




**НАУЧНО-ПРОЕКТНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ  
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
"СТРОЙТЕХНОРМ"  
ЦЕНТР ИСПЫТАНИЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ**

Центр аккредитован в  
Системе аккредитации Республики Беларусь  
№ ВУ/112 02.1.0.0494 от 11.09.2006 г.  
Адрес: 220123, г. Минск,  
ул. В. Хоружей, 13, тел. 334-64-07

**УТВЕРЖДАЮ**  
Первый заместитель директора  
РУП "Стройтехнорм"  
  
Д.А. Ковширко  
«05» июня 2015 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ  
№ 13(2)-266/15 от «05» июня 2015 г.  
(на 3 страницах в 3 экземплярах)**

Наименование материала (изделия): **Плиты теплоизоляционные из стекловаты марки  
П-15**

Изготовитель: **ОАО «Стеклозавод «Неман», Беларусь**

Заявитель на проведение испытаний: **ОАО «Стеклозавод «Неман», договор**

**№ 5291-13/15 от 04.06.15 г., рег. № 132/15**

Адрес: **231306, Гродненская обл, Лидский р-н, г. Березовка, ул. Корзюка, д. 8**

Наименование ТНПА на методы испытаний и требования к продукции:

**СТБ EN 13820-2007; СТБ EN 1602-2008; СТБ EN 823-2007**

Количество испытываемых образцов и их размеры: **согласно программе испытаний**

Отбор образцов для испытаний провели **представители органа по сертификации строи-  
тельных материалов и изделий РУП «Стройтехнорм» и ОАО «Стеклозавод «Неман»**

Акт отбора образцов: **№ б/н от «01» июня 2015 г.**

Даты получения образцов и проведения испытаний: **с 02.06.15 г. по 05.06.15 г.**



## 1 ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1

№ п/п	Наименование объекта испытаний (показателей, характеристик и т.д.)	Наименование ТНПА, устанавливающего метод испытаний, номер пункта	Количество испытываемых образцов и их размеры
1	2	3	4
<i>Плиты теплоизоляционные из стекловаты марки П-15</i>			
1	Плотность, кг/м <sup>3</sup>	Материалы строительные теплоизоляционные. Определение плотности СТБ EN 1602-2008	5 образцов 1,2×0,6×0,05м
2	Содержание органических веществ, % по массе	Материалы строительные теплоизоляционные. Определение содержания органических веществ СТБ EN 13820-2007	5 проб массой 5г

## 2 ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 2

№ п/п	Наименование испытательного оборудования, средств измерений	Учетный номер	Документ о прохождении метрологической аттестации (поверки), срок действия	Примечание
1	2	3	4	5
1	Психрометрический гигрометр ВИТ-2	13-101	Клеймо МН 0796134 РУП «БелГИМ», с 09.14 г. по 09.16 г.	
2	Штангенциркуль ШЦ-300	13-024	Паспорт № б/н РУП «БелГИМ», с 17.07.14 г. по 17.07.15 г.	
3	Линейка металлическая 1000 мм	13-196	Клеймо МН 0655593 РУП "БелГИМ", с 07.14 г. по 07.15 г.	
4	Лабораторная электропечь SNOL 12/1100	13-208	Свидетельство № 85, РУП "БелГИМ", с 04.04.15 г. по 04.04.17 г.	
5	Весы электронные Sartorius LE 244 S	13-110	Свидетельство № 3429-47 РУП "БелГИМ", с 08.04.15 г. по 08.04.16 г.	

Условия проведения испытаний: - температура окружающего воздуха (23±2) °С;  
- относительная влажность воздуха (50±5) %.





### 3 РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 3

Наименование объекта испытаний (показатели, технические требования)	Номер пункта ТНПА, Устанавливающего:		Нормированное значение	Фактическое значение показателя для образцов				Вывод о соответствии требованиям ТНПА
	требования к продукции	метод испытаний		Частное			Среднее (результативное)	
1	2	3	4	5			6	7
<i>Плиты теплоизоляционные из стекловаты марки П-15</i>								
1. Плотность, кг/м <sup>3</sup>	-	СТБ EN 1602-2008	Фактическое значение	14,1 15,1	14,9 16,1	16,2	<b>15,3</b>	-
2. Содержание органических веществ, % по массе	-	СТБ EN 13820-2007	Фактическое значение	4,9 4,2	4,5 4,8	4,5	<b>4,6</b>	-

Испытания провели:

Ведущий инженер  
Центра испытаний строительной продукции

 Г.Д. Сви́дерская

Инженер 2 кат.  
Центра испытаний строительной продукции

 Д.Н. Дащук

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ О РЕЗУЛЬТАТАХ ИСПЫТАНИЙ

Образцы плит теплоизоляционных из стекловаты марки П-15, производства ОАО «Стеклозавод «Неман», испытаны согласно программе испытаний. Результаты представлены в таблице 3.

Начальник  
Центра испытаний строительной продукции

 В.Н. Полещук

Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы.  
Данный протокол составлен для представления в:  
- Орган по сертификации РУП «Стройтехнорм» - 1 экз.;  
- Центр испытаний строительной продукции РУП «Стройтехнорм» - 1 экз.;  
- ОАО «Стеклозавод «Неман» - 1 экз.

Тиражирование протокола (полное или частичное) возможно только с разрешения начальника ЦИСП РУП "Стройтехнорм".

