

«УТВЕРЖДАЮ»
Начальник УзВЧ
Абдуракулов Р.Н.
«_____» _____ 2022 г.



Техническое задание
на закупку Средств индивидуальной защиты рук (далее по тексту –
перчатки) для собственных нужд Узбекской военизированной части по
предупреждению и ликвидации открытых нефтяных и газовых фонтанов
АО «Узбекнефтегаз» (далее - УзВЧ)

Мубарекский район

2022 г.

1. Общие сведения

Перчатки предназначаются для предотвращения и уменьшения воздействий на руки работающих опасных и вредных производственных факторов (механических, электрических воздействий агрессивных жидкостей) и устанавливает общие технические требования, методы испытаний правила приёмки, транспортирование и хранения.

1.2. Основание и цель приобретения.

Основание: Годовая заявка от подразделений части, для обеспечения личного состава УзВЧ средствами индивидуальной защиты на основании «Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты для работников нефтяных и газовых производств», утвержденный приказом Министерства занятости и трудовых отношений от 20 июля 2010 года № 138-Б.

1.3. Сведения о товаре (год производства/выпуска товара)

Сроки изготовления перчаток не должны превышать 2х месяцев со дня приёма и передачи поставщика покупателю.

2. Область применения

Перчатки предназначаются и применяются для работы в зонах, обозначенных табличками «Обязательно работать в перчатках», строительных, ремонтных и других видов работ а также во всех взрыво-пожароопасных и категорийных объектах нефтегазовой отрасли при обслуживании оборудования и ведения технологических процессов.

Перчатки защищают руки от повреждений при выполнении рабочих операций с инструментами и оборудованием на протяжении длительного времени и при ежедневном использовании.

3. Условия эксплуатации

3.1. Общие условия эксплуатации

Перчатки применяются во всех подразделениях УзВЧ в работах при сборке, монтаже, в строительстве, для складских, погрузочно-разгрузочных, ремонтных, отделочных, при обслуживании технологического оборудования, защита от химических, токсичных веществ и микроорганизмов, и, применяется для защиты личного состава от электрического тока.

3.2. Специальные требования к эксплуатации

Настоящее техническое требование устанавливает общие технические требования к перчаткам, методы испытаний готовых изделий в целом на средства индивидуальной защиты рук (далее - перчатки), применяемые для их защиты от воздействия различных вредных внешних факторов:

швейные (изготовленные из тканей различного сырьевого состава, искусственных и натуральных кож, трикотажных и нетканых полотен), обеспечивает защиту от:

- механических воздействий (истирания, проколов, порезов, вибрации);
- повышенных температур (теплового излучения, открытого пламени, искр,

брызг

расплавленного металла, окалины, контакта с нагретыми поверхностями от 40°C до 100°C, контакта с нагретыми поверхностями от 100°C до 400°C, контакта с нагретыми поверхностями выше 400°C);

- пониженных температур;
- нетоксичной пыли (мелкодисперсной пыли, крупнодисперсной пыли, **трикотажные**, обеспечивает защиту от:
- механических воздействий (истирания, порезов);
- повышенных температур, термических рисков электрической дуги (на основе арамидных ниток).

маканые, штанцованные (латексные и из полимерных материалов, пленочные и на текстильной основе), обеспечивает защиту от:

- механических воздействий (проколов, порезов, истирания);
- рентгеновских излучений, радиоактивных загрязнений;
- растворов кислот (по серной кислоте концентрации от 50% до 80%, концентрации от 20% до 50%, концентрации до 20%);
- растворов щелочей (но гидроокиси натрия концентрации до 20%, концентрации свыше 20%);
- воды и растворов нетоксичных веществ;
- органических растворителей (в том числе лаков и красок на их основе нефти, нефтепродуктов, масел, жиров);
- вредных биологических факторов (микроорганизмов);
- электрического тока (напряжением до 1000 В (как основное средство защиты) электрического тока напряжением свыше 1000 В (как дополнительное средство защиты)).

3.3. Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров.

Общие технические и эксплуатационные требования к перчаткам, методы их испытаний и требования к маркировке устанавливаются согласно ГОСТ 12.4.252-2013.

Конструкция и изготовление перчаток должны быть таковыми, чтобы при использовании перчаток по назначению они обеспечивали необходимые защитные и эксплуатационные свойства.

Перчатки и материал, из которого они изготовлены, не должны оказывать вредного воздействия на кожу рук работающих.

Если в конструкции перчатки используются швы, то материалы и прочность швов не должны отрицательно влиять на свойства перчаток.

