

Средства индивидуальной защиты

Requirement Specification



Краткое содержание

Этот стандарт определяет минимальные требования Ericsson Global по вопросам здоровья, безопасности и благополучия (HSW) средств индивидуальной защиты (СИЗ).

Применение

Этот стандарт применяется к группе Ericsson и любой другой стороне, работающей от имени Ericsson, занимающейся деятельностью, требующей использования СИЗ.

Если существуют более строгие или более строгие требования со стороны местных организаций, клиентов, владельцев площадок или местных правил Ericsson, они всегда должны иметь значение соответствующих спецификаций данного Стандарта.

Содержание

1	Обучение	3
1.1	Общие принципы.....	3
1.2	Компетентность и подготовка.....	3
1.3	Инспекция, обслуживание и хранение СИЗ.....	4
1.4	Виды СИЗ.....	4
1.4.1	Защита головы.....	4
1.4.2	Защита для глаз и лица.....	4
1.4.3	Защита рук и предплечья.....	5
1.4.4	Защита слуха.....	5
1.4.5	Защита дыхательных путей.....	6
1.4.6	Жилеты/снаряжение высокой видимости.....	6
1.4.7	Защита стопы и голеностопа.....	7
2	Обязанности	7
2.1	Тренер.....	7
2.2	Руководитель команды / ответственный за работы (PICW).....	7
2.3	Пользователи СИЗ (сотрудники и поставщики).....	8
2.4	Персонал по охране труда и технике безопасности.....	8
3	Ссылки	8
4	Информация об изменениях	8



1 Обучение

1.1 Общие принципы

Если опасность не может быть устранена, заменена или разработана, выбор и использование СИЗ являются обязательными. Использование СИЗ должно осуществляться в сочетании с техническим и административным контролем.

Руководители команд / ответственное за работы (PICW) выбирают СИЗ на основе оценки рисков проекта EHS и оценки рисков безопасности на площадке.

Руководители команд / PICW должны следить за тем, чтобы СИЗ соответствовали требованиям опасности, задаче, рабочей среде и человека, который их носит.

Работодатели должны предоставлять своим сотрудникам СИЗ бесплатно.

Менеджеры и пользователи СИЗ должны следовать инструкциям производителя СИЗ.

СИЗ должны соответствовать применимым местным нормативам и признанным международным стандартам, включая, но не ограничиваясь:

- Американский национальный институт стандартов (ANSI)
- Американское общество испытаний и материалов (ASTM)
- Австралийские и новозеландские стандарты (AS/NZS)
- Британский институт стандартов (BSI)
- Европейские нормы (EN)
- Международная ассоциация по оборудованию безопасности (ISEA)
- Национальный институт охраны труда и здоровья (NIOSH, США)
- Южноафриканское бюро стандартов (SABS)
- Международная организация по стандартизации (ISO)
- Конвенция Международной организации труда (MOT)

1.2 Компетентность и подготовка

Пользователи СИЗ должны проходить обучение перед первым использованием и периодически на основе местных нормативных требований и оценки рисков.

Обучение СИЗ включает в себя:

- Выбор
- Правильная посадка и использование
- Ожидаемая срок службы
- Процедуры инспекции
- Обслуживание
- Хранилище
- Ограничения



- Как сообщать о дефектах.

Обучение по другим вопросам, специфичным для безопасности, включает СИЗ (например, работа на высоте, электробезопасность и доступ в ограниченное пространство)

Учебные записи должны быть доступны для проверки аудиторами или инспекторами.

1.3 Инспекция, обслуживание и хранение СИЗ

Пользователи СИЗ должны inspectировать, обслуживать и хранить СИЗ в соответствии с инструкциями производителя и местными нормативными требованиями, а в их отсутствие — признанными международными стандартами.

Пользователи должны проверять свои средства индивидуальной защиты минимум ежедневно перед каждым использованием.

Если пользователи обнаруживают СИЗ дефектными или повреждёнными, они должны вывести их из эксплуатации, заменить и прекратить деятельность до замены.

