

Информационный бюллетень по охране труда



Сосногорской ТЭЦ
Филиала «Коми» ПАО «Т Плюс»



Сосногорская ТЭЦ

Содержание:

1. *Охрана труда это наука или искусство? Это религия. В неё можно не верить, но обряды надо соблюдать.*
2. *Коль взял любой ты инструмент – одень перчатки, боты...а если средств защитных нет, не выполняй работы!*
3. *СИЗ головы и лица*
4. *СИЗ глаз*
5. *СИЗ слуха*



6. *СИЗ органов дыхания*
7. *СИЗ рук*
8. *СИЗ ног*
9. *СИЗ дерматологические*
10. *Спецодежда*
11. *Предохранительные приспособления*
12. *Помни работник везде и всегда. Главное это – охрана труда!*



***1. Охрана труда это наука или искусство? Это религия.
В неё можно не верить, но обряды надо соблюдать.***

Терпенье и труд – всё перетрут!

***Игнорировать
охрану
труда
можно
только
ему***



Старая добрая пословица, которая наполнена глубочайшим смыслом. Но если раньше при помощи труда можно было непосредственно добыть себе хлеб, вспахав поле, то сейчас процесс намного усложнился. Появились мощные опасные машины, вредные условия, да и в сам процесс включается масса людей. При таких обстоятельствах легко можно получить вред. Чтоб этого избежать, и появилась охрана труда. А зачем придумана «охрана труда»? Не для того, чтобы компенсировать человеку ущерб, нанесённый ему производственной деятельностью, в которой он участвует. А для того, чтобы его предотвратить! Ведь кто, как ни работник предприятия является его движущей силой? Но эту «силу» необходимо защищать и оберегать. А для выполнения этих целей необходимы средства индивидуальной защиты. Вот о них мы и поговорим...

2. Коль взял любой ты инструмент – одень перчатки, боты...а если средств защитных нет, не выполняй работы!



Средство индивидуальной защиты - средства, предназначенные для предотвращения или уменьшения воздействия на человека (работающего) опасных и вредных производственных факторов. Средства индивидуальной защиты, (СИЗ) получили широкое применение в различных областях деятельности человека, и призваны обеспечить безопасное проведение самых разнообразных работ.

Классификация средств индивидуальной защиты в России устанавливает ГОСТ 12.4.011-89 и включает 11 классов, которые, учитывая конструкцию, делятся на предметы, защищающие: руки, ноги, глаза, лицо, голову, органы дыхания, органы слуха, кожных покровов, от падения с высоты, дерматологические.

А давайте рассмотрим каждый тип кратко, но наглядно?

3. СИЗ головы и лица

Средства индивидуальной защиты для головы и лица — это разнообразные каски, щитки, маски, шлемы, подшлемники. Каски защищают голову от ушибов, падающих предметов, от поражения электрическим током, загрязнения и других предохраняющих опасностей.

Благодаря использованию лицевых средств индивидуальной защиты, лицо рабочего защищается от попадания летящих твердых предметов, искр, брызг различных химикатов и прочего.



Есть разные
способы защиты
головы...но каска
надёжней



4. СИЗ глаз

К средствам индивидуальной защиты глаз, в первую очередь, относятся защитные очки, предохраняющие от пыли, твердых частиц, химически неагрессивных жидкостей и газов, от слепящего яркого света, ультрафиолетового, инфракрасного излучения и от сочетания излучений указанных видов с воздействия летящих твердых частиц, а также очки, защищающие от лазерного излучения и других опасных факторов.



5. СИЗ органов слуха

Основное назначение СИЗ органов слуха состоит в перекрытии наиболее чувствительного канала проникновения звука в организм – ухо человека. Для ослабления акустической энергии, передаваемой органам слуха, для защиты нервной системы работающих от действия чрезмерных раздражителей используют противошумы.

СИЗ органов слуха делятся на три типа: наушники, закрывающие ушную раковину; вкладыши, перекрывающие наружный слуховой канал; шлемы, закрывающие часть головы и ушную раковину.



6. СИЗ органов дыхания

Средства индивидуальной защиты органов дыхания или СИЗОД - это специально разработанные технические устройства, которые обеспечивают защиту органов дыхания от вредной, агрессивной внешней среды. СИЗОД — носимое на человеке техническое устройство, обеспечивающее защиту органов дыхания от факторов профессионального риска.



