

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



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЦ ООО «НТЦ «СибНИИцемент»

Л.А. Вертопрахова Л.А. Вертопрахова

17 ноября 2025 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 829 от 17.11.2025

Наименование образца испытаний* – сульфатостойкий портландцемент класса прочности 42,5 нормальнотвердеющий (сульфатостойкий портландцемент ЦЕМ I 42,5Н СС ГОСТ 22266-2013)

Основание для проведения испытаний – Направление на проведение испытаний № 1779 от 31.10.2025 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, 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* – АО «Спасскцемент», юридический адрес и фактический адрес места осуществления деятельности: 692239, Россия, Приморский край, г. Спасск-Дальний, ул. Цементная, д. 2.

Описание, состояние и однозначная идентификация пробы (образца) – герметично упакованная в полиэтиленовый пакет и опечатанная проба в количестве 16 кг, представляющая собой серый сыпучий материал. Целостность упаковки пробы не нарушена.

Маркировка пробы: сульфатостойкий портландцемент ЦЕМ I 42,5Н СС ГОСТ 22266-2013, проба отобрана от партии № 347(2025) на складе готовой продукции из МКР (10 шт.), дата изготовления партии – 01.10-05.10.2025 г., дата отбора пробы – 15.10.2025 г.* (Акт отбора образцов (проб) № 82 от 15.10.2025 г.*)

Нормативный документ на метод отбора пробы* – ГОСТ 30515-2013 «Цементы. Общие технические условия», п. 7.4

Регистрационные данные пробы ИЦ – № 833-2025

Нормативный документ, устанавливающий требования к продукции* – ГОСТ 22266-2013 «Цементы сульфатостойкие. 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 – 19,8 °С, влажность – 44,0 %, мощность дозы гамма-излучения – 0,13 µSv/h

Дата поступления пробы (образца) – 01.11.2025 г.

Дата испытания – 11.11.2025 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/07-04-2025/423404146 до 06.04.2026 г.,

Низкотемпературная лабораторная электропечь SNOL 60/300, зав. № 447, инв. № 00-000005, протокол № 0011 до 16.01.2026 г.,

Термогигрометр электронный CENTER 315, зав. № 100108701, инв. № 00-000148, свидетельство о поверке № С-АШ/28-01-2025/405319848 до 27.01.2026 г.,

Дозиметр-радиометр МКС-АТ6130, зав. № 22158, инв. № 00-000332, свидетельство о поверке № С-АШ/01-04-2025/421989687 до 31.03.2026 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
833-2025	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов (A _{эфф})	Бк/кг	ГОСТ 22266-2013, п. 6.1	не более 370	ГОСТ 30108-94, п. 4.2	69 ± 6

Испытания провел:

Инженер-испытатель

Ответственный за оформление протокола испытаний:

Руководитель группы физико-механических испытаний



Е.Е. Суржанская

Т.В. Кабанова

Окончание протокола испытаний