



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

Испытательный центр аккредитован  
на право проведения испытаний в  
системе аккредитации РБ

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЦ  
*А.П. Носуля*  
«3» 05 2010 г.

Аттестат № ВУ/112 02.1.0.0010  
от 30.03.1994 г. по 11.08.2011 г.  
Адрес: 220014, г. Минск, ул. Минина, 23

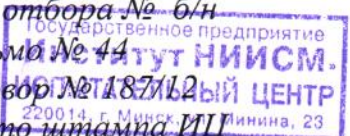
Протокол на 4 страницах  
в 2 экземплярах

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 7031

3 мая 2010 г.

<i>Вид испытаний:</i>	Первичные
<i>Наименование продукции:</i>	Растворная смесь «Парад РСС-21»
<i>Наименование ТНПА на продукцию:</i>	СТБ 1307-2002
<i>Изготовитель:</i>	ЗАО «ПАРАД»
<i>Адрес:</i>	220014, г. Минск, ул. Минина, 14
<i>Заявитель на проведение испытаний:</i>	ЗАО «ПАРАД»
<i>Наименование ТНПА на методы испытаний:</i>	СТБ 1618-2006
<i>Сведения о средствах измерений и испытательном оборудовании:</i>	См. стр. 3
<i>Количество испытываемых образцов:</i>	10 (десять) образцов
<i>Наименование органа, проводившего отбор образцов на испытания:</i>	ЗАО «ПАРАД»
<i>Акт отбора № 6/н</i>	03.03.2010 г.
<i>Письмо № 44</i>	09.03.2010 г.
<i>Договор № 187/12</i>	01.04.2010 г.
<i>Место штампа ИЦ</i>	



акт а 558/17 от 04.05.10г

### ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Наименование объекта испытаний (показателей, характеристик и т.д.)	Наименование ТНПА, устанавливающего метод испытаний, номер пункта	Примечание
1	2	3	4

Образцы:

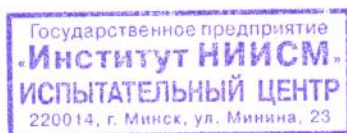
растворной смеси «Парад РСС-21»  
(ПКЗ); плотность 1135,0 кг/м<sup>3</sup>

растворной смеси «Парад РСС-21»  
(ЗКГ); плотность 1170,0 кг/м<sup>3</sup>

1. Теплопроводность, Вт/(м·К)

СТБ 1618-2006

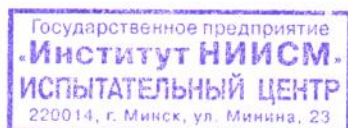
Условия проведения испытаний:  $t - 21,5^{\circ}\text{C}$ ;  $\phi - 50,3\%$



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

№№ п/п	Наименование испытательно- го оборудования, средств из- мерений	Учетный номер	Дата прохождения метрологиче- ской аттестации, поверки	Приме- чание
1	2	3	4	5
1.	Установка для определения теплопроводности "Weiss"	218/60	Св. № 943-01883 29.11.2009 г.–29.11.2010 г.	
2.	Образцовые меры теплопроводности			
	пенопласт вспененный экструзионный «Пеноплекс»	№ 1	Св. № 940-01746 29.11.2009 г.–29.11.2010 г.	
	органическое стекло	№ 2	Св. № 865-01601 15.12.2008 г.–15.12.2011 г.	
	оптическое стекло КВ	№ 3	Св. № 867-01603 15.12.2008 г.–15.12.2011 г.	
3.	Электрошкаф сушильный	№ 272	Аттестат № 442-47-А/2010 15.02.2010 г. –15.02.2011 г.	
4.	Штангенциркуль	№ 5100371	18.02.2010 г. – 18.02.2011 г.	
5.	Весы лабораторные электронные LA1200S	19506130	св. № 10512-47 от 08.12.2009 г. – 08.12.2010 г.	

Дата получения образцов и проведения испытаний: 15.03.2010; 14.04.2010 г. – 29.04.2010 г.



### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ пп	Наименование объекта испытаний, показатели, технические требования, характеристики и т.д.	Номер пункта ТНПА, устанавливающего требования к продукции	Номер пункта ТНПА, устанавливающего метод испытаний	Нормированное значение показателей, установленных в ТНПА	Фактическое значение показателей для каждого образца					Вывод о соответствии требованиям ТНПА
					обр. № 1-6	обр.	обр.	обр.	обр.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Теплопроводность,  
Вт/(м·К)

СТБ  
1618-2006

Образцы растворной смеси «Парад РСС-21» (ККЗ) плотностью, кг/м<sup>3</sup>

1140,0	0,352	
1133,7	0,290	<b>ср. 0,323</b>
1132,5	0,327	

Образцы растворной смеси «Парад РСС-21» (ЗКГ) плотностью, кг/м<sup>3</sup>

1176,9	0,341	
1152,5	0,298	<b>ср. 0,318</b>
1180,4	0,314	

### Заключение по результатам испытаний

Представленные на первичные испытания ЗАО «ПАРАД» образцы растворной смеси «Парад РСС-21» испытаны в соответствии с требованиями СТБ 1618-2006.

Полученные результаты распространяются только на испытанные образцы.

Испытания провел ведущий инженер  
НИЛ теплофизических исследований



О.З.Моженкова

Протокол проверил зав. НИЛ  
теплофизических исследований



Г.С.Гарнашевич

Данный протокол оформлен на 4-х страницах в 2-х экземплярах. Один экземпляр протокола направлен заказчику ЗАО «ПАРАД».

Размножение протокола возможно только с разрешения Государственного предприятия «Институт НИИСМ».