Если технологический процесс сопровождается выделением большого количества вредных или ядовитых веществ (аэрозоли, пары, газы) и санитарно - гигиеническими или техническими мероприятиями снизить их концентрацию до уровня ПДК невозможно, то применяют средства индивидуальной защиты органов дыхания, которые подразделяются на фильтрующие и изолирующие СИЗОД.



7. СИЗ рук

Применение СИЗ рук – одна из самых распространенных мер предупреждения неблагоприятного воздействия на работающих опасных и вредных производственных факторов, которые могут стать причиной травм рук и кожных заболеваний.

По видам средства индивидуальной защиты рук подразделяются на: рукавицы, перчатки, полуперчатки, напальчники, наладонники, напульсники, нарукавники.



8. СИЗ ног

Специальная обувь является неотъемлемым атрибутом экипировки работника предприятия. Она предназначена для надежной защиты ног от различных вредных воздействий окружающей среды: механических повреждений (ушибов от падения деталей, инструмента и ударов о жесткие предметы), высоких температур, искр и брызг расплавленного металла, агрессивных жидкостей (кислот, щелочей, органических растворителей, нефтепродуктов), метеорологических факторов (холода, влаги, скольжения) и др.



9. СИЗ дерматологический

Защитные дерматологические средства служат хорошим дополнением к коллективным средствам защиты. Защитные дерматологические средства - это дисперсные системы (пасты, кремы, мази или гели, спреи и лосьоны) мягкой консистенции, содержащие разнообразные продукты природного и искусственного происхождения, которые можно нанести на кожу рук, лица, тела и ног.



Дерматологические СИЗ бывают:

- защитные — защищают от опасных факторов рабочей среды;
- очищающие — для снятия серьезных загрязнений;
- восстанавливающие — составы, способствующие регенерации кожных покровов.

10. Спецодежда

Спецодежда — наиболее распространенное средство индивидуальной защиты — предохраняет работающих от неблагоприятных факторов внешней среды и производственных вредностей.

Основное назначение спецодежды состоит в обеспечении надежной защиты тела человека от различных производственных факторов при сохранении нормального функционального состояния и работоспособности человека.

Рабочая одежда может защищать от пыли, химических растворов, высоких или низких температур, воды, ветра, поражения электротоком и других негативных факторов.

К спецодежде относят: рабочий костюм, комбинезон, полукombинезон, рабочий халат, рабочий жилет, фартук, нарукавники и пр.

Сегодня, спецодежда служит не только для защиты работника физического труда от различного рода вредных воздействий, но и является частью корпоративного стиля, отличая и подчеркивая индивидуальность компании. Она становится визитной карточкой, частью репутации на рынке, именно ее ассоциируют с брендом компании.



11. Предохранительные приспособления

К предохранительным приспособлениям относят средства защиты от падения с высоты, диэлектрические коврики, наколенники, налокотники, наплечники, изолирующие штанги и другие устройства и приспособления.

Страховочная система – система средств защиты от падения, направленная на сохранение жизни и здоровья человека в случае падения.

Электрозащитные средства — это переносимые и перевозимые изделия, служащие для защиты людей, работающих с электроустановками, от поражения электрическим током, от воздействия электрической дуги и электромагнитного поля.



12. Помни работник везде и всегда. Главное это – охрана труда!



Обеспечения работающих СИЗ можно сказать на сегодняшний день это одна из наиболее актуальных задач. Потому что среди многочисленных проблем, связанных с поддержанием на необходимом уровне безопасности жизнедеятельности в производстве, одной из наиболее экономически доступных и одновременно достаточно эффективных мер повышения этого уровня является обеспечение персонала производственных объектов современными средствами индивидуальной защиты.

Если вести свою деятельность “рука об руку” с законом, то все останутся в плюсе: работникам — безопасность, Министерству труда и социальной защиты РФ — положительная статистика, а работодателю — отсутствие санкций и штрафов.

Знания по ТБ отличные, ни к чему нам всем больничные!



С Уважением, цех ТАИ
Сосногорской ТЭЦ

Спасибо за внимание!