения неблагоприятного воздействия на работающих опасных и вредных производственных факторов является использование средств индивидуальной защиты (СИЗ). Обеспечение работающих надежными и эффективными СИЗ способствует повышению безопасности труда, снижению производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.

Эффективность использования СИЗ во многом зависит от правильного их выбора и эксплуатации. При выборе СИЗ необходимо учитывать конкретные условия производственного процесса, вид и длительность воздействия на работающих опасного и вредного производственного фактора, а также индивидуальные особенности работающих. Только правильное применение СИЗ может обеспечить максимальный защитный эффект от их использования на рабочих местах.

Классификация СИЗ была приведена в разделе 1.

Все средства индивидуальной защиты выдаются работающим бесплатно на основании «Типовых отраслевых норм бесплатной выдачи рабочим и служащим специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты».

Специальная одежда, обувь и другие средства индивидуальной защиты выдаются рабочим и служащим в соответствии с установленными нормами и сроками носки.

Поступающие на склады предприятия специальная одежда, обувь и другие средства индивидуальной защиты должны храниться в отдельных сухих помещениях, изолированно от каких-либо других предметов и материалов, рассортированными по видам, ростам и защитным свойствам.

Специальная одежда из прорезиненных тканей и резиновая обувь должны храниться в затемненных помещениях при температуре от +5 до +20°С с относительной влажностью воздуха 50-70 % на расстоянии не менее 1 м от отопительных систем.

Предохранительные пояса должны храниться в подвешенном состоянии или разложенными на стеллажах.

Принятые на хранение теплая специальная одежда и специальная обувь должны быть подвергнуты дезинфекции, тщательно очищены от загрязнений и пыли, просушены, отремонтированы и во время хранения периодически должны подвергаться осмотру.

Специальная одежда, обувь и другие средства индивидуальной защиты, выдаваемые рабочим и служащим, считаются собственностью предприятия и подлежат обязательному возврату: при увольнении, при переводе в том же предприятии на другую работу, для которой выданные специальная одежда, обувь и другие средства индивидуальной защиты не предусмотрены нормами, а также по окончании сроков носки взамен получаемой новой специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

Выдача взамен специальной одежды и обуви материалов для их изготовления или денежных сумм для их приобретения не разрешается.

В исключительных случаях при невыдаче в срок установленных нормами специальной одежды и обуви и приобретении их в связи с этим самими работниками администрация предприятия обязана возместить работникам затраты на приобретение по государственным розничным ценам специальной одежды и обуви и оприходовать их как инвентарь предприятия.

Предприятие обязано заменить или отремонтировать специальную одежду и обувь, пришедшие в негодность до истечения установленного срока носки по причинам, не зависящим от рабочего или служащего. Такая замена осуществляется на основе соответствующего акта, составленного администрацией с участием представителя профсоюзного комитета.

В случае пропажи или порчи специальной одежды, обуви и других средств индивидуальной защиты в установленных местах их хранения по независящим от рабочих и служащих причинам администрация предприятия обязана выдать им другую исправную специальную одежду, обувь и другие средства индивидуальной защиты.

Специальная одежда, обувь и другие средства индивидуальной защиты, бывшие в употреблении, могут быть выданы другим рабочим и служащим только после стирки, химчистки, дезинфекции и ремонта. Срок их носки устанавливается комиссией в зависимости от степени изношенности указанных средств индивидуальной защиты.

Дежурные специальная одежда, обувь и другие средства индивидуальной защиты коллективного пользования должны находиться в кладовой цеха или участка и выдаваться рабочим и служащим только на время выполнения тех работ, для которых они предусмотрены, или могут быть закреплены за определенными рабочими местами (например, тулупы на наружных постах, перчатки диэлектрические при электроустановках и т.д.) и передаваться от одной смены другой. В этих случаях специальная одежда, обувь и другие средства индивидуальной защиты выдаются под ответственность мастеров и других лиц из административно-технического персонала.

При этом сроки носки дежурных специальной одежды, обуви и других средств индивидуальной защиты не должны быть короче по сравнению со сроками носки таких же видов специальной одежды, обуви и других средств коллективной защиты, выдаваемых в индивидуальное пользование в соответствии с типовыми отраслевыми нормами или соответствующими отраслевыми нормами.

Бригадирам, помощникам и подручным рабочих, профессии которых предусмотрены в типовых отраслевых нормах бесплатной выдачи специальной одежды, обуви и других средств индивидуальной защиты или в отраслевых нормах, выдаются те же специальная одежда, обувь и другие средства индивидуальной защиты, что и рабочим соответствующих профессий.

Администрация предприятия обязана организовать надлежащий учет и контроль за выдачей рабочим и служащим специальной одежды, обуви и других средств индивидуальной защиты в установленные сроки.

Во время работы рабочие и служащие обязаны пользоваться выданной им специальной одеждой, обувью и другими средствами индивидуальной защиты. Администрация предприятия обязана следить за тем, чтобы рабочие и служащие во время работы действительно пользовались выданными им специальной одеждой, обувью и другими средствами индивидуальной защиты, и не допускать к работе рабочих и служащих без установленных специальной одежды, обуви и других средств индивидуальной защиты, а также в неисправной, неотремонтированной, загрязненной специальной одежде и обуви или с неисправными средствами индивидуальной защиты.

