



**Акционерное общество
«ТМК НГС-Нижневартовск»**

Согласовано
Председатель профсоюзного
комитета

_____ **О. В. Закирова**
« 28 » 02 _____ **2022г.**

Утверждаю
Управляющий директор

_____ **В.С. Линючев**
« 28 » 02 _____ **2022г.**

Протокол заседания ППО
№ 88 от «28» 02 2022 г.

ИНСТРУКЦИЯ №11

**по охране труда по применению средств индивидуальной защиты,
специальной одежды, специальной обуви работниками
АО «ТМК НГС-Нижневартовск»**

ИОТВ – 011 – 22

Настоящая инструкция разработана в соответствии со статьей 221 «Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты» Трудового кодекса Российской Федерации», «Основными требованиями к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем», утвержденными Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации 29 октября 2021 года № 772н, требованиями

Выдача работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты (далее по тексту СИЗ) по установленным нормам производится за счет средств работодателя независимо от того, к какой отрасли экономики относятся производства, цеха, участки и виды работ, а также независимо от форм собственности организаций и их организационно-правовых форм.

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ СИЗ

- 2.1. Выбор средств индивидуальной защиты производится с учетом требований безопасности для каждого конкретного вида работ. Средства индивидуальной защиты должны отвечать требованиям стандартов, технических регламентов, технической эстетики и эргономики, обеспечивать эффективную защиту и удобство при работе. Средства индивидуальной защиты приводятся в готовность работником до начала рабочего процесса.
- 2.2. Средства индивидуальной защиты, на которые не имеется технической документации, к применению не допускаются.
- 2.3. При выборе средств индивидуальной защиты учитываются конкретные условия, вид и длительность воздействия опасных и вредных производственных факторов.
- 2.4. Выдаваемые работникам специальная одежда, специальная обувь и другие средства индивидуальной защиты должны соответствовать характеру и условиям работы и обеспечивать безопасность труда.

2.5. Работники Общества обязаны правильно использовать предоставленные в их распоряжение специальную одежду, специальную обувь и другие средства индивидуальной защиты, а так же своевременно ставить в известность непосредственного руководителя о необходимости чистки, ремонта, замены пришедшей в негодность специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты. Перед каждым применением работники обязаны осматривать СИЗ на предмет комплектности и отсутствия дефектов.

Запрещается без разрешения руководства подразделения, в котором работает работник выносить специальную одежду, специальную обувь и другие средства индивидуальной защиты за территорию предприятия.

2.6. Средства защиты работающих по характеру их применения делятся на две категории:

- средства коллективной защиты;
- средства индивидуальной защиты.

2.6.1. Средства коллективной защиты в зависимости от назначения подразделяются на следующие классы:

- средства нормализации воздушной среды производственных помещений и рабочих мест;
- средства нормализации освещения производственных помещений и рабочих мест;
- средства защиты от повышенного уровня ионизирующих излучений;
- средства защиты от повышенного уровня инфракрасных излучений;
- средства защиты от повышенного или пониженного уровня ультрафиолетовых излучений;
- средства защиты от повышенного уровня электромагнитных излучений;
- средства защиты от повышенного уровня шума;
- средства защиты от повышенного уровня вибрации;
- средства защиты от поражения электрическим током;
- средства защиты от повышенных и пониженных температур воздуха.

2.6.2. Средства индивидуальной защиты 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 и другие предохранительные средства - предохранительные пояса, троса.

2.7. Работодатель должен обеспечивать своевременную выдачу, химическую чистку, стирку, ремонт, а на работах, связанных со значительной запыленностью и воздействием ядовитых или токсичных веществ, кроме того, обеспыливание, дегазацию, дезактивацию, обезвреживание специальной одежды и других средств индивидуальной защиты за счет средств организации в сроки, устанавливаемые с учетом производственных условий.

- 2.8. В случае порчи, пропажи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты не по вине работника работодатель обязан выдать другой комплект исправной спец. одежды, спец. обуви и СИЗ.
- 2.9. Чистка спец. одежды струей сжатого воздуха, керосином, бензином, эмульсией, растворителями запрещается.
- 2.10. Средства индивидуальной защиты должны подвергаться периодически контрольным осмотрам и испытаниям в порядке и в сроки, установленные техническими условиями на них. Ответственность за обеспечение проведения периодических контрольных осмотров и передачу СИЗ на испытание возлагается на руководителей подразделений Общества.
- 2.11. Работникам, занятым на работах, связанных с загрязнением, по установленным нормам должны выдаваться смывающие и обезвреживающие средства.
- 2.12. Работники, занятые на работах, где существует опасность падения предметов сверху, обеспечиваются защитными касками.
- 2.13. Работники без положенных средств индивидуальной защиты или с неисправными средствами индивидуальной защиты к работе допускаться не должны.
- 2.14. Теплая специальная одежда и специальная обувь как средство защиты от холода выдается работникам с учетом местных климатических условий с 1 октября по 25 мая.

2. ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ СИЗ

- 3.1. **Каска защитная** является средством индивидуальной защиты головы работающих от механических повреждений, агрессивных жидкостей, воды, поражения электрическим током при случайном прикосновении к токоведущим частям под напряжением до 1000 В.
- 3.1.1. Каска защитная должна быть подогнана по размеру головы. При пользовании защитной каской необходимо применять подбородочный ремень.
- 3.1.2. В зависимости от условий применения каска может комплектоваться утепляющим подшлемником и водозащитной пелериной, противозумными наушниками, щитками для сварщиков и головными светильниками.
- 3.1.3. В случае применения подшлемника, каска должна быть закреплена на подшлемнике имеющимися, на нем ремнями или другим механизмом крепления. Подшлемник должен быть застегнут на подбородочный ремень.
- 3.1.4. Срок эксплуатации устанавливается в нормативно-технической документации на конкретный тип каски, документации завода-изготовителя.
- 3.1.5. Перед применением каски должны быть осмотрены. Не допускается наличие сквозных трещин и вмятин на корпусе, выскакивание подвески из кармана корпуса, а также нарушение целостности внутренней оснастки. Проверяется наличие и исправность подбородочного ремня на каске или на подшлемнике, а также надежность крепления каски на подшлемнике. В случае обнаружения дефекта каски работник обязан незамедлительно поставить об этом в известность непосредственного руководителя.
- 3.2. **Защитные очки** являются средством индивидуальной защиты глаз от опасных и вредных производственных факторов: слепящей яркости электрической дуги, ультра-

трафиолетового и инфракрасного излучения; твердых частиц и пыли; брызг кислот и щелочей; электролита; расплавленной мастики и расплавленного металла.

3.2.1. Очки защитные герметичные для защиты глаз от вредного воздействия различных газов, паров, дыма, брызг разъедающих жидкостей должны полностью изолировать под очковое пространство от окружающей среды и комплектоваться запотевающей пленкой.

3.2.2. Перед применением защитные очки должны осматриваться на отсутствие царапин, трещин и других дефектов, при обнаружении их очки следует заменить исправными. В случае обнаружения дефекта защитных очков работник обязан незамедлительно поставить об этом в известность непосредственного руководителя.

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

3.2.4. При использовании защитных очков работник обязан выполнять требования «Инструкции по применению средств индивидуальной защиты глаз на производственных объектах АО «ТМК НГС-Нижевартовск» ИОТВ-016. В случае обнаружения дефекта респиратора работник обязан незамедлительно поставить об этом в известность непосредственного руководителя.

3.3. Страховочные привязи и страховочные канаты являются средствами индивидуальной защиты работающих от падения с высоты при верхолазных работах и работе на высоте. Страховочные привязи должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 12.4.205-99 «Средства защиты от падения с высоты» и техническим условиям на пояса конкретных конструкций. Привязи должны быть трехточечными.

3.3.1. Исправность страховочных привязей должна проверяться: рабочими – перед каждым его применением, мастерами – не реже одного раза в 10 дней. Страховочные привязи перед выдачей в эксплуатацию, а также через каждые 6 месяцев должны испытываться под нагрузкой и по методике предусмотренной инструкцией по эксплуатации завода-изготовителя. На каждом поясе должна быть бирка с указанием номера и даты следующего испытания. В случае если испытание не предусмотрено инструкцией по эксплуатации завода-изготовителя страховочные привязи эксплуатируются в сроки указанные в этой же инструкции, после чего утилизируются или направляются для заводской проверки производителю с целью установления дальнейшего срока их эксплуатации.

3.3.2. Перед применением пояса работающий должен ознакомиться с его устройством, назначением, правилами эксплуатации и проверки на эксплуатационную пригодность, изложенными в инструкции по эксплуатации завода-изготовителя и инструкции по охране труда при эксплуатации страховочных (удерживающих) привязей и стропов с амортизаторами ИОТВ – 132.

3.3.3. Перед началом работы пояс должен подвергаться внешнему осмотру с целью проверки состояния его в целом и несущих элементов в отдельности. Должен быть изъят из эксплуатации пояс, подвергшийся динамическому рывку, а также пояс, имеющий разрывы ниток в сшивках, надрывы, прожоги, надрезы поясного ремня, стропа, амортизатора, нарушения заклепочных соединений, деформированные или покрытые коррозией металлические узлы и детали. В случае обнаружения дефекта страховочной привязи работник обязан незамедлительно поставить об этом в известность непосредственного руководителя.

