

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПожСтандарт»
(ИЛ ООО «ПожСтандарт»)

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель (заместитель руководителя)

ИЛ ООО «ПожСтандарт»

А.В. Баранов

2016 год



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
ДЛЯ ЦЕЛЕЙ СЕРТИФИКАЦИИ

№ ПИПР0377/12-2016 от 07.12.2016 г.

*Профиль прессованный из алюминиевых сплавов без покрытия,
для светопрозрачных ограждающих конструкций, серий МП-65,
с габаритными размерами сечения профиля (160 x 50) мм,
выпускаемый по ГОСТ 22233-2001*

*«Профили прессованные из алюминиевых сплавов для
светопрозрачных ограждающих конструкций.
Технические условия» с изм. № 1*

код ОКП 52 7522

Москва, 2016 г.

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПожСтандарт»
(ИЛ ООО «ПожСтандарт»)**

Аккредитована НСОПБ в Системе добровольной сертификации в области пожарной безопасности в
Российской Федерации на техническую компетентность и независимость.
Регистрационный индекс НСОПБ ЮАБ0.RU.ИЛ.ПР.013/3 срок действия аттестата аккредитации от 18.12.2014 г.,
действителен до 17.12.2017 г.

1. Наименование и адрес заказчика

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ООО «ПожСтандарт»

Адрес: 115280, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 21, стр. 1, оф. 302.

Тел. 84997306981, факс 84956415190.

Аттестат аккредитации рег. № НСОПБ ЮАБ0.RU.ОС.ПР.019/3 выдан 18.12.2014 г., действителен до 17.12.2017 г.

2. Наименование объекта испытаний, изготовитель и результаты идентификации

На испытания были представлены образцы профиля прессованного из алюминиевых сплавов без покрытия, для светопрозрачных ограждающих конструкций, серии МП-65, с габаритными размерами сечения профиля (160 x 50) мм, выпускаемый по ГОСТ 22233-2001 «Профили прессованные из алюминиевых сплавов для светопрозрачных ограждающих конструкций. Технические условия» с изм. № 1. Код ОКП 52 7522.

Изготовитель:

Акционерное общество «ТАТПРОФ» (АО «ТАТПРОФ»).

Адрес: 423802, Россия, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, ул. Профильная, д. 53.

ОГРН: 1021602012574.

Телефон 88552778858, факс 88552778858.

В результате идентификации установлено, что профиль прессованный из алюминиевых сплавов без покрытия, для светопрозрачных ограждающих конструкций, серии МП-65, с габаритными размерами сечения профиля (160 x 50) мм, выпускаемый по ГОСТ 22233-2001 «Профили прессованные из алюминиевых сплавов для светопрозрачных ограждающих конструкций. Технические условия» с изм. № 1, код ОКП 52 7522, соответствует представленной на него документации.

3. Основания для проведения работ и методы испытаний

Основание для проведения работ:

– внутренний заказ-наряд № 234ДС/11-2016.

ЦЕЛЬ Испытаний:

Определить по ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть», показатели пожарной опасности, а именно:

– группу негорючих материалов.

Показатели по группе воспламеняемости, группе дымообразующей способности и группе токсичности для негорючих (НГ) материалов не определяются.



**ЧАСТИЧНОЕ ОПУБЛИКОВАНИЕ И ПЕРЕПЕЧАТКА НАСТОЯЩЕГО ПРОТОКОЛА БЕЗ
СОГЛАСОВАНИЯ С ИЛ ООО «ПожСтандарт» ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

Протокол № ПИПР0377/12-2016 от 07.12.2016 г.

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПожСтандарт»
(ИЛ ООО «ПожСтандарт»)**

Аккредитована ИСОПБ в Системе добровольной сертификации в области пожарной безопасности в
Российской Федерации на техническую компетентность и независимость.
Регистрационный индекс ИСОПБ ЮАБ0.RU.ИЛ.ПР.013/3 срок действия аттестата аккредитации от 18.12.2014 г.,
действителен до 17.12.2017 г.

