



МЧС РОССИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СУДЕБНО - ЭКСПЕРТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ СЛУЖБЫ
«ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ПОЖАРНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ»
ПО ОМСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ
по Омской области)**

ул. П. Осминина, 32, г. Омск, 644076
Телефон/Факс: 575580, 788644, 788645
E-mail: ipl-omsk@mail.ru

Индивидуальному
предпринимателю

Д.П. Орел

27.06. 2016 № 589-4-2

На № Б/И от 10.06.2016

О направлении протокола испытаний
смеси сухой строительной «Порообразователь ПОС-15»

Направляем в Ваш адрес протокол об исследовательских испытаниях на
пожарную опасность № 8-9-2016 от 27.06.2016.

Приложение: на 3 л. в 1 экз. только в адрес

Начальник лаборатории

Д.И. Серов

Исп. Д.В. Шилкин
(3812) 575580
дело № 4-2

температуры. Горелку выключают, образец извлекают из камеры и после остывания взвешивают.

Испытания проведены 23.06.2016 г. Условия испытания: температура - 23 °С; атмосферное давление – 100,9 кПа; относительная влажность воздуха - 49 %.

8. Результаты испытаний:

Результаты экспериментального определения группы горючести образцов испытываемого материала представлены в таблице 1.

Таблица 1

№ образца	Температура реакционной камеры до введения образца, °С	Максимальная температура газообразных продуктов горения, °С	Продолжительность испытания, с	Масса образца, г		Потеря массы образца, %
				до испытания	после испытания	
1	200	137	300	149,32	148,10	0,8
2	200	141	300	150,71	148,67	1,4
3	200	161	300	151,36	149,33	1,3

9. Вывод:

Представленные на испытание образцы, согласно ГОСТ 12.1.044-89 «Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения», классифицируются по значению приращения температуры Δt_{max} и потере массы Δm материала как трудногорючие.

Исполнитель:

Старший инженер сектора аттестации экспертов

Согласовано:

Начальник лаборатории



Д.В. Шилкин

Д.И. Серов