Общество с ограниченной ответственностью «Научно-технический центр «Сибирский научно-исследовательский институт цементной промышленности»
(ООО «НТЦ «СибНИИцемент»)
660025, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Семафорная, д. 329
ИЦ ООО «НТЦ «СибНИИцемент»
Адрес места осуществления деятельности:
660025, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Семафорная, д. 329, пом. 13, 14, 36
Телефон (391)213-02-56, адрес электронной почты: sibniicement@mail.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.21СА12

МП

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель ИЦ ООО «НТЦ «СибНИИцемент»
_____ Л.А. Вертопрахова
27 августа 2026 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 641 от 27.08.2026

Наименование образца испытаний* – портландцемент тампонажный (ПЦТ), бездобавочный, с нормированными требованиями при водоцементном отношении, равном 0,44 (I-G), высокой сульфатостойкости (СС-1) (ПЦТ-I-G-СС-1 ГОСТ 1581-2019)
Основание для проведения испытаний – Направление на проведение испытаний № 1899 от 17.08.2026 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, адрес* – ОС ООО «НТЦ «СибНИИцемент», юридический адрес: 660025, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Семафорная, д. 329, фактический адрес места осуществления деятельности: 660025, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Семафорная, дом 329, помещение 26. Тел. (391) 213-02-56.
Наименование производителя, адрес* – ООО «Топкинский цемент», юридический адрес и фактический адрес места осуществления деятельности: 652300, Россия, Кемеровская область-Кузбасс, м.о. Топкинский, г. Топки, тер. Промплощадка ООО Топкинский цемент
Описание, состояние и однозначная идентификация пробы (образца) – герметично упакованная в полиэтиленовый пакет и опечатанная проба в количестве 16 кг, представляющая собой сыпучий материал серого цвета. Целостность упаковки пробы не нарушена.
Маркировка пробы: ООО «Топкинский цемент», ПЦТ-I-G-СС-1 ГОСТ 1581-2019, дата и место отбора проб: 07.08.2026 г., из МКР (10 шт.) с площадки готовой продукции, номер партии, дата изготовления: № 1215162, 05.08-06.08.2026 г.* (Акт отбора образцов (проб) № С-05-26 от 07.08.2026 г.*)
Нормативный документ на метод отбора пробы* – ГОСТ 30515-2013 «Цементы. Общие технические условия», п. 7.4
Регистрационные данные пробы ИЦ – № 550-2026
Нормативный документ, устанавливающий требования к продукции* – ГОСТ 1581-2019 «Портландцементы тампонажные. Технические условия»
Методики испытаний – ГОСТ 30108-94 «Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов»
Дополнения, отклонения или исключения из метода - отсутствуют
Условия проведения испытаний – температура – 20,6 °С, влажность – 48,2 %, мощность дозы гамма-излучения – 0,14 μSv/h
Дата поступления пробы (образца) – 17.08.2026 г.
Дата испытания – 26.08.2026 г.

Примечания. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЦ. ИЦ не несет ответственность за достоверность сведений, представленных заказчиком. Полученные результаты испытаний относятся только к представленному заказчиком образцу и распространяются только на образец, прошедший испытания.
*Информация предоставлена заказчиком.

Перечень испытательного оборудования и средств измерений, использованных при проведении испытаний:

Спектрометр-радиометр гамма-, бета- и альфа-излучения, модель МКГБ-01 «РАДЭК», зав. № 675, инв. № 00-000331, свидетельство о поверке № С-ДЭБ/17-07-2025/448172461 до 16.07.2027 г.,

Весы лабораторные электронные ВЛТЭ-5100С, зав. № L072004, инв. № 00-000338, свидетельство о поверке № С-АШ/27-03-2026/ 514990993 до 26.03.2027 г.,

Низкотемпературная лабораторная электропечь SNOL 60/300, зав. № 447, инв. № 00-000005, протокол № 0001 до 15.01.2027 г.,

Термогигрометр электронный CENTER 315, зав. № 100108701, инв. № 00-000148, свидетельство о поверке № С-АШ/19-01-2026/495471592 до 18.01.2027 г.,

Дозиметр-радиометр МКС-АТ6130, зав. № 22158, инв. № 00-000332, свидетельство о поверке № С-АШ/20-03-2026/512649219 до 19.03.2027 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Регистрационные данные пробы ИЦ	Определяемый показатель	Единицы измерения	Требования к определяемому показателю		Обозначение НД на метод испытаний	Результаты испытаний с абсолютной погрешностью
			Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение		
1	2	3	4	5	6	7
550-2026	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов ($А_{эфф}$)	Бк/кг	ГОСТ 1581-2019, п. 5.3	не более 370	ГОСТ 30108-94, п. 4.2	34 ± 4

Испытания провел:
Инженер-испытатель Е.Е. Суржанская

Ответственный за оформление протокола испытаний:
Руководитель группы физико-механических испытаний Т.В. Кабанова

Окончание протокола испытаний