4. Процедура испытаний

По ГОСТ 30244-94, раздел 6. Образцы профиля прессованного из алюминиевых сплавов без покрытия, для светопрозрачных ограждающих конструкций, серии МП-65, с габаритными размерами сечения профиля (160 x 50) мм, подготовленные в форме цилиндров с размерами ($\phi 45 \times h50$) мм, набирающихся из пятачковых образцов с размерами ($\phi 45 \times 3$) мм, подвергались огневому воздействию до стабилизации температурного режима в печи. В процессе проведения испытания регистрировались показания термопар в печи, в центре и на поверхности образца. Испытания были прекращены через 10 минут после достижения температурного баланса для всех термопар. Устойчивого пламенного горения образца в процессе испытаний не наблюдалось. После проведения испытаний рассчитывались: прирост температуры в печи, в центре и на поверхности образца; средняя арифметическая величина продолжительности устойчивого пламенного горения; потеря массы для каждого образца и средняя арифметическая величина по 5-ти образцам.

5. Испытательное оборудование

Испытания проводились на метрологически аттестованном оборудовании ИЛ ООО «ПожСтандарт»:

– установка «ОГНМ», аттестат № 25/369-10, срок действия до 07.09.2017 г.



**ЧАСТИЧНОЕ ОПУБЛИКОВАНИЕ И ПЕРЕПЕЧАТКА НАСТОЯЩЕГО ПРОТОКОЛА БЕЗ
СОГЛАСОВАНИЯ С ИЛ ООО «ПожСтандарт» ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

Протокол № ПИПР0377/12-2016 от 07.12.2016 г.

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПожСтандарт»
(ИЛ ООО «ПожСтандарт»)**

Аккредитована ИСОПБ в Системе добровольной сертификации в области пожарной безопасности в
Российской Федерации на техническую компетентность и независимость.
Регистрационный индекс ИСОПБ ЮАБ0.RU.ИЛ.ПР.013/3 срок действия аттестата аккредитации от 18.12.2014 г.,
действителен до 17.12.2017 г.

Перечень средств измерений представлен в таблице 1.

Таблица 1

Наименование средств измерений	Номер	Пределы измерений	Класс точности (погрешность)	Дата очередной поверки
Барометр-анероид БАММ-1	1824	80-106 кПа	±0,2 кПа	04.09.2017
Секундомер «Интеграл С-01»	303382	(0,01-3,6 x 10 ³) с	$\Delta = \pm(9,6 \times 10^{-6} \times T_x + 0,01)$ с	01.09.2017
Весы лабораторные ВК 300	016725	0-300 г	2	12.05.2017
Штангенциркуль ШЦ-1	20105267	0 до 125 мм	±0,1 мм	21.07.2017
Прибор комбинированный «Testo-610», (термогигрометр)	39222967/ 105	Темп. от 0 до 50°; влж. от 0 до 85%	ПГ ±0,5°С; ПГ ±2,5% отн влж	02.03.2017
Измеритель-регулятор температуры типа ПТ200-02	7395	от 0 до 800°С	2	23.12.2016
Термоэлектрический преобразователь КТХА 02.01	4428...4431	от минус 40 до 1000°С	2	25.12.2017
Измеритель температуры УКТ38	1-3	от минус 40 до 1300 °С	2	19.07.2018

6. Процедура отбора образцов

Отбор образцов проводился в соответствии с ГОСТ 31814-2012 экспертом органа по сертификации ООО «ПожСтандарт». Акт отбора образцов представлен в Приложении к настоящему протоколу.



ЧАСТИЧНОЕ ОПУБЛИКОВАНИЕ И ПЕРЕПЕЧАТКА НАСТОЯЩЕГО ПРОТОКОЛА БЕЗ
СОГЛАСОВАНИЯ С ИЛ ООО «ПожСтандарт» ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Протокол № ПИПР0377/12-2016 от 07.12.2016 г.

