

## ПРИЛОЖЕНИЕ А

Заключение на противогололедный материал «Бионорд» марки «Тротуарь»

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФГБУ «РОСДОРНИИ»**

125493, г. Москва, ул. Смольная, 2, тел./факс (495) 452-42-35, E-mail: post@rosdornii.ru  
ИНН 7743937082, р/с 40502810938300100005 в Московский банк Сбербанка России,  
БИК 044525225 Кор. сч. 30101810400000000225 КПП 774301001

**УТВЕРЖДАЮ**

**Генеральный директор  
ФГБУ «РОСДОРНИИ»**

**О.Н. Ярош**

**Заключение**

**о технологических характеристиках противогололедного материала «Бионорд» марки «Тротуарь», его воздействии на состояние объектов, подлежащих уборке с применением противогололедного материала**

Поставщик: **ООО «Уральский завод противогололедных материалов» (г. Пермь)**  
Изготовитель: **ООО «Уральский завод противогололедных материалов» (г. Пермь)**  
Дата получения: **12.03.15** дата испытания: **10.04.15**  
Назначение материала: **для борьбы с зимней скользкостью на тротуарах**  
Краткая характеристика материала по данным поставщика (изготовителя):  
**СТО 001-80119761-2010.**  
(ТУ, состав, состояние и т.п.)

**Результаты испытаний:**

**I. Органолептические свойства:**

- *Состояние*
- *Цвет*
- *Запах*

гранулы  
от белого до светло-серого  
отсутствует

**II. Физические свойства:**

- *Зерновой состав:*

> 10	0	%
10 - 5 мм	12	%
1,0-5 мм	84,3	%
< 1,0 мм	3,7	%

- *Температура начала кристаллизации:*

20% раствора реагента	-25	°C
--------------------------	-----	----

- *Плавящая способность реагента*
- *Массовая доля нерастворимого в воде остатка реагента*
- *Влажность*
- *Насыпная плотность*
- *Динамическая вязкость*
- *Показатель pH* (20% раствора реагента)

	9,1	г/г
	1,21	%
	0,55	%
	1,08	г/см <sup>3</sup>
	1,46	сП
	7,8	