3.4. Перчатки специальные 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 и т.д.

3.4.1. Для защиты рук от контакта с нагретыми поверхностями, искр и брызг расплавленного металла необходимо применять перчатки из парусины с огнезащитной пропиткой с крагами или удлиненные перчатки из шерстяных тканей, кожевенного спилка с крагами либо вачеги из сукна, кожевенного спилка, термоустойчивой юфти.

3.4.2. Перед применением перчатки необходимо осматривать на отсутствие сквозных отверстий, надрезов, надрывов и иных дефектов, нарушающих их целостность.

3.4.3. Перчатки следует подбирать по размеру руки, чтобы они не сковывали движение пальцев рук и в тоже время не спадали с рук.

3.4.4. Перчатки следует очищать по мере загрязнения, просушивать, при необходимости – заменить.

3.5. Щитки защитные для электросварщиков 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 установленными требованиями.

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

3.5.2. Перед применением щитка следует подогнать его оголовье по голове работника.

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

3.6. Респираторы и противогазы являются средствами индивидуальной защиты органов дыхания работающих от вредных и опасных производственных факторов. В зависимости от условий применения различают: шланговые (ПШ-1, ПШ-2) и фильтрующие противогазы (ГП-5, ГП-7, ШМП, МГП, ППМ-88); фильтрующие противо-пылевые и противоаэрозольные респираторы (РП-К, Лепесток-200, «Кама», «Астра» и др.).

3.6.1. Противогаз промышленный фильтрующий предназначен для защиты органов дыхания, зрения и лица рабочих от воздействия вредных веществ. Противогаз надежен в атмосфере, содержащей не менее 18 объемных процентов свободного кислорода и не более 0,5 объемных процентов вредных примесей. Противогаз комплектуется фильтрующими коробками малого и большого габаритов:

- **А** – цвет коричневый – для защиты от паров органических соединений (бензин, керосин, ацетон, бензол и др.)

- **БКФ** – цвет защитный – для защиты от кислых газов и паров органических соединений (с меньшим временем защитного действия, чем коробка- А).

Время защитного действия фильтрующей коробки, в зависимости от концентрации вредных веществ, не более 60 мин.

3.6.2. Все СИЗ для защиты органов дыхания выдаются только в индивидуальное пользование.

Персонал должен быть обучен правилам пользования противогазами и респираторами.

При использовании шланговых противогазов необходимо следить, чтобы работающие постоянно находились под контролем помощников, остающихся вне опасной зоны и способных в случае необходимости оказать им помощь.

3.6.3. Шланговые противогазы перед каждой выдачей, а также периодически не реже одного раза в 3 месяца проверяют на пригодность к работе.

3.6.4. Работники обязаны перед применением осматривать респираторы на отсутствие проколов, разрывов полумаски, для проверки состояния обтюраторов, фильтра, клапанов вдоха и выдоха. В случае обнаружения дефекта респиратора работник обязан незамедлительно поставить об этом в известность непосредственного руководителя.

3.6.4. При сварочных работах для защиты от сварочных аэрозолей необходимо применять фильтрующие противопылевые и противоаэрозольные респираторы.

3.7. Специальная одежда и специальная обувь.

3.7.1. Спецодежда и спецобувь работнику выдается на определенный срок в соответствии с «Типовыми отраслевыми нормами бесплатной выдачи спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты работающих» и приложением к коллективному договору.

3.7.2. Спецодежда и спецобувь должны соответствовать по размеру, быть удобными, предохранять работника от температурных воздействий и грязи.

3.7.3. Предприятие обязано обеспечить периодическую стирку и химчистку спецодежды, а также ее своевременный ремонт.

3.7.4. Работник обязан содержать спецодежду и спецобувь в чистоте, хранить ее отдельно от личной одежды.

3.7.5. Проверка состояния спецодежды, спецобуви заключается во внешнем осмотре всех частей комплекта с целью выявления дефектов. В случае выявления дефектов спецодежды и спецобуви работник обязан незамедлительно поставить об этом в известность непосредственного руководителя.

3.8. Наушники, вкладыши.

3.8.1. В качестве средств индивидуальной защиты для органов слуха от шума применяются наушники, вкладыши.

3.8.2. Наушники понижают негативное воздействие в диапазоне от 7 до 38 дБ с частотой от 125 до 8 000 Гц.

3.8.3. Вкладыши бывают одноразовыми и многоразовыми. Одноразовые выполнены из тонкого волокна. Могут быть сухими и пропитанными воском и парафином. Многоразовые сделаны из эбонита, пластилина или резины, очищаются любыми моющими средствами.