Руководители команд / PICW должны следить за уничтожением и непригодностью СИЗ с концом срока службы, неисправными или повреждёнными СИЗ до их утилизации.

1.4 Виды СИЗ

Помимо оценки рисков, менеджеры, руководители команд / PICW и пользователи СИЗ должны следить за следующим:

1.4.1 Защита головы

Выбирайте защиту головы (например, промышленные защитные шлемы или альпинистские шлемы для работы на высоте) исходя из риска удара, проникновения, электрического воздействия или падения предметов.

Носите защиту для головы, выровнянную и отрегулированную для надёжной посадки. Не носите защиту для головы, наклонённую назад, бок или сидя.

Используйте защитные шлемы там, где существует риск падения предметов. В этом случае защитные колпачки никогда не заменяют их.

1.4.2 Защита для глаз и лица

Этот документ охватывает защиту глаз и лица от ударов (например, летящего мусора, искр, оборудования под натяжением), химических



(например, брызг жидкости, пара, паров) и опасности радиации (например, ультрафиолетового или инфракрасного излучения).

Обратитесь к оценке риска, параметрам производителя и рекомендациям, а также к опыту использования средств индивидуальной защиты для глаз и лица (например, защитных очков, защитных очков или защиты глаз вместе с защитой для лица).

Всегда используйте защитные щиты вместе с защитой для глаз, а не как замену.

При необходимости оцените совместимость защиты для глаз и лица с другими средствами индивидуальной защиты (например, шлемами, наушниками и респираторами).

Очки с рецептом должны соответствовать применимым местным нормативным стандартам и признанным национальным или международным стандартам в областях, где защита глаз обязательна. Только временный персонал или посетители должны носить защитные очки поверх очков.

Тонированные защитные очки запрещены в помещении.

1.4.3 Защита рук и предплечья

Этот документ охватывает защиту рук и рук от механических (например, острых краёв, инструментов, оборудования), термических (например, тепловых и холодных поверхностей или окружающей среды), химических и биологических опасностей.

Обратитесь к параметрам оценки риска, производителя и пользовательскому опыту СИЗ, чтобы выбрать подходящую защиту рук.

Защита рук должна быть индивидуальной по размеру пользователя.

Когда защита рук загрязнена опасными материалами или химикатами, пользователи должны утилизировать их в соответствии с местными нормативами или признанными международными стандартами.

Не используйте барьерные кремы или лосьоны вместо химически устойчивых перчаток.

1.4.4 Защита слуха

Используйте средства защиты слуха (например, беруши, наушники или колпачки для каналов), если невозможно снизить уровень шума ниже местных нормативных требований или 85 децибел по шкале A (dBA), в зависимости от того, что ниже.

Пользователи должны убедиться, что защита слуха соответствует правильной посадке. Беруши создают плотно прилегающую герметичность



с ушным проходом. Для наушников они должны полностью закрывать внешнее ухо или ушную шпину.

Пользователи должны носить двойную защиту слуха — использование наушников вместо берушей — если невозможно снизить уровень шума ниже местных нормативных требований или 95 дБА, в зависимости от того, что ниже.

1.4.5 Защита дыхательных путей

Этот документ охватывает защиту дыхательных путей — будь то плотно прилегающие фильтрующие панели и респираторы с очисткой воздуха, используемые для защиты носителя от воздушных загрязнений, включая частицы, газы и пары.

Хирургические маски или медицинские маски, предназначенные в первую очередь для защиты других от выделения носителя, не считаются респираторной защитой в соответствии с этим документом.

Респираторы с подачей воздуха (например, автономные дыхательные аппараты или авиационные респираторы) выходят за рамки данного документа. Если оценка рисков считает это необходимым, обратитесь к эксперту по окружающей среде, охране труда и безопасности (EHS SME) и соблюдайте местные нормативные требования.

Обратитесь к оценке риска, потенциальной или измеренной концентрации загрязнителя, параметрам производителя и рекомендациям, а также применимым нормативным требованиям для выбора надлежащей защиты дыхательных путей.

Защита дыхательных путей должна зависеть от размера пользователя.