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПожСтандарт»
(ИЛ ООО «ПожСтандарт»)**

Аккредитована НСОПБ в Системе добровольной сертификации в области пожарной безопасности в
Российской Федерации на техническую компетентность и независимость.
Регистрационный индекс НСОПБ ЮАБ0.RU.ИЛ.ПР.013/3 срок действия аттестата аккредитации от 18.12.2014 г.,
действителен до 17.12.2017 г.

7. Результаты испытаний

7.1 Результаты экспериментального определения группы горючести образцов материала представлены в таблице 2

Таблица 2

№ образцов	масса образца до испытания тн, г	масса образца после испытания тк, г	температура в печи			температура в центре образца		температура на поверхности образца		продолжительность устойчивого пламенного горения образца tr, с
			начальная Тп.н, °С	максимальная Тп.м, °С	конечная Тп.к, °С	максимальная Тц.м, °С	конечная Тц.к, °С	максимальная Тп.о.м, °С	конечная Тп.о.к, °С	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	121,92	121,68	749	772	772	772	772	780	780	0
2.	122,06	121,74	750	774	774	774	774	779	779	0
3.	121,89	121,62	751	776	776	773	773	779	779	0
4.	122,21	121,86	751	775	775	773	773	780	780	0
5.	121,97	121,65	741	774	774	772	772	781	781	0

№ образцов	прирост температуры в печи	прирост температуры в центре образца	прирост температуры на поверхности образца	потери массы	средняя арифметическая величина				
					прироста температуры в печи	в центре образца	на поверхности образца	продолжительности устойчивого пламенного горения	потери массы
1.	0	0	0	0,24	0	0	0	0	0,3
2.	0	0	0	0,32					
3.	0	0	0	0,27					
4.	0	0	0	0,35					
5.	0	0	0	0,32					



ЧАСТИЧНОЕ ОПУБЛИКОВАНИЕ И ПЕРЕПЕЧАТКА НАСТОЯЩЕГО ПРОТОКОЛА БЕЗ
СОГЛАСОВАНИЯ С ИЛ ООО «ПожСтандарт» ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Протокол № ПИПР0377/12-2016 от 07.12.2016 г.

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПожСтандарт»
(ИЛ ООО «ПожСтандарт»)**

Аккредитована НСОПБ в Системе добровольной сертификации в области пожарной безопасности в
Российской Федерации на техническую компетентность и независимость.
Регистрационный индекс НСОПБ ЮАБ0.RU.ИЛ.ПР.013/3 срок действия аттестата аккредитации от 18.12.2014 г.,
действителен до 17.12.2017 г.

Условия проведения испытаний:

Наименование условий испытания	Значение показателей
температура окружающей среды, °С	17
атмосферное давление, кПа	98,6
относительная влажность, %	57
дата проведения	01.12.2016 г.

По результатам испытаний установлено, что образцы профиля прессованного из алюминиевых сплавов без покрытия, для светопрозрачных ограждающих конструкций, серии МП-65, с габаритными размерами сечения профиля (160 x 50) мм, выпускаемого по ГОСТ 22233-2001 «Профили прессованные из алюминиевых сплавов для светопрозрачных ограждающих конструкций. Технические условия» с изм. № 1, код ОКП 52 7522, относятся к материалам **НГ (негорючим)** согласно ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть».

**Испытания проводил
инженер-испытатель**


подпись



**ЧАСТИЧНОЕ ОПУБЛИКОВАНИЕ И ПЕРЕПЕЧАТКА НАСТОЯЩЕГО ПРОТОКОЛА БЕЗ
СОГЛАСОВАНИЯ С ИЛ ООО «ПожСтандарт» ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

Протокол № ПИПР0377/12-2016 от 07.12.2016 г.

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПожСтандарт»
(ИЛ ООО «ПожСтандарт»)**

Аккредитована НСОПБ в Системе добровольной сертификации в области пожарной безопасности в
Российской Федерации на техническую компетентность и независимость.
Регистрационный индекс НСОПБ ЮАБ0.RU.ИЛ.ПР.013/3 срок действия аттестата аккредитации от 18.12.2014 г.,
действителен до 17.12.2017 г.

