

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
Центр гигиены и эпидемиологии в Белгородской области  
Аккредитованный испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 308036, г. Белгород, ул. Губкина, д.48  
Телефон: (4722) 51-62-53, факс (4722) 51-31-05  
ОКПО 76811907, ОГРН 1053107041668  
ИНН/КПП 3123117607/312301001

Аттестат аккредитации  
Зарегистрирован в Реестре:  
№ RA.RU.510129 от 16.01.2017г.

Утверждаю



**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 4576 от 28 февраля 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "БелГТАСМ - сертификация"
2. Юридический адрес: г. Белгород, ул. Костокова, д. 46, к. 411
3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Портландцемент со шлаком ЦЕМ II/A-Ш 32,5Б; объем партии: 2416 т; упаковка: полиэтиленовый пакет; вес(объем) пробы для испытаний: 1 кг
4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация): АО "Пикалевский цемент" 186600, Ленинградская обл., г. Пикалево, Спрямленное шоссе, д. 1  
страна: РОССИЯ
5. Место отбора: АО "Пикалевский цемент" 186600, Ленинградская обл., г. Пикалево, Спрямленное шоссе, д. 1, силос Партия № 197
6. Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 27.02.2019 09:30  
Ф.И.О., должность: Лешев С.И., эксперт  
Условия доставки: соответствуют НД  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.02.2019 11:10  
НД на отбор проб: ГОСТ 30515-2013 "Цемент. Общие технические условия", ГОСТ 31108-2016 "Цементы общестроительные. Технические условия"
7. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 4576 от 27.02.2019  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор  
Заявление(заявка) № 1746 от 27.02.2019  
(Акт № 3 от 21.12.2018 г.)  
(п.2724.19)  
Протокол составлен в трех экземплярах
8. НД на продукцию: ГОСТ 31108-2016
9. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:  
СанПиН 2.1.2.729-99 "Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы, изделия и конструкции. Гигиенические требования безопасности.",  
СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)"
10. Код образца (пробы): 30.19.4576 01 1

11. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Гамма-спектрометрический комплекс "Прогресс" на основе ППД	9538-ППД	АА3399874/01477 от 09.04.2018	08.04.2019

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Протокол № 4576 распечатан 28.02.2019

стр. 1 из 2

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 27.02.2019 11:40 Рег.номер 4576 испытания проведены по адресу: г. Белгород, ул. Железнякова, 2 дата начала испытаний 27.02.2019 11:40 дата выдачи результата 28.02.2019 11:09					
1	Калий-40	Бк/кг	101±33	не нормируется	ГОСТ 30108-94; МИ 2143-91
2	Радий-226	Бк/кг	66±10	не нормируется	ГОСТ 30108-94; МИ 2143-91
3	Торий-232	Бк/кг	12,0±4,0	не нормируется	ГОСТ 30108-94; МИ 2143-91
4	Удельная эффективная активность Аэфф (расчетная)	Бк/кг	90±12	не более 370	ГОСТ 30108-94
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Елизаров А. В., эксперт – физик по контролю за источниками ионизирующих и неионизирующих излучений					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Ермохина Е. Н., оператор ЭВМ