

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

ИЦ «НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси»

Адрес: 220046, г. Минск, ул. Солтыса, 183а, тел. +375 17 299 96 22

БГЦА	ВУ/112 02.1.0.0042
BSCA	СТБ ИСО/МЭК 17025



EUROPEAN GROUP OF
ORGANISATIONS FOR FIRE
TESTING, INSPECTION
AND CERTIFICATION



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЦ «НИИ ПБ и ЧС
МЧС Беларуси»

А.П.Лущик

.2018

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

Регистрационный № 04-52/ 10 П

10.01.2018

Наименование продукции: композиция огнебиозащитная для древесины ОК-ГФ.

Идентификация: композиция огнебиозащитная ОК-ГФ, ТУ РБ 28614941.003-96, прозрачная жидкость янтарно-коричневого цвета (согласно акту отбора), наносилась на древесину кистью за 2 раза, средний расход состава составил 0,17 л/м².

Изготовитель: ООО «Качество огнезащиты» (согласно акту отбора).

Заявитель на проведение испытаний: Общество с ограниченной ответственностью «Качество огнезащиты» (договор от 15.11.2017 № 52/1881 Д).

Адрес: 220045, г. Минск, ул. Курчатова, 7, офис 722.

Наименование ТНПА на методы испытаний: ГОСТ 16363-98.

Количество образцов, представленных на испытания: 6 л (идентификационный № 525/17).

Наименование органа, проводившего отбор образцов: РЦСиЭ МЧС Республики Беларусь.

Акт отбора: от 04.12.2016.

Программа проведения испытаний

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

Условия проведения испытаний

температура воздуха, °С	20-21
атмосферное давление, кПа	100,4-100,5
относительная влажность, %	49-50



Испытательное оборудование и средства измерений, применяемые при проведении испытаний

№ п/п	Наименование испытательного оборудования, средств измерений	Сведения об аттестации, калибровке, поверке (№ свидетельства, срок действия)
1	Установка КТ	свидетельство № 46 до 23.03.2018
2	Секундомер С-01	свидетельство № 2165/14-43 до 12.07.2018
3	Измеритель-регулятор МТ 2	свидетельство № 24004-55 до 12.06.2018
4	Линейка металлическая ГОСТ 427-79	клеймо до 06.2018
5	Термоэлектрический преобразователь ТХА	клеймо до 18.05.2018
6	Весы электронные AR2140	клеймо до 09.2018

Дата проведения испытаний: 08-09.01.2018

Место проведения испытаний: г. Минск, ул. Солтыса, 183а.

Результаты испытаний

Определение огнезащитной эффективности.

№ образца	Масса образца, г			Потеря массы образца, г	Потеря массы образца, %
	до обработки	перед сжиганием	после сжигания		
1	134,03	136,25	116,62	19,63	14,41
2	130,48	132,61	112,29	20,32	15,32
3	126,24	128,45	110,03	18,42	14,34
4	125,67	127,79	108,91	18,88	14,77
5	124,33	126,47	106,25	20,22	15,98
6	123,75	125,83	104,79	21,04	16,72
7	124,56	126,68	106,97	19,71	15,56
8	132,08	134,22	114,54	19,68	14,66
9	125,41	127,56	107,82	19,74	15,48
10	130,16	132,32	112,06	20,26	15,31
Среднее значение					15,26

ЗАКЛЮЧЕНИЕ О РЕЗУЛЬТАТАХ ИСПЫТАНИЙ

Образцы продукции: композиция огнебиозащитная ОК-ГФ, изготовленная и представленная Обществом с ограниченной ответственностью «Качество огнезащиты», при расходе 0,17 л/м², согласно испытаний по ГОСТ 16363-98, обеспечивает II группу огнезащитной эффективности при соблюдении технологического регламента нанесения состава.

*Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы.
Испытания провел:*

Инженер



А.А.Сакута

Протокол проверил:

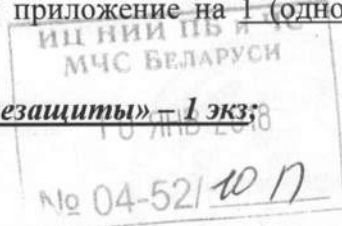
Начальник отдела



А.С.Смыслов

Данный протокол оформлен на 3 (трех) листах, включая приложение на 1 (одном) листе, в 3 (трех) экземплярах и направлен:

- Общество с ограниченной ответственностью «Качество огнезащиты» – 1 экз.;
- РЦСиЭ МЧС Республики Беларусь – 1 экз.;
- ИЦ «НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси» – 1 экз.



Тиражирование 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 испытаний.