

МИНИСТЕРСТВО ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И
ПРОБЛЕМ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ



EUROPEAN GROUP OF
ORGANISATIONS FOR FIRE
TESTING, INSPECTION AND
CERTIFICATION

Аттестат № ВУ/112.02.1.0.0042 до 29.01.2020
Адрес: 220046, г. Минск, ул. Солтыса, 183а
тел. 299-96-07
Лицензия № 02300/723 до 17.08.2019
выдана МЧС Республики Беларусь

Утверждаю

Руководитель ИИЦ

«НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси»



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ регистрационный 04-52/ 1486 П

« 07 » 10 2015 г.

Наименование продукции: композиция огнебиозащитная ОК-ГФ.

Идентификация: композиция огнебиозащитная ОК-ГФ, ТУ РБ 28614941.003-96, светло-коричневого цвета, наносилась на древесину кистью за 2 раза, средний расход состава составил 170 мл/м².

Изготовитель: НП РУП «Безопасность Чрезвычайных ситуаций» (согласно акту отбора).

Заявитель на проведение испытаний: НП РУП «Безопасность Чрезвычайных ситуаций» (договор от 29.09.2015 № 52/1751 Д).

Адрес: 220049, г. Минск, ул. Кнорина, 9.

Наименование ТНПА на методы испытаний: ГОСТ 16363-98.

Количество образцов, представленных на испытания: 1 кг (идентификационный № 795/15).

Наименование органа, проводившего отбор образцов: образцы представлены заявителем.

Акт отбора: от 25.09.2015.

Программа проведения испытаний

№ п/п	Наименование объекта испытаний (показателей), характеристик и т.д.	Наименование ТНПА, устанавливающего метод испытаний, номер пункта	Примечание
1	Композиция огнебиозащитная ОК-ГФ. Определение группы огнезащитной эффективности.	ГОСТ 16363-98 п.5	

Условия проведения испытаний:

температура, °С	20-21
атмосферное давление, кПа	99,5-100,3
относительная влажность, %	54-56



**Испытательное оборудование и средства измерений,
применяемые при проведении испытаний**

№ п/п	Наименование испытательного оборудования, средств измерений	Дата прохождения метрологической аттестации, поверки, № свидетельства, срок действия
1	Установка КТ	свидетельство №53 до 20.03.2016
2	Секундомер С - 01	свидетельство №861/4-43 до 25.03.2016
3	Измеритель-регулятор Сосна-004	свидетельство №332/4 до 20.10.2015
4	Линейка металлическая ГОСТ 427-79	клеймо до 04.2016
5	Термоэлектрический преобразователь ТХА	свидетельство до 25.11.2016
6	Весы электронные AR2140	клеймо до 09.2016

Дата проведения испытаний: 06 – 07.10.2015

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГРУППЫ ОГНЕЗАЩИТНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.

№ образца	Масса образца перед сжиганием, г	Масса образца после сжигания, г	Потеря массы образца, г	Потеря массы образца, %	Примечание
1	120,06	99,97	20,09	16,73	
2	122,01	100,09	21,92	17,97	
3	122,37	99,48	22,89	18,71	
4	120,18	99,85	20,41	16,98	
5	122,26	100,52	21,74	17,78	
6	121,83	100,12	21,71	17,82	
7	120,72	100,83	19,89	16,48	
8	122,49	102,17	20,32	16,59	
9	121,59	99,85	21,74	17,87	
10	120,38	99,93	20,45	16,99	
Среднее значение				17,39	

ЗАКЛЮЧЕНИЕ О РЕЗУЛЬТАТАХ ИСПЫТАНИЙ.

Композиция огнебиозащитная ОК-ГФ, производства НП РУП «Безопасность Чрезвычайных ситуаций», при расходе 170 мл/м², согласно испытаний по ГОСТ 16363-98, обеспечивает 2 группу огнезащитной эффективности при соблюдении технологического регламента нанесения состава.

Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы.

Испытание провёл:
Инженер



А.А.Сакута

Протокол проверил:
Главный специалист



Д.А.Леоник

Данный протокол оформлен на 3 (трех) страницах в 3 (трех) экземплярах и направлен:

- **НП РУП «Безопасность Чрезвычайных ситуаций» – 2 экз.;**
- **ИЦ «НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси» – 1 экз.**

Размножение протокола возможно только с разрешения ИЦ «НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси». Страницы с изложением результатов испытаний не могут быть использованы отдельно без полного протокола об испытаниях.

