


**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес и место осуществления
деятельности ИЛЦ: 394038,
г.Воронеж, ул. Космонавтов, 21.
Телефон/факс: (4732) 63-77-61, 63-62-28
e-mail: san@sanep.vrn.ru.
ОКПО 75929854
ОГРН 1053600128889
ИНН/КПП 3665049241/366501001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре ак-
кредитованных лиц: RA.RU.510125

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Воронежской области»



Т.А. Попова
Дата утверждения 22.12.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№14412п от 22.12.2023г

1. **Наименование и контактные данные заказчика:** ООО «УралМетКом» ИНН 5607019072
2. **Адрес заказчика:** 309515, Белгородская область, г.о. Старооскольский, г. Старый Оскол, территория Пром-
площадка ОЭМК, здание 92
3. **Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):**
Песчано-щебеночная смесь (ПЩС) из электрометаллургического шлака охлажденного; дата изготовления: де-
кабрь 2023г; объем партии: 700000-800000 тонн; упаковка: п/э пакет; вес (объем) пробы для испытаний: 5 кг
4. **Изготовитель:** ООО «УралМетКом», 309515, Белгородская область, г.о. Старооскольский, г. Старый Оскол,
территория Промплощадка ОЭМК, здание 92
Страна: Россия
5. **Место отбора/измерений:** 309515, Белгородская область, г.о. Старооскольский, г. Старый Оскол, территория
Промплощадка ОЭМК, здание 92
6. **Информация об отборе/измерениях**
Дата и время отбора/измерений*: 01.12.2023г 08:00 – 08:30
**Ф.И.О., должность специалиста, проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при отбо-
ре/измерениях (при необходимости):** Жабрев Д.Е., начальник цеха переработки шлака, в присутствии
Папанова С.В., старшего мастера цеха переработки шлака.
Условия отбора/измерения, доставки*: автотранспорт
Дата и время доставки в ИЛЦ, ссылка на метод отбора/измерения*: 11.12.2023г 14:00
7. **Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание:**
Акт отбора проб от 01.12.2023г
Цель исследований, основание: Договор № 4361р от 29.11.2023г
8. **НД на продукцию:** ТУ 383222-001-77257838-2022
9. **НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний:** СП 2.1.7.1386-03 «Санитарные прави-
ла по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления»
СанПиН 2.6.1.2800-10 «Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет природных ис-
точников ионизирующего излучения»; СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-
99/2009)»
10. **Код образца (пробы):** БР 14412-50п, 90п
11. **Используемое оборудование (СИ и/или ИО):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	Номер и дата свиде- тельства о поверке / прото- кола об аттестации	Срок дей- ствия (до)
1	Весы лабораторные ВЛТ -150-П	012619538	19874-02	С-БМ/11-07- 2023/261373509	10.07.24г

стр. 1 из 3

Протокол № 14412п

*Результаты отбора относятся к представленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных разделах протокола.

*За информацию, предоставленную заказчиком в акте/протоколе отбора образцов (проб) лаборатория ответственности не несет.

Результаты исследований (испытаний) / измерений относятся к представленному заказчиком образцу.

Протокол характеризует исключительно испытанный объект и не может быть частично воспроизведен без согласия ИЛЦ.


2	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	56657	-	4/23	17.01.24г
3	Анализатор изображения АТ-5	65	ГРСИ 26830-04	С-А/28-09-2023/ 282234913	27.09.25г
4	Дозатор пипеточный Колор Лайт ДПОПц 1-100-1000	BN23073	28240-04	С-БМ/07-07- 2023/260327403	06.07.24г
5	Линейка измерительная металлическая	К 14995	66266-16	С-ВДЧ/07-08-2023/ 268226927	06.08.24г
6	Анализатор токсичности «Био-токс-10-РС»	05	-	№448-1000-015685- 2023-05	05.04.24г
7	Анализатор жидкости лабораторный (рН) Анион 4100	663	20802-06	С-БМ/27-01- 2023/218642105	26.01.24г
8	Установка спектрометрическая МКС-01А «Мультирад»,	1524	32716-06	С-Т/19-05- 2023/248626513 от 19.05.2023г.	19.05.2024г

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории (ий).

13. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний с погрешностью (неопределенностью)	НД на методы испытаний
Образец поступил: 11.12.2023г 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 14412п Дата начала испытаний 11.12.2023г Дата окончания испытаний 22.12.2023г				
1	Средне-эффективное разведение (IR ₅₀)	-	1	MP 2.1.7.2279-07
2	Фитотоксичность (ER ₅₀)	-	1	MP 2.1.7.2297-07
3	Индекс токсичности	%	14,4 ± 2,1	MP № 01.018-07
Испытания проводил (и): Оболонский М.Ф., врач по СГЛИ ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Храпов Р. Ю., заведующий лабораторией профилактической токсикологии				
№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний с погрешностью (неопределенностью)	НД на методы испытаний
Образец поступил: 11.12.2023г 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 14412п Дата начала испытаний 11.12.2023г Дата окончания испытаний 22.12.2023г				
1	Удельная активность Калия-40, Бк/кг	Бк/кг	менее 20,0	ГОСТ 30108-94 Материалы и изделия строительные определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов
2	Удельная активность Тория-232, Бк/кг	Бк/кг	18,9±4,5	ГОСТ 30108-94 Материалы и изделия строительные определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов
3	Удельная активность Радия-226, Бк/кг	Бк/кг	30,7±5,7	ГОСТ 30108-94 Материалы и изделия строительные определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов

4	Удельная эффективная активность, Бк/кг	Бк/кг	55,4±8,6	ГОСТ 30108-94 Материалы и изделия строительные определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов
Испытания проводил(и): Дронова Г.Б., эксперт-физик радиологической лаборатории				
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кузмичев М.К., заведующий радиологической лабораторией				

Лицо, ответственное за оформление протокола: _____  Макарова Ю.П.,
заведующий отделением приема и кодирования образцов

Протокол завершен.