

№ 26

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МЧС РОССИИ
ПО РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ
СЛУЖБЫ «ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ПОЖАРНАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ» ПО РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Зарегистрирован в Государственном реестре
Системы сертификации в области пожарной
безопасности в РФ от 23.04.2009 г.
Регистрационный индекс
ССПБ. RU. ИН. 124.

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ИЦ ГУ «СЭУ ФПС «ИПЛ» по РБ»

 О.М. Первицкий

«13» августа 2019 г.

М.П.

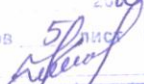


ОТЧЁТ

ПО ИСПЫТАНИЯМ


Блоки мелкие стеновые на цементном вяжущем полистиролбетонные
ТУ 5741-001-75828413-2010
Код ОКП 57 4107

УФА 2010

ИЦ ГУ «СЭУ ФПС «ИПЛ»	
№ документа 517-250-16	
13 08	2019 г.
Всего листов 5	лист № 1
Подпись	

СОДЕРЖАНИЕ

- Наименование и адрес заказчика
 - Место проведения испытаний
- Идентификационные сведения об испытываемой продукции, об изготовителе
 - Характеристика заказываемой услуги
 - Метод испытания
- Процедура отбора и подготовка образцов к испытаниям
 - Процедура испытаний и условия проведения
 - Испытательное оборудование
- Проверяемые показатели и требования к ним
 - Основные результаты испытаний
 - Вывод
 - Исполнители

ИЦ ГУ «СЭУ ФПС «ИПЛ» по РБ»	
№ документа	517-280-16
«В» 18	2016г.
Всего листов	5 листов № 2
Подпись	

1. Наименование и адрес заказчика

ОС «Башпротек-Пожтест».

450078, Республика Башкортостан, г. Уфа, Пр. Салавата Юлаева, 45

2. Место проведения испытаний

Испытательный Центр ГУ «СЭУ ФПС «ИПЛ» по Республики Башкортостан»

450078, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Чернышевского, 202/1.

3. Идентификационные сведения

об испытываемой продукции, об изготовителе

Блоки мелкие стеновые на цементном вяжущем полистиролбетонные
ТУ 5741-001-75828413-2010, код ОКП 57 4107.

Изготовитель: ООО «НПП Экопромсистемы», Республика Башкортостан, г. Уфа, ул.
Соединительное шоссе, д. 3.

Партия № 2 дата изготовления май 2010 г., размер партии 600 шт.

4. Характеристика заказываемой услуги

Определить в соответствии с требованиями Федерального закона № 123-ФЗ от 22.07.2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» ст.13 п.4 согласно ГОСТ 30244-94 метод I (раздел 6), отнесение материалов представленных образцов блоков мелких стеновых на цементном вяжущем полистиролбетонных ТУ 5741-001-75828413-2010, код ОКП 574107 к негорючим или горючим.

Основание для проведения испытаний – письмо № 093 от 12.07.2010 г.

5. Метод испытания

5.1. Определение группы горючести по ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть» (п.6 Метод I).

6. Процедура отбора и подготовка образцов к испытаниям

6.1. На испытание были представлены образцы блоков мелких стеновых на цементном вяжущем полистиролбетонных ТУ 5741-001-75828413-2010, код ОКП 574107. Образцы соответствуют требованиям ГОСТ 30244-94 без видимых внешних дефектов.

6.2. Подготовка и кондиционирование образцов для испытаний диаметром 45^{+0}_{-2} мм, высотой 50 ± 3 мм осуществлялись согласно ГОСТ 30244-94 метод испытания I.

7. Процедура испытаний и условия проведения

7.1. Определение группы горючести

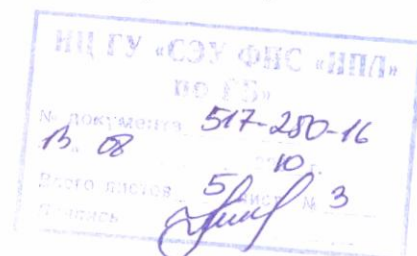
Образцы кондиционируются в термощкафу при температуре $(60 \pm 5)^\circ\text{C}$ в течение 20-24 часов, после чего охлаждают. Перед испытанием каждый образец взвешивается с точностью до 0,1 г.

Далее выполняются процедуры, изложенные в п. 6.5 ГОСТ 30244-94.

Испытания проводились 13 июля 2010 г. Условия в помещении: температура воздуха -23°C ; атмосферное давление – 100,5 кПа; влажность воздуха – 41 %.

8. Испытательное оборудование

8.1. Установка для испытаний строительных материалов на негорючесть согласно ГОСТ 30244-94 метод испытания I (раздел 6) рис. А1 приложения А. Очередной срок метрологической аттестации - август 2010 г.



Измерительные средства

Термоэлектрические преобразователи (ХА) - 3 шт. б/н диапазон измерения от 20 до 1100⁰С. Очередной срок поверки – сентябрь 2010 г.

Прибор ТМ 5131 № 06-0608, диапазон измерения от –50 до 1300⁰С, кл. т. 0,5. Очередной срок поверки – сентябрь 2010 г.

Секундомер механический СОПр-2а-3000. Зав. № 8818 диапазон 0-60 мин., кл. т. 2. Очередной срок поверки – сентябрь 2010 г.

Весы лабораторные ВЛР-200г-М № к34-58 диапазон измерения до 200 г, 2 класс. Очередной срок поверки – октябрь 2010 г

Комплект разновесов ГОСТ 7328-73 Г-2-210 № 009 диапазон измерения до 100 г, 2 класс. Очередной срок поверки - октябрь 2010 г.

9. Проверяемые показатели и требования к ним

9.1. Строительные материалы относятся к негорючим при следующих значениях параметров горючести, согласно Федерального закона № 123-ФЗ от 22.07.08 г. п. 4 ст. 13 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», определяемых экспериментальным путем по методу I ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Метод испытания на горючесть» для отнесения строительных материалов к негорючим или горючим:

- прирост температуры в печи (Δt_p) не более 50⁰С;
- потеря массы образца не более 50 %;
- продолжение устойчивого пламенного горения не более 10 сек.

10. Основные результаты испытаний

10.1. Результаты испытаний образцов блоков мелких стеновых на цементном вяжущем полистиролбетонных ТУ 5741-001-75828413-2010 код ОКП 57 4107 отражены в таблице 1.

$\Delta t_f=3^{\circ}\text{C}$; $\Delta t_s=0,4^{\circ}\text{C}$,

$\Delta t_c=0,2^{\circ}\text{C}$;

устойчивое пламенное горение отсутствует


потеря массы $m_{(\text{средняя})}=4,61\%$.


11. Вывод

Образцы блоков мелких стеновых на цементном вяжущем полистиролбетонных ТУ 5741-001-75828413-2010 код ОКП 57 4107, представленные ОС «Башпротек-Пожтест» изготовленные ООО «НПП Экопромсистемы», в соответствии с требованиями Федерального закона № 123-ФЗ от 22.07.2008 г. ст.13 п.4 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» согласно ГОСТ 30244-94 метод I (раздел б), относятся к группе негорючих материалов (НГ).

Исполнители:

Начальник сектора ИЦ ГУ
«СЭУ ФПС «ИПЛ» по РБ»
Инженер ИЦ ГУ «СЭУ ФПС
«ИПЛ» по РБ»





И.Б. Зайнетдинов

А.Р. Баянов