8. Дополнительная информация

Полученные результаты, содержащиеся в протоколе (отчете), относятся только к конкретно испытанному(ым) образцу(ам) и не отражают качество партии продукции, из которой взят(ы) данный(ые) образцы, а так же качество всей выпускаемой продукции этого вида.

Если специально не оговорено, настоящий протокол (отчет) предназначен только для использования Заказчиком.

Страницы с изложением результатов испытаний не могут быть использованы отдельно без полного протокола (отчета) об испытаниях.

Срок действия протокола (отчета) об испытаниях три года.

Использование протокола (отчета) об испытаниях в целях сертификации, после прекращения действия сертификата возможно только с письменного разрешения ООО «ПожСтандарт».

Информация, содержащаяся в протоколе (отчете) об испытаниях, не может быть использована в целях рекламы среди общественности или каким-либо другим путем без письменного разрешения ООО «ПожСтандарт».

Испытанные образцы, не разрушенные в процессе испытаний, и не использованные остатки образцов, за исключением контрольного могут быть забраны заявителем в течение 30 дней с момента выдачи отчета, после чего испытательная лаборатория не несет ответственности за их сохранность.

Контрольный образец объекта испытаний передается на ответственное хранение заказчику до истечения срока действия протокола (отчета).

Идентификация материала может проводиться по описанию образцов в протоколе (отчете), а также по сопоставлению с контрольными образцами и сравнительному испытанию рассматриваемого материала.

Ответственность за достоверность предоставленных на испытания образцов и соответствие их технической документации несет заказчик.

Протокол (отчет) об испытаниях составлен с учетом руководства по качеству ИЛ ООО «ПожСтандарт».



**ЧАСТИЧНОЕ ОПУБЛИКОВАНИЕ И ПЕРЕПЕЧАТКА НАСТОЯЩЕГО ПРОТОКОЛА БЕЗ
СОГЛАСОВАНИЯ С ИЛ ООО «ПожСтандарт» ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

Протокол № ПИПР0377/12-2016 от 07.12.2016 г.

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПожСтандарт»
(ИЛ ООО «ПожСтандарт»)**

Аккредитована НСОПБ в Системе добровольной сертификации в области пожарной безопасности в
Российской Федерации на техническую компетентность и независимость.
Регистрационный индекс НСОПБ ЮАБ0.RU.ИЛ.ПР.013/3 срок действия аттестата аккредитации от 18.12.2014 г.,
действителен до 17.12.2017 г.

9. Данные об испытательной лаборатории:

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПожСтандарт»
(ИЛ ООО «ПожСтандарт»)**

Аккредитована НСОПБ в Системе добровольной сертификации в области пожарной безопасности в Российской Федерации на техническую компетентность и независимость.
Регистрационный индекс НСОПБ ЮАБ0.RU.ИЛ.ПР.013/3 срок действия аттестата аккредитации от 18.12.2014 г., действителен до 17.12.2017 г.

10. Адрес и место проведения испытаний:

Адрес: 142201, Московская область, г. Серпухов, ул. Пролетарская, 78;
142211, Московская область, г. Серпухов, ул. Оборонная, д. 2.
Телефон: (495) 641-51-90. Факс: (495) 641-51-90.
E-mail: lab@pojstandart.ru



ЧАСТИЧНОЕ ОПУБЛИКОВАНИЕ И ПЕРЕПЕЧАТКА НАСТОЯЩЕГО ПРОТОКОЛА БЕЗ
СОГЛАСОВАНИЯ С ИЛ ООО «ПожСтандарт» ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Протокол № ПИПР0377/12-2016 от 07.12.2016 г.

Приложение:

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ООО «ПожСтандарт»
115280, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 21, стр. 1, оф. 302.
Тел. 84997306981, факс 84956415190.

АКТ ОТБОРА ОБРАЗЦОВ № 234/ДС/11-2016 для проведения сертификационных испытаний от 11.11.2016 г.

на соответствие требованиям ГОСТ 30244-94 "Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть", раздел 6, Метод 1.

обозначение нормативных документов (ГОСТ, ТУ, ЕН и др.)

