**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**проекта изменения №1 к национальному стандарту Республики Казахстан  
СТ РК 1495-2006 «Боевая одежда пожарного. Общие технические требования.  
Методы испытаний».**

1. Технико-экономическое обоснование для разработки и применения Изменения к стандарту:

Целью разработки Изменения №1 к национальному стандарту **СТ РК 1495-2006** является улучшения конструкции Боевой одежды пожарного в части удобства, улучшения эргономичности, а также повышения требований к ее безопасности.

2. Основание для разработки:

Улучшение требований к боевой одежде с целью защиты их от опасных факторов пожара (*пламя, высокая температура, тепловой поток и т.п.*), воздействующих на пожарных при проведении работ по тушению пожаров и спасению людей.

3. Характеристика объекта стандартизации:

Объектом стандартизации являются боевая одежда пожарного предназначенная для оснащения пожарных подразделений министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан.

4. Информация о соответствии проекта Изменения № 1 к стандарту законодательству Республики Казахстан, техническим регламентам, международным стандартам, современному научно-техническому уровню (отечественному, зарубежному)

Проект Изменения № 1 к СТ РК ГОСТ 1495-2006 «Боевая одежда пожарного.  
Общие технические требования. Методы испытаний» соответствует требованиям Законов Республики Казахстан от 5 октября 2018 года № 183-VІ «О стандартизации», от 11 апреля 2014 года № 188-V «О гражданской защите», а также национальных стандартов Республики Казахстан СТ РК 1.2-2019 «Порядок разработки документов по стандартизации» и СТ РК 1.5-2019 «Общие требования к построению, изложению, оформлению и содержанию национальных стандартов и рекомендаций по стандартизации».

5 Сведения о взаимосвязи проекта Изменений № 1 к стандарту с другими техническими регламентами и нормативными документами по стандартизации и предложения по их пересмотру, изменению или отмене.

Изменения № 1 к СТ РК 1495-2006 «Боевая одежда пожарного.  
Общие технические требования. Методы испытаний» разрабатывается в целях актуализации требований к боевой одежде пожарного, для обеспечения защиты личного состава подразделений противопожарной службы от воздействия опасных факторов при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ.

Разработка Изменения № 1 к СТ РК 1495-2006 не требует отмены стандартов и (или) других нормативных документов, действующих на территории Республики Казахстан.

6. Сведения о рассылке на рассмотрение и согласование

Проект Изменения № 1 направлялся на рассмотрение и согласование в организации, в том числе: Объединение юридических лиц «Ассоциация экспертов по промышленной безопасности и охране труда», Объединение юридических лиц «Ассоциация инженеров-взрывников Казахстана», Объединение юридических лиц «Ассоциация аварийно-спасательных служб Республики Казахстан», Объединение юридических лиц и индивидуальных предпринимателей «Civil aviation association», Объединение юридических лиц «Казахстанский регистр», Республиканское объединение юридических лиц «Союз товаропроизводителей и экспортеров Казахстана», Объединение юридических лиц «Республиканская ассоциация горнодобывающих и горно-металлургических предприятий», Евразийская промышленная ассоциация, Объединение юридических лиц «Казахстанская ассоциация организаций нефтегазового и энергетического комплекса «KAZENERGY», Объединение юридических лиц «Союз гражданской защиты Казахстана», Саморегулируемая организация Объединение Юридических Лиц «Ассоциация пожарной безопасности Республики Казахстан», Объединение юридических лиц «Союз промышленников и предпринимателей «Национальная индустриальная палата Казахстана», Объединение юридических лиц «Казахстанский Автомобильный Союз», Объединение юридических лиц «Независимая Газовая Ассоциация», Объединение Юридических Лиц «Ассоциация профессиональных аварийно-спасательных служб Республики Казахстан», Объединение Юридических Лиц «Ассоциация гражданской авиации Казахстана», Объединение юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в форме ассоциации «Казахстанская Топливная ассоциация 1», Объединение юридических лиц в форме ассоциации «Ассоциация предприятий легкой промышленности Республики Казахстан», ТК № 46 «Пожарная безопасность», Акционерное общество «Национальный центр научных исследований, подготовки и обучения в сфере гражданской защиты» Министерство по чрезвычайным ситуациям, Товарищество с ограниченной ответственностью «DANMARD», Товарищество с ограниченной ответственностью «ПРОГРЕСС», Товарищество с ограниченной ответственностью «БОП KZ», Товарищество с ограниченной ответственностью «Alatex», Товарищество с ограниченной ответственностью «ЛУЧ-Ч», Производственный кооператив «Большевичка», Индивидуальный предприниматель «Белуха».

7 Источники информации

СТ РК 1166-2002 Техника пожарная. Классификация. Термины и определения.

СТ РК 1492-2006 Специальная защитная одежда пожарных от повышенных тепловых воздействий. Общие технические требования. Методы испытаний.

ГОСТ 2.601-95 ЕСКД. Эксплуатационные документы.

ГОСТ 12.1.044-89 ССБТ. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.

ГОСТ 15.001-88 Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция производственно-технического назначения.

ГОСТ 3811-72 Материалы текстильные. Ткани, нетканые полотна и штучные изделия. Методы определения линейных размеров, линейной и поверхностной плотностей.

ГОСТ 3813-72 Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении.

ГОСТ 8710-84 Материалы текстильные. Метод определения изменения размеров тканей после мокрой обработки.

ГОСТ 8972-78 Кожа искусственная. Методы определения намокаемости и усадки.

ГОСТ 8978-75 Кожа искусственная и пленочные материалы. Метод определения устойчивости к многократному изгибу.

ГОСТ 10581-91 Изделия швейные. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение.

ГОСТ 10681-75 Материалы текстильные. Климатические условия для кондиционирования и испытания проб и методы их определения.

ГОСТ 15162-82 Кожа искусственная и синтетическая и пленочные материалы. Метод определения морозостойкости в статических условиях.

8 Данные о разработчике

010000, город Астана, проспект Мәңгілік Ел, 8.

ГУ «Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан»

Тел.: 8(7172) 60-21-43

E-mail: optiks\_kps@emer.kz

9 Данные о сроках разработки – 2024 год

**Исполняющий обязанности председателя**

**Комитета противопожарной службы**

**МЧС Республики Казахстан А. Чистяков**