Общество с ограниченной ответственностью «Научно-технический центр «Сибирский научно-исследовательский институт цементной промышленности»

(ООО «НТЦ «СибНИИцемент») ИЦ ООО «НТЦ «СибНИИцемент»

660025, Россия, г. Красноярск, ул. Семафорная, д. 329, пом. 13, 14, 36 Телефон (391)213-02-56, адрес электронной почты: sibniicement@mail.ru Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц: POCC RU.0001.21CA12

Руководитель ИЦ ООО «НТЦ «СибНИИцемент»

Л.А. Вертопрахова

04 июня 2025 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 338 от 04.06.2025

Наименование образца для испытаний – ПЦТ-ІІІ-Об5-50 ГОСТ 1581-2019

Основание для проведения испытаний — Направление на проведение испытаний № 1694 от 16.05.2025 г. ОС ООО «НТЦ «СибНИИцемент»

Место проведения испытаний — ИЦ ООО «НТЦ «СибНИИцемент», 660025, Россия, г. Красноярск, ул. Семафорная, д. 329, пом. 13, 14, 36

Наименование заказчика, юридический адрес, фактический адрес — ОС ООО «НТЦ «Сиб-НИИцемент», 660025, Россия, г. Красноярск, ул. Семафорная, дом 329, помещение 26.

Тел. (391) 213-02-56. Фактический адрес тот же.

Наименование производителя, юридический адрес, фактический адрес — ООО «Цементум Волга», 412906, Россия, Саратовская область, г. Вольск, ул. Цементников, д. 1. Фактический адрес тот же.

Описание, состояние и однозначная идентификация пробы (образца) - герметично упакованная в полиэтиленовый двойной пакет проба в количестве 16 кг, представляющая собой серый сыпучий материал. Целостность упаковки не нарушена. Маркировка пробы соответствует требованиям ГОСТ 30515-2013. Проба отобрана от партии № 4501 в цехе упаковки и отгрузки готовой продукции из МКР (10 шт.), дата изготовления партии -01.02-02.02.2025 г. Дата отбора пробы -05.05.2025 г. (Акт отбора образцов (проб) № 3 от 05.05.2025 г.)

План и методы отбора пробы – отбор пробы произведен по ГОСТ 30515-2013, п. 7.4

Регистрационные данные пробы ИЦ – № 369-2025

Испытания на соответствие – ГОСТ 1581-2019, п. 5.3 и ГОСТ 30515-2013, п. 6.1

Методики испытаний – ГОСТ 30108-94, п. 4.2

Условия проведения испытаний – температура – 19,8 °C, влажность – 45,2 %, мощность дозы гамма-излучения – $0.14~\mu Sv/h$

Дата поступления пробы (образца) – 21.05.2025 г.

Дата испытания – 27.05.2025 г.

Перечень испытательного оборудования и средств измерений, использованных при проведении испытаний, приведён в приложении № 1.

ИЦ не несет ответственность за достоверность сведений, представленных заказчиком.

Данные результаты испытаний относятся только к представленной пробе.

Примечания: 1. Настоящий Протокол без приложения недействителен.

^{2.} Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЦ.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Сведения о пробе: ПЦТ-III-Об5-50 ГОСТ 1581-2019, производитель — ООО «Цементум Волга»

Регистра- ционные		ед. изм.	Требования к определяемому показателю		Обозначение НД	D. V
данные пробы ИЦ	Определяемый показатель		Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение	на метод испытаний	Результаты испытаний
1	2	3	4	5	6	7
369- 2025	1. Удельная эффективная активность естественных радионуклидов $A_{3 \varphi \varphi}$	Бк/кг	ГОСТ 1581-2019, п. 5.3	не более 370	ГОСТ 30108-94, п. 4.2	60 ± 7

Инженер-испытатель

Mel

А.А. Соловьева

Перечень испытательного оборудования и средств измерений, использованных при проведении испытаний

№ п/п	Наименование	Сведения о поверке и аттестации		
1	Спектрометр-радиометр гамма-, бета- и альфа-излучения, модель МКГБ-01 «РАДЭК», зав. № 675, инв. № 00-000331	Свидетельство о поверке № С-ДЭБ/20-07-2023/263429951 до 19.07.2025 г.		
2	Весы лабораторные электронные ВЛТЭ-5100С, зав. № L072004, инв. № 00-000338	Свидетельство о поверке № С-АШ/07-04-2025/423404146 до 06.04.2026 г.		
3	Низкотемпературная лабораторная электропечь SNOL 60/300, зав. № 447, инв. № 00-000005	Протокол № 0011 до 16.01.2026 г.		
4	Термогигрометр электронный CENTER 315, зав. № 100108701, инв. № 00-000148	Свидетельство о поверке № С-АШ/28-01-2025/405319848 до 27.01.2026 г.		
5	Дозиметр-радиометр МКС-АТ6130, зав. № 22158, инв. № 00-000332	Свидетельство о поверке № С-АШ/01-04-2025/421989687 до 31.03.2026 г		

Окончание протокола испытаний

Руководитель группы физико-механических испытаний

A

Т.В. Кабанова