

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
(испытательная лаборатория)

Юридический адрес: 150054, г. Ярославль, ул. Чкалова, д.4
(150003 ул. Воинова, д.1)
Телефон, факс: 73-81-39, факс 75-52-97
ОКПО, ОГРН
ИИН/КПП 7606053148/760601001

Аттестат аккредитации:

Зарегистрирован 29.03.2016 г.
РОССТУ. 0001.510110

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 596-РЛ

Наименование пробы (образца):
Песок кварцевый

Пробы (образцы) направлены:
АО «ЯЗСК», 150048, г. Ярославль, Силикатное шоссе, 5

Дата и время отбора пробы (образца): **17.10.2017 14:00**

Дата и время доставки пробы (образца): **18.10.2017 10:00**

Сотрудник, отобравший пробы: **начальник ОТК Арсеньев М.В.**

Цель отбора: **Производственный контроль**

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбиралась пробы (образцы):

АО «ЯЗСК», 150048, г. Ярославль, Силикатное шоссе, 5

Объект, где проводился отбор пробы (образца):

Воробинское песчаное месторождение

Код пробы (образца): **13.10.17.596.1.1**

НД на методику отбора: **ГОСТ 30108-94 «Материалы и изделия строительные»**

НД на объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»

Единые санитарно-эпидемиологические правила и гигиенические требования к товарам подлежащим санэпиднадзору (контролю). Утв. решением комиссии ТС № 299 от 28.05.2010 г.

Условия транспортировки: **автотранспортом**

Средства измерений, сведения о государственной поверке:

Измерения проводились на спектрометрическом комплексе «ПРОГРЕСС-ППД»

зав. № 0857, свидетельство о поверке свидетельство о поверке АА 3390548/05831 действительно до 20.09.2018 г.

Утверждаю
Главный врач:



Н.И. Карпов

" **20** **ОКТ** 2017 **М.П.**
" " 20 г

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
 2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра
- Протокол составлен в 2 экземплярах

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследования
1.	Калий-40	53,0 ± 19,0	-	Бк/кг	Методика измерения радионуклидов в счетных образцах с использованием программного обеспечения «ПОГРЕСС – ППД», руководство по эксплуатации ФБКМ.412131.002-04РЭ
2.	Радий-226	8,7 ± 2,1	-	Бк/кг	
3.	Торий-232	Менее 1,9	-	Бк/кг	
4.	Эффективная удельная активность	13,7 ± 3,5	370	Бк/кг	
Должность, ФИО				Подпись	
Химик-эксперт Ломтева О.О.					
ФИО заведующего лабораторией ионизирующих и неионизирующих излучений				Подпись	
Жебель Виктор Михайлович					

Мнение:

Эффективная удельная активность природных радионуклидов радия- 226, тория- 232, калия -40 в исследованной пробе – песок кварцевый Воробинского песчаного месторождения, соответствует нормативу 1 класса строительных материалов.

Врач по РГ

 В.М. Жебель


2018.10.13