



**Лаборатория экологического мониторинга и контроля
 отдела экологических изысканий ЗАО «П ИРС»**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.21AU45
 Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице: 25.12.2013 г.

Юридический адрес: Россия, 644033, г. Омск, ул. Красный путь, д. 153 к. 2
 Адрес места осуществления деятельности: Россия, 644033, г. Омск, ул. Красный путь, д. 153 к. 2
 Телефон: (3812)69-18-89 доб. 1915., факс (3812) 69-18-38, e-mail: oilgas@pirsoilgas.ru
 ОКПО 23660383, ОГРН 1025500507603, ИНН/КПП 5507003015/550101001



УТВЕРЖДАЮ
 Начальник лаборатории
 экологического мониторинга и
 контроля

 Войтов К.М.
 «18» ноября 2025 г.

**ПРОТОКОЛ РАДИОМЕТРИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ
 № ПРН-75/11-25**

Наименование проекта: «Гамма - спектрометрические исследования строительных материалов ТМ «БАТИЗ»
 Полное наименование организации-заказчика: Общество с ограниченной ответственностью «Завод Батиз» (ООО «Завод Батиз»)

Юридический и фактический адрес (место нахождения) заказчика: 644902, Омская обл., г. Омск, ул. Производственная площадка №1, корпус 5, кабинет 306

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН): 5506186609
 Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) заказчика: 1205500021440

Контактные данные заказчика: тел. 89136287280; адрес электронной почты: zavod@batis.ru

Номер и дата подачи заявки на проведение исследований: заявка № 29/10 от 01.10.2025 г.

Место отбора проб: РФ, Омская обл., г. Омск, мкр. Крутая Горка, ул. Производственная площадка №1, корпус 5, склад готовой продукции ООО «Завод Батиз» (информация об образце, дате и месте отбора, ФИО и должности отобравшего пробу, условиях отбора образцов, методе отбора образцов представлена заказчиком)

Объект исследований: строительные материалы (маты прошивные из базальтового холста БАТИЗ ЭНЕРГО+1000)

Номер, дата акта отбора (приема-передачи) проб: № 29/25-26 от 11.10.2025 г.

Дата проведения измерений: 12.10.2025 г.

Сведения о применяемых средствах измерений:

Наименование, тип и регистрационный номер типа СИ	Заводской номер СИ	Реквизиты свидетельства о поверке			Основная погрешность измерения	Диапазоны значений пределов измерений
		Номер свидетельства	Поверка действительна до	Наименование организации-поверителя		
Установки спектрометрические, МКС-01А «МУЛЬТИРАД» с блоком детектирования бета БДИБ-70-01А, с блоком детектирования гамма БДКС-63-01А. № 32716-06	№ 2513	С-ДНС/23-04-2025/427811595	22.04.2026	ООО «НТЦ АМПЛИТУДА»	±10%	Удельная активность радионуклидов: ⁴⁰ K – (от 40 до 5·10 ⁷) Бк/кг; ¹³⁷ Cs – (от 3 до 5·10 ⁷) Бк/кг; ²²⁶ Ra – (от 8 до 5·10 ⁷) Бк/кг; ²³² Th – (от 8 до 5·10 ⁷) Бк/кг; ⁹⁰ Sr – (от 0,5 до 1,0·10 ⁶) Бк/кг
	№ 799					
	№ 1249					
Весы электронные SK-2000 № 23651-07	Н31200507 8	С-В3/28-01-2025/406419323	27.01.2026	ФБУ «Омский ЦСМ»	(±1(±2)) г	(20–2000) г

Метод измерений, ссылка на нормативный документ: Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «ПРОГРЕСС», ГНЦМ «ВНИИФТРИ». Свидетельство об аттестации МВИ № 40090.3Н700 ЦМИИ ГНМЦ «ВНИИФТРИ» от 22.12.2003.

Климатические условия при проведении измерений: Температура воздуха: 23,0 °С. Относительная влажность воздуха: 42,5 %. Атмосферное давление: 759 мм рт.ст. Мощность AMBIENTНОГО эквивалента дозы: 0,10 мкЗв/ч.

Протокол № ПРН-75/11-25

Результаты испытаний распространяются на представленную пробу (образец).
 Лаборатория не несет ответственность за отбор и доставку проб, если проба предоставлена заказчиком.
 Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ЛЭМИК ЗАО «П ИРС»

Результаты измерений:

№ п/п	Код пробы	Регистрационный номер лаборатории	Наименование объекта	Контролируемый материал	Удельная активность, Бк/кг			Эффективная удельная активность ЕРН, Бк/кг	
					137Cs	40K	226Ra		
1.	СМ25-27	117	Строительные материалы	маты прошивные из базальтового холста БАТИЗ ЗНЕРГО+1000	< 9,2*	314,0 ± 127,0	< 9,1*	9,8 ± 8,6	41,4 ± 17,0

*указана верхняя граница доверительного интервала.

Специалист организации, проводивший измерения:

Должность

Начальник ЛЭМИК ЗАО «ПИРС»

Фамилия И.О.

Войтов К.М.

Подпись

Специалист организации, оформивший протокол:

Должность

Начальник ЛЭМИК ЗАО «ПИРС»

Фамилия И.О.

Войтов К.М.

Подпись

Окончание протокола испытаний



Для оформления nstomsk.ru