на Акционерное общество «ТАТПРОФ» (АО «ТАТПРОФ»), Адрес: 423802, Россия, Республика Татарстан, с. Набережные Челны, ул. Профильная, д. 53. ОГРН: 1021602012574. Телефон 88552778858, факс 88552778858.

наименование предприятия и адрес места отбора образцов

Экспертом Н.Д. Ивановой в присутствии Генерального директора Рачкова Сергея Геннадьевича и Миндубаева Ильшата Рафаэлевича

полноты, индивидуальности, фамилия лица, уполномоченного на отбор образцов

отобраны образцы продукции по ГОСТ 22233-2001 «Профили прессованные из алюминиевых сплавов для светопрозрачных ограждающих конструкций. Технические условия» с изм. № 1.

ТУ, Технические условия, Т.Д. изготовитель и т.п.

принятой службой качества

Отобранные образцы по конструкции, составу и технологии изготовления идентичны продукции, поставляемой потребителю.

№ п/п	Наименование продукции	Ед. изм.	№ партии	Размер партии (кол-во)	Дата изгот.	Количество (масса) отобранных образцов	
						для испытаний	контрольных
1.	Профиль прессованный из алюминиевых сплавов без покрытия, для светопрозрачных ограждающих конструкций, серий МП-65, с габаритными размерами сечения профиля (160 x 50) мм.	п.м.	780	1000	Октябрь, 2016	3	1

Отбор образцов производится в соответствии с решением по заявке № 234/ДС/11-2016 от 09.11.2016 г.

Отобранные образцы упаковываются в тару изготовителя

вид упаковки

маркируются этикеткой завода изготовителя

вид маркировки

комплекуются документацией производства ГОСТ 22233-2001 «Профили прессованные из алюминиевых сплавов для светопрозрачных ограждающих конструкций. Технические условия» с изм. № 1.

паспорт качества, ТУ, ГОСТ, технические характеристики

и передаются в ОС в соответствии с условиями Договора (контракта) №

Условия хранения складские

Испытанные образцы подлежат утилизации

Контрольные образцы подлежат ответственному хранению у изготовителя

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИДЕНТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ



ЧАСТИЧНОЕ ОПУБЛИКОВАНИЕ И ПЕРЕПЕЧАТКА НАСТОЯЩЕГО ПРОТОКОЛА БЕЗ
СОГЛАСОВАНИЯ С ИЛ ООО «ПожСтандарт» ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Протокол № ПИПР0377/12-2016 от 07.12.2016 г.

1. Наименование продукции, тип (марка) и т.п.:
Профиль прессованный из алюминиевых сплавов без покрытия, для светопрозрачных ограждающих конструкций, серий МП-65, с габаритными размерами сечения про-филя (160 х 50) мм.

2. Наименование страны-изготовителя: Россия

3. Наименование фирмы-изготовителя, юридический (фактический) адрес:

Акционерное общество «ТАТПРОФ» (АО «ТАТПРОФ»). Адрес: 423802, Россия, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, ул. Профильная, д. 53. ОГРН: 1021602012574. Телефон 88552778858, факс 88552778858.

4. Код ОКП 52 7522, Код ТН ВЭД России -

Дополнительная информация (при необходимости)

ВЫВОДЫ

Отобранные образцы идентифицированы с выпускаемой продукцией и технической документацией из-готовителя.

ОЗНАКОМЛЕН

Подписи участников отбора



Подпись

Генеральный директор Рачков Сергей Геннадьевич

М.П. 

М.П.



Подпись

Эксперт Н.Э. Иванова



Миндубаев И.Р.

Подпись материально-ответственного лица, принявшего образцы на

ответственное хранение



ЧАСТИЧНОЕ ОПУБЛИКОВАНИЕ И ПЕРЕПЕЧАТКА НАСТОЯЩЕГО ПРОТОКОЛА БЕЗ
СОГЛАСОВАНИЯ С ИЛ ООО «ПожСтандарт» ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Протокол № ПИПР0377/12-2016 от 07.12.2016 г.