



**Испытательный центр  
ТОО «Фирма Торговая палата»**

010000, РК, г. Астана, ул. Шара Жиенкулова, 7  
тел. +7 (7172) 72-55-65

Аттестат аккредитации № KZ.T.01.0835 от 11.12.2025г.,  
действителен до 11.12.2030г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 26-03-27/1-043  
от «27» марта 2026г.**

**Заказчик (наименование и адрес):** ТОО "Batyr Fire Protection", Республика Казахстан, Павлодарская область, город Павлодар, Промышленная зона Северная, 386/2, почтовый индекс: 140005.

**Наименование продукции:** Средства огнезащиты: краска огнезащитная для металлоконструкций торговой марки «Batyr Fire-M»: модификация «ВД»

**Изготовитель продукции (страна, предприятие):** РК, ТОО "Batyr Fire Protection"

**Поставщик (при наличии):** РК, ТОО "Batyr Fire Protection"

**Отбор проб:** ГОСТ 31814-2012, ГОСТ 9980.2-2014

**Дата изготовления:** 2026г.

**Дата поступления образцов:** 27.01.2026г.

**Дата проведения испытаний:** 27.01. – 27.03.2026г.

**Наименование и/или обозначение НД на соответствие которым проводились испытания:** ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения», СТ РК 615-2-2011 «Составы и вещества огнезащитные. Часть 2. Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие технические условия»

**Место проведения испытаний:** РК, г. Астана, проспект Республики, 58/2  
РК, г. Астана, переулок Абыралы 13

**Цель проведения испытаний:** Сертификация

**Объем партии\*:** Серийное производство

**Основание для проведения испытаний:** Акт отбора образцов от 26.01.2026г.

**Условия проведения испытаний:** температура окружающей среды 20 °С  
относительная влажность 63 %

**Результаты испытаний:**

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Нормы по НД	Фактические результаты
1	2	3	4
Маркировка	ТР ЕАЭС 043/2017	На средства обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения и на упаковку должна наноситься маркировка, содержащая информацию о наименовании, типе (виде), марке, модели, назначении, основных технических параметрах и характеристиках, товарный знак и (или) наименование	Средство огнезащитное т.м «Batyr Fire-M»: модификация «ВД»  Тара: пластиковые ведра. Производитель: ТОО "Batyr Fire Protection", Республика Казахстан  Технические параметры нанесены на этикетку.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Нормы по НД	Фактические результаты
1	2	3	4
		изготовителя, а также о стране-изготовителе.	(инструкция, транспортировка и хранение, срок годности, утилизация и т.д.)
Комплектность	СТ РК 651-2-2011	В комплект поставки должны входить: - огнезащитное средство в герметичной упаковке (таре); - нормативная и (или) техническая документация, утвержденная в установленном порядке	Соответствует  Соответствует
Огнезащитная эффективность	СТ РК 651-2-2011	Группу огнезащитной эффективности огнезащитного средства определяют по результатам испытаний огнезащитного покрытия до наступления предельного состояния объекта огнезащиты. За предельное состояние объекта огнезащиты принимают достижение металлом опытного образца среднего значения критической температуры, равной 500 °С	- при нанесении сухого слоя 0,31 мм – достижение критической температуры произошло на 18 минуте – обеспечивает 7-ую группу огнезащитной эффективности.  - при нанесении сухого слоя 0,82 мм – достижение критической температуры произошло на 49 минуте – обеспечивает 5-ую группу огнезащитной эффективности.  - при нанесении сухого слоя 1,10 мм – достижение критической температуры произошло на 68 минуте – обеспечивает 4-ую группу огнезащитной эффективности  - при нанесении сухого слоя 1,30 мм – достижение критической температуры произошло на 97 минуте –

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Нормы по НД	Фактические результаты
1	2	3	4
			обеспечивает 3-ую группу огнезащитной эффективности  - при нанесении сухого слоя 2,33 мм – достижение критической температуры произошло на 125 минуте – обеспечивает 2-ую группу огнезащитной эффективности

Руководитель ИЦ:

Ответственные исполнители:

Специалист ИЦ:



Морозов П.В.

Иманкулов К.Б.

*Частичная или полная перепечатка протокола без разрешения ИЦ запрещена.  
Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям*