



**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.



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЦ  
А.П. Носуля  
2016 г.

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

Протокол на 3 страницах  
в 4 экземплярах

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 793

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**

**А-УК-12,5/1200/2500**

**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 сертификации строительных материалов и изделий, ОАО «БЕЛГИПС»**

*Направление*

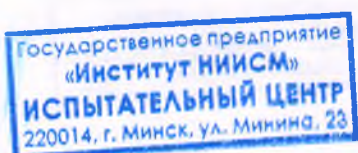
*Акт отбора № б/н*

*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 А-УК-12,5/1200/2500 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

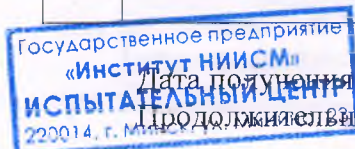
Условия в лабораторном помещении для проведения испытаний:

t – (19,6 -20,0)°C; φ - (56 -58) %.

**ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

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

№ № п/п	Наименование испытательно- го оборудования, средств из- мерений	Учетный номер	Дата прохождения метро- логической 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 А-УК- 12,5/1200/2500									
1	Паропроницае- мость*, мг/(м·ч·Па),	ГОСТ 32614- 2012 (п.4.3)	ГОСТ 25898-83		1 0,1388	2 0,1389	3 0,1398	ср. 0,1392		
2	Теплопровод- ность*, Вт/(м·К)	ГОСТ 32614- 2012 (п.4.5)	СТБ 1618-2006		4 0,1496	5 0,1505	6 0,1498	7 0,1502	8 0,1495	ср. 0,1499
«*» - с учетом влияния поверхностных слоев картона										

**Заключение по результатам испытаний**

Представленные на сертификационные испытания ОАО «БЕЛГИПС» образцы плит гипсовых строительных тип А-УК-12,5/1200/2500 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.  
Использовать протокол возможно только с разрешения ИЦ Государственного предприятия «Институт НИИСМ».