Администрация предприятия при выдаче рабочим и служащим таких средств индивидуальной защиты, как респираторы, противогазы, самоспасатели, предохранительные пояса, накомарники, каски и некоторые другие, должна проводить инструктаж рабочих и служащих по правилам пользования и простейшим способам проверки исправности этих средств, а также тренировку по их применению.

Администрация предприятия обязана обеспечить регулярные в соответствии с установленными сроками испытание и проверку исправности средств индивидуальной защиты (респираторов, противогазов, самоспасателей, предохранительных поясов, накомарников, касок и др.), а также своевременную замену фильтров, стекол и других частей с понизившимися защитными свойствами. После проверки на средствах индивидуальной защиты должна быть сделана отметка (клеймо, штамп) о сроках последующего испытания.

Запрещается рабочим и служащим по окончании работы выносить специальную одежду, обувь и другие средства индивидуальной защиты за пределы предприятия.

Для хранения выданных рабочим и служащим специальной одежды, обуви и других средств индивидуальной защиты администрация предприятия обязана предоставить в соответствии с требованиями санитарных норм специально оборудованные помещения (гардеробные).

Администрация предприятия обязана также организовать надлежащий уход за средствами индивидуальной защиты: своевременно осуществлять химчистку, стирку, ремонт, дегазацию, дезактивацию, обезвреживание и обеспыливание специальной одежды, а также ремонт, дегазацию, дезактивацию и обезвреживание специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

Специальная обувь должна регулярно подвергаться чистке и смазке, для чего рабочим и служащим должны быть обеспечены соответствующие условия (места для чистки обуви, щетки, мази и т. п.).

Вопросы материальной ответственности рабочих и служащих за ущерб, причиненный предприятию в связи с утратой или порчей по небрежности специальной одежды, обуви и других средств индивидуальной защиты или в иных случаях (хищение или умышленная порча), регулируются действующим законодательством.

Ответственность за своевременное обеспечение рабочих и служащих специальной одеждой, обувью и другими средствами индивидуальной защиты возлагается на руководителя предприятия

Хранение средств индивидуальной защиты на предприятии организует работодатель. Задача рабочих – сдать использованные ими защитные средства в подобающем виде и в указанный срок. Работодатель обеспечивает место и условия хранения СИЗ, а также необходимый уход за ними.

Храниться СИЗ должны в специально отведенном месте, обеспечивающим их сохранность, в котором соблюдаются все условия хранения каждого типа средства защиты.

Если говорить об общих условиях хранения, то к ним относится хранение средств индивидуальной защиты в сухом помещении, с отоплением и естественной вентиляцией и нормальным воздухообменом. При необходимости помещение оборудуется сушилками, приборами для дезинфекции, дегазации, дезактивации и пр. Также, в помещение могут быть размещены специальные стеллажи, или ящики, в которые укладывают СИЗ. Рекомендуется по возможности выделить два помещения для хранения СИЗ – одно для новых, второе для использованных.

При хранении [защитной одежды](https://brizmarket.ru/cat/zaschitnaya_odezhda/), изготовленной из прорезиненных материалов, помещение должно быть затемнено, то есть прямые солнечные лучи не должны попадать на данные защитные средства. Рекомендуемая температура воздуха - от +5 до +20 градусов. Также, резиновые средства хранятся на расстоянии не менее 1 метра от отопительных приборов, и не соприкасаются друг с другом.

[Средства индивидуальной защиты органов дыхания](https://brizmarket.ru/sizod.html) тоже хранятся вдали от нагревательных приборов и наружных стен, а также при условии отсутствия прямого солнечного воздействия. Маски СИЗОД не должны соприкасаться друг с другом, должны находиться в месте, в котором исключено их любое механическое повреждение. Кроме того, [составляющие противогазов](https://brizmarket.ru/ustroystvo_protivogaza.html) и респираторов не должны храниться в условиях повышенной влажности. Температурный режим для лицевых частей СИЗОД также должен поддерживать стойкость резинового материала. Респираторы и противогазы желательно хранить в заводских упаковках.

Подводя итоги, можно сделать выводы, что необходимые условия хранения СИЗ – это отсутствие прямых солнечных лучей, близкого нахождения отопительных приборов, повышенной влажности, а также защита от механических повреждений. Резиновые вещи не должны соприкасаться друг с другом, вещи из стекла должны храниться каждая в свое упаковке, страховочные пояса хранятся в разложенном виде.

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ**

1. О чем нужно помнить при пользовании противогазом зимой?

2. Как правильно хранить противогаз?

3. Что необходимо сделать при загрязнении шлем - маски?

4. Каков гарантийный срок хранения противогазов?

**3.Заключительная часть**: Подводятся итоги, делаются выводы. Степень усвоения цели. Краткий опрос. Задание на самоподготовку.

 Руководитель занятия \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.В.Джабраилов