

Общество с ограниченной ответственностью «ОБРАЗЕЦ»



Испытательная лаборатория «ОБРАЗЕЦ»

Аттестат аккредитации (демонстрационные сведения) № RA.RU.00ДЕМО, действ. до 31.12.2030
000000, демонстрационный адрес, д. 0 · +7 000 000-00-00 · obrazec@example.org · example.org

ПРОТОКОЛ № ОБРАЗЕЦ-РН-01 от 16.08.2026

определения удельной эффективной активности естественных радионуклидов

Заказчик	ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ОБРАЗЕЦ — испытания не проводились
Объект	Пример оформления протокола
Материал	Щебень
Место отбора пробы	склад заполнителей (пример)
Средства измерений	гамма-спектрометр сцинтиляционный (зав. № 0000), поверен до 01.01.2027
Методика испытаний	ГОСТ 30108-94
Нормативные документы	ГОСТ 30108-94
Особые отметки	Демонстрационный файл для просмотра оформления. Значения условные, испытания не проводились, документом о результатах испытаний не является.
Удельная активность радия A_Ra	30 Бк/кг
Удельная активность тория A_Th	25 Бк/кг
Удельная активность калия A_K	400 Бк/кг
Эффективная активность Аэфф	97 Бк/кг
Класс материала	I класс
Область применения	все виды строительных работ без ограничений

ВЫВОД

Удельная эффективная активность естественных радионуклидов Аэфф составила 97 Бк/кг. По ГОСТ 30108-94 материал относится к I классу (Аэфф не более 370 Бк/кг) и может применяться во всех видах строительных работ без ограничений.

инженер лаборатории _____ Образцов О. О.
подпись

начальник лаборатории _____ Примеров П. П.
подпись

«__» _____ 20__ г.

М.П.