

# ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ СЕВЕРНЫЙ ГОРОД

ООО «ИЛ Северный город»  
193079, г. Санкт-Петербург, ул. Новоселов, д. 8  
8(812) 4585925  
тел./ф (921) 7737393 e-mail: info@sev-go.spb.ru  
ИНН 7811645926/КПП 781101001  
www.sev-go.spb.ru



АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИЛ № ВУ.АСК.ИЛ.412 действительно по 30.05.2021г  
Протокол № 472/ДЗ от 17.01.2019

1. Объект: Ленинградская обл., Выборгский район, Карьер "Сестринский"  
2. Испытания проводились в соответствии с требованиями: ГОСТ 8735-88. Песок для строительных работ. Методы испытаний.  
ГОСТ 8736-2014 Песок для строительных работ. Технические условия.  
ГОСТ 25584-2016 Грунты. Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации.

3. Заказчик: ООО "Терра Нова"

4. Применяемые СИ и ИО:  
- Сушильный шкаф СНОЛ зав. №4338 аттестат поверки № 144989 от 20 июня 2018г.

- Весы лабораторные "МК-15.2-A22" зав. №50177 сертификат калибровки № 2359-2018 от 20 июня 2018г.

- Прибор стандартного уплотнения грунта "ПСУ" зав. №39 аттестат поверки № 6067 от 12 мая 2018г.

- Набор сит КП-109/1 сертификат о калибровке № 21441 от 20.08.2018г.

- Прибор для определения коэффициента фильтрации ПКФ зав. №920 аттестат поверки №42175 от 28 февраля 2018 г

## Результаты испытаний

Инвентарный номер пробы	ЗЕРНОВОЙ СОСТАВ										в т.ч. содержание пылевидных и глинистых частиц, %	Факт	ГОСТ	Модуль крупности $M_{кр}$ и группа песка	Насыпная плотность, $кг/м^3$	Коэф-т фильтрации м/сут.	Содержание глины в комках, %			
	Содержание зерен крупностью, %					Размер сит, мм												Факт	ГОСТ	
	Св. 10 мм	Св. 5 мм	менее 0,16 мм	полный остаток на сите 0,63 мм	2,5	1,25	0,63	0,315	0,16	< 0,16										
472	0	5	0,22	не более 15	9,05	не более 15	44,79	ГОСТ	2,12	8,39	34,28	32,12	14,04	9,05	Факт	ГОСТ	2,25	1638	9,2	нет

Вывод: Данный песок по модулю крупности относится к средним пескам II класса, соответствует ГОСТ 8736-2014.

Произвел лабораторные испытания  
Инженер ООО "ИЛ Северный город"

Котягина Г.С.

ООО «ИЛ Северный город»

Настоящая ведомость относится только к пробам, повернутым испытанию  
Частичное или полное воспроизведение ведомости ЗАПРЕЩЕНО

ПРОЧНОСТИ



Начальник лаборатории  
Байчев М.С.  
17 января 2019 г.