

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
НИЛ прикладных проблем токсичности продуктов горения

НИЛ аккредитована на право проведения испытаний в Национальной системе аккредитации Республики Беларусь



Утверждаю
Проректор по
экономике и инвестициям БГУ

В.В. Понарядов

» _____ 20__ г.

Аттестат № ВУ/112 02.1.0.0412
срок действия
до «11» ноября 2019 г.

Протокол на 3 листах
в 2 экземплярах

Юридический адрес:
проспект Независимости, 4, 220030, г. Минск.
НИЛ прикладных проблем токсичности
продуктов горения
Фактический адрес:
ул. Бобруйская, 11, 220030, г. Минск.

Тел. 226-46-95

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 2263

от «9» марта 2015 г.

Наименование и реквизиты Заказчика: ООО «ЛидерСтройГрад», РБ, 223037, Минская обл., Минский район, д. Петришки, мастерская №2. Р/с 3012272232014 в ЗАО «Альфа-Банк», г. Минск, ул. Сурганова, 43-47, код 270, УНН 191758797

Договор на проведение испытаний: Договор № 94804 (1763) от 11 декабря 2014 г.

Наименование материала: изделие из поливинилхлорида торговой марки «QÜNELL» – панель откоса, артикул Р

Обозначение ТНПА, устанавливающих требования к объекту испытаний:
ГОСТ 12.1.044-89. ТКП 45-2.02-142-2011. ТР 2009/013/ВУ. СТБ 1548-2005

Обозначение ТНПА, устанавливающих методы испытаний:
ГОСТ 12.1.044-89. п. 4.20. МВИ. МН 1925-2003

Производитель: ООО «ЛидерСтройГрад», РБ

Акт отбора пробы: от 9 декабря 2014 г. Отбор проб произведен представителями Органа по сертификации продукции и услуг «БелСертификат» РУП «Белорусский институт Строительного проектирования» Управления делами Президента РБ

Количество испытываемых проб: одна (десять образцов),
шифр пробы: 2555

Дата проведения испытаний (начало-окончание): 20.02.2015 – 07.03.2015

УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ:

Условия в помещении:

температура, °С 20,0°С

относительная влажность, % 80 %

**ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ,
ПРИМЕНЯЕМЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИСПЫТАНИЙ**

№ п/п	Наименование и тип (марка) испытательного оборудования и средства измерения	Учетный (заводской) номер	№ свидетельства о поверке (аттестации), срок действия	Примечание
1	2	3	4	5
1	Установка для определения показателя токсичности продуктов горения УОПТ-1	№ 2002	№ 1209-41 16.02.2016	
2	Весы лабораторные ВЛКТ 500	№ 133	№ 2167-47 18.03.2015	
3	Спектрофотометр РV 1251С	№ 1208548	№ 30337-50 07.05.2015	
4	Секундомер электронный Интеграл С-01	№ 300932	№ 2197 29.08. 2015	
5	Гигрометр психрометрический ВИТ 1	№ 38	11. 2017	

НИИ прикладных
проблем токсичности
продуктов горения БГУ

Протокол испытаний № 2263
от «9» марта 2015 г.

Размеры и внешние признаки испытываемой пробы: 1 м.п., изделие из поливинилхлорида
торговой марки «QÜNELL» – панель откоса, артикул Р, белого цвета

Темпе- ратура испы- тания, °С	Время разложе- ния (горения) образца, мин	Потеря массы, г	Массовая доля летучих веществ, %	Продолжи- тельность экспозиции животных, мин	Параметры токсичности	
					H_{CL50} , $г \cdot м^{-3}$ (погрешность)	Массовая доля карбокси- гемоглобина, % (погрешность)
600	35	11,36	56,8	30	121±4	72±4

Заключение о результатах испытаний

Материал « Изделие из поливинилхлорида торговой марки «QÜNELL» – панель откоса,
артикул Р », испытанный на параметры токсичности в соответствии с ГОСТ 12.1.044-89,
п. 4. 20. МВИ. МН 1925-2003

относится к группе
малоопасных веществ Т1 (ТКП 45-2.02-142-2011).

Токсический эффект обуславливается, в основном, действием оксида углерода.

Испытания провели:

Н.С.
(должность)

Н.С.
(должность)

С.Н.С.
(должность)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

Рубинчик С.Я.
(фамилия, и.о.)

Свирщевский С.Ф.
(фамилия, и.о.)

Смолич И.И.
(фамилия, и.о.)

Испытания проводились в присутствии:

в.н.с.

(подпись)

Лейновой С.Л.

Протокол проверил:

Г.А. Соколик

Данный протокол оформлен на 3 листах в 2 экз. и направлен:

1 Управляющему ООО «ЛидерСтройГрад» Суздальеву А.Н., РБ, 223037, Минская обл.,
Минский район, д. Петришки, мастерская №2

2 НИЛ ППТПГ БГУ (копия)

Данный протокол является собственностью Заказчика, тиражирование протокола (полное или частичное) возможно только с разрешения Заказчика.

