



ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ РЕКОНСТРУКЦИИ И СТРОИТЕЛЬСТВА
ОБЪЕКТОВ НЕФТИ И ГАЗА
ЗАО «П ИРС»Лаборатория экологического мониторинга и контроля
отдела экологических изысканий ЗАО «П ИРС»Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.21AY45
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 5507003015/550101001УТВЕРЖДАЮ
Начальник лаборатории
экологического мониторинга и
контроляВойтов К.М.
«18» ноября 2025 г.ПРОТОКОЛ РАДИОМЕТРИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ
№ ПРН-77/11-25

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 (шнур базальтовый теплоизоляционный)
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: 40K – (от 40 до 5·10 ⁷) Бк/кг; 137Cs – (от 3 до 5·10 ⁷) Бк/кг; 226Ra – (от 8 до 5·10 ⁷) Бк/кг; 232Th – (от 8 до 5·10 ⁷) Бк/кг; 90Sr – (от 0,5 до 1,0·10 ⁶) Бк/кг
	№ 799					
	№ 1249					
Весы электронные SK-2000 № 23651-07	НЗ1200507 8	С-ВЗ/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.ЗН700 ЦМПИ 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-77/11-25

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 ЛЭМЗ 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.	СМ25-29	119	Строительные материалы	шнур базальтовый теплоизоляционный	< 7,9*	165,0 ± 124,0	15,6 ± 10,3	232Th < 8,1*	28,1 ± 19,0

* - 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



ОЗНАКОМЛЕНИЯ nstomsk.ru