Носители защиты дыхательных систем должны пройти обучение по тому, когда заменять одноразовые фильтрующие лицевые панели или фильтры для респираторов с очисткой воздуха.

Соблюдайте соответствующие требования для пользователей средств защиты дыхательных путей при необходимости местных правил.

Предварительные требования могут включать медицинские оценки, тестирование на соответствие и обучение.

Борода на лице или другие состояния, мешающие герметизации плотно прилегающего респиратора, не допускаются во время использования.

1.4.6 Жилеты/снаряжение высокой видимости

Пользователи должны надевать одежду с высокой видимостью поверх всей другой одежды и следить, чтобы ремни, рюкзаки или другое оборудование не мешали этому.



Снаряжение с высокой видимостью должно индивидуально подбирать размер пользователя.

Отражающие жилеты с подтяжками или только на ремнях, которые состоят исключительно из отражающих материалов без флуоресцентного фона (например, X-спинка или ремня), не допускаются.

Если отражающие полосы показывают признаки выцветания, замените механизм, не подвергая работника риску.

1.4.7 Защита стопы и голеностопа

Защита стоп необходима при риске падения или катания предметов, ходьбы по неровным, мокрым или скользким, лазанию по лестницам, а также проколов или проколов подошвы.

Защита стоп должна зависеть от размера пользователя.

Когда для оценки риска требуется ботинки (для защиты от травм голеностопа), носители должны зашнуровать, затянуть или застёгивать их до самого верха.

2 Обязанности

2.1 Тренер

- Обеспечить оценку рисков для всех видов деятельности, находящейся под их ответственностью, определить требования к СИЗ.
- По мере необходимости проводите планирование обучения СИЗ и периодические повторные занятия.
- Контролировать соблюдение требований данной инструкции и принимать корректирующие меры в случае несоблюдения.
- Поддерживайте и расширяйте полномочия руководителей команд/PICW для постоянного применения средств индивидуальной защиты.
- Обеспечьте бюджет и ресурсы для реализации всех требований, предусмотренных в данной инструкции.

2.2 Руководитель команды / ответственный за работы (PICW)

- Проводите оценку рисков для определения правильных потребностей в СИЗ.
- Проводите предварительные проверки СИЗ с членами команды.
- Непосредственно контролировать использование СИЗ в повседневной деятельности, чтобы обеспечить правильное и равномерное применение.



- Сообщайте менеджеру или среднему специалисту EHS о недостатках СИЗ, повреждённом оборудовании или пробелах в обучении.
- Укреплять политику СИЗ во время обсуждений по набору инструментов и совещаний по безопасности.
- Поощряйте обратную связь от носителей СИЗ о посадке, комфорте и пригодности.

2.3 Пользователи СИЗ (сотрудники и поставщики)

- Посещайте все обязательные тренинги по СИЗ и следуйте инструкциям производителя и компании.
- Осмотрите СИЗ перед использованием и сразу сообщайте о любых дефектах или повреждениях.
- Правильно носите СИЗ и последовательно соблюдайте оценки рисков и требования участка.
- Поддерживайте СИЗ в хорошем состоянии и храните в соответствии с рекомендациями.
- Не меняйте, не меняйте и не делитесь средствами индивидуальной защиты с другими.
- Сообщите руководителю команды / PICW или EHS SME о любых трудностях или дискомфортах, связанных с СИЗ.

2.4 Персонал по охране труда и технике безопасности

- Поддерживайте оценки рисков для определения правильных потребностей в СИЗ.
- Предоставлять технические рекомендации и обучение по выбору, использованию и обслуживанию СИЗ.
- Мониторинг изменений в нормативном регулировании и лучших отраслевых практик для стандартов СИЗ.
- Помогать менеджерам и руководителям команд/PICW в решении соблюдения требований СИЗ и решении проблем.
- Контролировать контроль качества СИЗ, протоколы инспекции и управление запасами.

3 Ссылки

Н/Д

4 Информация об изменениях

1. Серьёзная переработка всех разделов и добавление новых разделов.