3.8.4. Способ применения вкладышей прост: они вставляются в слуховой проход и ослабляют вредное воздействие на барабанную перепонку. Возможен выпуск изделий на дужке, как очки, или со шнурком для использования в кратковременных ситуациях. Этот вид дешев, компактен, применителен ко многим ситуациям, но не всегда результативен, т.к. снижает уровень негативного воздействия всего на 5 – 20 дБ. Пользователи отмечают неудобства в виде раздражения в слуховом проходе, если вкладыши из твердого материала.

3.8.5. Наушники – СИЗ всегда многоразовые. Это приспособления в виде двух чаш, которые соединены оголовьем. Оголовье выполняется из металла или пластика. Внутренность чаши заполнена пеной, снижающей уровень шума.

3.8.6. Наушники выпускают с активной, пассивной и коммуникационной защитой, а также коммуникационные гарнитуры. Пассивная предполагает только предохранение слухового прохода от воздействия шума, например, наушники с подавлением внешнего шума для стрельбы в тире. Все звуки в таком случае становятся тише. Активная позволяет противостоять негативному фактору, например, в промышленном производстве.

3.8.6. Перед применением противозумных вкладышей работник обязан их осмотреть на предмет отсутствия разрывов и загрязнений. Перед применением противозумных наушников работник обязан их осмотреть на предмет отсутствия дефектов, трещин чаш наушников и их оголовья или крепления к каске, проверить и отрегулировать при необходимости оголовье или крепление к каске с целью плотного прилегания наушников. В случае выявления дефектов противозумных вкладышей или наушников работник обязан незамедлительно поставить об этом в известность непосредственного руководителя.

3.9. Маска защитная:

3.9.1. Работникам АО «ТМК НГС-Нижневартовск» при нахождении в АБК Общества, в том числе в столовой за исключением времени непосредственного приема пищи, в обязательном порядке применять защитные маски с целью не допущения распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19 в Обществе (на время введения карантинного режима).

3.9.2. Работникам, осуществляющим трудовую деятельность в АБК Общества в обязательном порядке применять защитные маски, в том числе в столовой за исключением времени непосредственного приема пищи. Разрешается находиться без маски на своем рабочем месте в кабинете при условии соблюдения расстояния не менее 1,5 метров между одновременно находящимися в кабинете работниками.

3.9.3. добавить как носить маску

4. Правила хранения СИЗ

4.1. Работодатель обязан оборудовать места хранения СИЗ, при необходимости оборудовать сушилки для спецодежды и спецобуви.

4.2. Работники по окончании рабочей смены обязаны снять СИЗ и разместить их в установленное для хранения место. Спецодежда должна храниться отдельно от личных вещей.

4.3. Запрещается без разрешения руководства подразделения, в котором работает работник выносить специальную одежду, специальную обувь и другие средства индивидуальной защиты за территорию предприятия.

ВНИМАНИЕ: Работникам АО «ТМК НГС-Нижневартовск» запрещается приступать к производству работ в случае отсутствия у них соответствующих выполняемой работе специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, а также, если специальная одежда, специальная

обувь или другие средства индивидуальной защиты не подходят по размеру, не исправны, имеют дефекты, не закреплены, в соответствии с установленными требованиями или не соответствуют выполняемой работе.

5. Применение защитной маски

В соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», закона Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 16 октября 2007 года № 135-оз «О защите населения и территорий Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от чрезвычайных ситуаций межмуниципального и регионального характера», постановлением Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 18 марта 2020 года № 20 «О введении режима повышенной готовности в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре», письмом № 12-08/122 от 02.04. 2020 г. Генерального директора ООО «ТМК НГС», письмом Роспотребнадзора «О направлении рекомендации по применению СИЗ для различных категорий граждан при рисках инфицирования коронавирусом» от 11 апреля 2020 года № 02/6673-2020-32, с целью не допущения распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19 в Обществе (до отмены действия) работникам АО «ТМК НГС-Нижневартовск» при нахождении в АБК Общества, а так же работникам, осуществляющим трудовую деятельность в АБК Общества, в том числе в столовой за исключением времени непосредственного приема пищи, в обязательном порядке применять защитные маски. Разрешается находиться без маски на своем рабочем месте в кабинете при условии соблюдения расстояния не менее 1,5 метров между одновременно находящимися в кабинете работниками.

При следовании на работу в вахтовых автобусах в обязательном порядке применять защитные лицевые маски, при наличии возможности, соблюдать дистанцию с другими пассажирами, исключать размещение напротив других пассажиров.

Разработал:

Начальник ООТ, ПБ и Э



А.С. Белоус

Согласовано:

Технический директор



И.С. Предеин

