



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Научно-исследовательское и проектно-производственное
республиканское унитарное предприятие «Институт НИИСМ»
(Государственное предприятие «Институт НИИСМ»)

Испытательный центр Государственного предприятия
«Институт НИИСМ» аккредитован
Государственным предприятием «БГЦА»
на соответствие требованиям
СТБ ИСО/МЭК 17025-2007
в сфере проведения испытаний,
аттестат аккредитации № ВУ/112 1.0010,
действует до «11» августа 2021 г.

Адрес: 220014, г. Минск, ул. Минина, 23
тел. +375 17 226 25 89

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЦ

А.П. Носуля
2016 г.



Протокол на 3 страницах
в 4 экземплярах

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 796

29 сентября 2016 г.

Вид испытаний:

Наименование продукции:

Наименование ТНПА на продукцию:

Изготовитель:

Адрес:

Заявитель на проведение испытаний:

Адрес:

Наименование ТНПА на методы испытаний:

*Сведения о средствах измерений и
испытательном оборудовании:*

Количество испытываемых образцов:

*Наименование органа, проводившего
отбор образцов на испытания:*

Сертификационные

**Плиты гипсовые строительные тип
ДФН2-УК-12,5/1200/2600**

ГОСТ 32614-2012

ОАО «БЕЛГИПС»

220038, г. Минск, ул. Козлова, 24

ОАО «БЕЛГИПС»

220038, г. Минск, ул. Козлова, 24

ГОСТ 25898-83, СТБ 1618-2006

См. стр. 2

8 (восемь) образцов

**РУП «СТРОЙТЕХНОРМ» - Орган по серти-
фикации строительных материалов и изде-
лий, ОАО «БЕЛГИПС»**

Направление

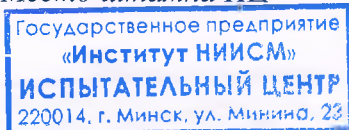
Акт отбора № б/н

Договор № 779/17

03.08.2016 г.

09.11.2015 г.

Место штампа ИЦ



ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Наименование объекта испытаний (показателей, характеристик и т.д.)	Наименование ТНПА, устанавливающего метод испытаний, номер пункта
1	2	3
1	Образцы плит гипсовых строительных тип DFH2 -УК-12,5/1200/2600	
1	Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па),	ГОСТ 25898-83
2	Теплопроводность, Вт/(м·К) при t = (25±5)°C высушенных до постоянной массы образцов	СТБ 1618-2006

Условия в лабораторном помещении для проведения испытаний:

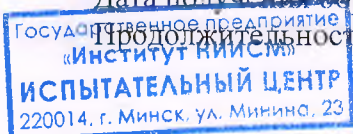
t – (19,6 -20,0)°C; φ - (56 -58) %.

**ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
и средства измерений, применяемые при проведении испытаний**

№ № п/п	Наименование испытательного оборудования, средств измерений	Учетный номер	Дата прохождения метрологической аттестации, поверки	Примечание
1	2	3	4	5
1.	Установка для определения теплопроводности «Weiss», оснащенная горячей плитой с охранной зоной	15	Св-во № Н2413/ 1624-019143 от 05.11.2015 г. до 05.11.2016 г.	
2.	Мера теплопроводности из органического стекла	МТО 01.01.001- 250/052	Св-во № Н2413/ 1476-018266 от 21.10.2014 г. до 21.10.2017 г.	
3.	Сушильный шкаф SNOL 58/350	06486	Атт. № 1164-47-А/2016 от 30.03.2016 г. до 30.03.2017 г.	
4.	Весы лабораторные электронные LA1200S	19506130	Св-во № 7351-47 от 11.11.2015 г. до 11.11.2016 г.	
5.	Штангенциркуль электронный	105208	Паспорт от 08.10.2015 г. от 08.10.2016 г.	
6.	Климатическая камера КРК 800 3836/16	018/06	Атт. №1169-47-А/2016 от 30.03.2016 г. до 30.03.2017 г.	
7.	Комбинированный прибор testo	02686849/311	Св-во № 13898-55 от 26.05.2016 г. до 26.05.2017 г.	

Дата получения образцов: 10.08.2016 г.

Продолжительность испытаний: 11.08.2016 г. - 29.09.2016 г.



РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ № п п	Наименование объекта испытаний, показатели, технические требова- ния, характеристики и т.д.	Номер пункта ТНПА, устанавли- вающего требования к продукции	Номер пункта ТНПА, уста- навливающе- го метод испытаний	Нормиро- ванное значение показате- лей, уста- новлен- ных в ТНПА	Фактическое значение показателей для каждого образца					Вывод о соот- вет- ствии требо- ваниям ТНПА
					6	7	8	9	10	
1	Образцы плит гипсовых строи- тельных тип DFH2-УК- 12,5/1200/2600									
1	Паропроницае- мость*, мг/(м·ч·Па),	ГОСТ 32614- 2012 (п.4.3)	ГОСТ 25898-83		1 0,1037	2 0,1010	3 0,1006	ср. 0,1018		
2	Теплопровод- ность*, Вт/(м·К)	ГОСТ 32614- 2012 (п.4.5)	СТБ 1618-2006		4 0,1675	5 0,1662	6 0,1657	7 0,1660	8 0,1665	ср. 0,1664

«*» - с учетом влияния поверхностных слоев картона

Заключение по результатам испытаний

Представленные на сертификационные испытания ОАО «БЕЛГИПС» образцы плит гипсовых строительных тип DFH2 -УК-12,5/1200/2600 испытаны в соответствии с требованиями ГОСТ 25898-83, СТБ 1618-2006.

Полученные результаты распространяются только на испытанные образцы.

Испытания провели:

Зав. НИС теплофизических исследований

Г.С. Гарнашевич

Ведущий инженер

НИС теплофизических исследований

Ж.Н. Власенко

Ведущий инженер

НИС теплофизических исследований

Н.С. Ясинская

Протокол проверил зав. НИЛ
физико-химических и
теплофизических исследований

А.Г. Губская

Данный протокол оформлен на 3-х страницах в 4-х экземплярах. Два экземпляра протокола направлены в РУП «СТРОЙТЕХНОРМ» - Орган по сертификации строительных материалов и изделий.

Выводы и рекомендации протокола возможно только с разрешения ИЦ Государственного предприятия «Институт НИИСМ».