Размер перчатки	Размер кисти	Минимальная длина перчатки
6	6	220
7	7	230
8	8	240
9	9	250
10	10	260
11	11	270

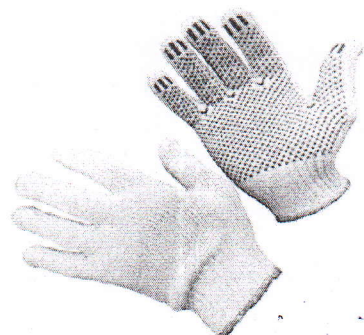
Перчатки должны позволять легко манипулировать пальцами рук.

Подвижность пальцев характеризуется уровнем свободы движений.

Уровень свободы движений оценивают в соответствии с таблицей

Степень свободы движений	Минимальный диаметр стержня, соответствующий требованиям испытания, мм
1	11
2	9,5
3	8
4	6,5
5	5

В зависимости от назначения перчаток и использованных материалов требования к показателям качества и методы их определения должны соответствовать ГОСТ 12.4.183.



3.4. Перчатки трикотажные с ПВХ покрытием: Перчатки трикотажные х/б с ПВХ на ладоннике. Защитные трикотажные перчатки, бесшовные с протектором из поливинилхлорида на ладонной части, с повышенной прочностью к истиранию и разрыву, класс вязки 13. Состав: 75% хлопок, 25% полиэфир. ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р 12.4.246-2008

4. Требования к маркировке

Перчатки должны иметь маркировку по защитным свойствам в соответствии с ГОСТ 12.4.115 или пиктограммы.

На каждой перчатке должны быть четко указаны следующие данные:

- наименование, торговая марка или другие идентификаторы изготовителя или его официального представителя;
- назначение изделия, коммерческое наименование или код, позволяющий потребителю четко определить изделие;
- размер;
- срок годности;
- пиктограмма, если изделие соответствует требованиям соответствующего стандарта.

На упаковке перчаток должны быть:

- наименование и полный адрес изготовителя, включая страну или его официального представителя;
- надпись "Только для минимальных рисков" или аналогичное выражение, если перчатки предназначены для защиты пользователя только от рисков;

- пиктограммы, обозначающие назначение перчаток соответствующее указание при обеспечении перчаткой защиты только для части кисти.

К перчаткам прилагают инструкцию по хранению и уходу.

5. Требования по правилам сдачи и приемки

Правила приемки и методы контроля качества рукавиц - по ГОСТ 4103-82. Информация должна сопровождать перчатки и предоставляться по требованию.

Приемку перчаток проводят партиями. За партию принимают перчатки одного типа, изготовленные по одной технологии из материалов одного вида и качества. Должны быть также приложены сертификат происхождения, сертификат качества, гигиенический сертификат, акт испытания и инструкция по применению, а также предоставляется грузовая таможенная декларация (ГТД). Приемка перчаток производится партиями, оформленной документом, удостоверяющим качество продукции и содержащим:

- наименование и полный адрес изготовителя, включая страну или его официального представителя;
- маркировку изделия;
- ссылку на соответствующий стандарт (перчатки могут изготавливаться по ТУ);
- доступные размеры и, в случае необходимости;
- в случае необходимости, пиктограмму, указывающую на защитные свойства, с указанием характеристик вредных факторов. Далее должны быть объяснение рабочих характеристик СИЗ рук и ссылки на соответствующие стандарты;
- перечень веществ, содержащихся в перчатке, способных вызывать аллергию;
- инструкцию по применению;
- инструкцию по уходу (условия стирки или химчистки) и хранению;
- тип упаковки при транспортировании и хранении;
- срок хранения на перчатках и упаковке при значительном снижении защитных свойств в результате хранения.

6. Требования к хранению

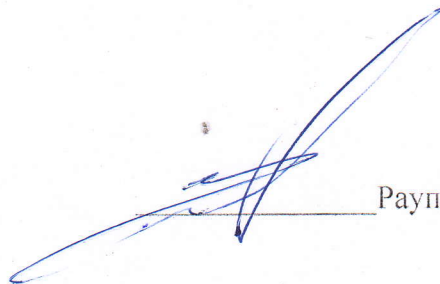
Перчатки должны храниться в проветриваемых помещениях на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов и должны быть защищены от солнечных лучей. Требование хранения и уход указывается в инструкции.

7. Требования к сроку предоставления гарантий

Изготовитель должен гарантировать в соответствии требованиям перчаток ГОСТ 12.4.252-2013 и на сроки указанный в инструкции со дня изготовления при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Разработано:

Районный инженер штаба



Раупов З. Ш.