

**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.0001.21CA12



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЦ ООО «НТЦ «СибНИИцемент»

Л.А. Вертопрахова Л.А. Вертопрахова

8 июня 2026 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 450 от 08.06.2026

Наименование образца испытаний* – портландцемент без вспомогательных компонентов и минеральных добавок типа ЦЕМ 0, класса прочности 52,5, нормальнотвердеющий (бездобавочный портландцемент ЦЕМ 0 52,5Н ГОСТ 31108-2020)

Основание для проведения испытаний – Направление на проведение испытаний № 1865 от 12.05.2026 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 «Цементум Волга», юридический адрес и фактический адрес места осуществления деятельности: 412906, Россия, Саратовская область, г. Вольск, ул. Цементников, д. 1

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

Маркировка пробы: ООО «Цементум Волга», бездобавочный портландцемент ЦЕМ 0 52,5Н ГОСТ 31108-2020, дата и место отбора проб: 30.04.2026 г., МКР (10 шт.), номер партии № 1022, дата изготовления 09-18.04.2026 г.* (Акт отбора образцов (проб) № 10 от 30.04.2026 г.)*

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

Регистрационные данные пробы ИЦ – № 330-2026

Нормативный документ, устанавливающий требования к продукции* – ГОСТ 31108-2020 «Цементы общестроительные. 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 – 20,3 °С, влажность – 43,8 %, мощность дозы гамма-излучения – 0,13 µSv/h

Дата поступления пробы (образца) – 12.05.2026 г.

Дата испытания – 26.05.2026 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

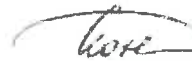
Регистрационные данные пробы ИЦ	Определяемый показатель	Единицы измерения	Требования к определяемому показателю		Обозначение НД на метод испытаний	Результаты испытаний с абсолютной погрешностью
			Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение		
1	2	3	4	5	6	7
330-2026	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов (А _{эфф})	Бк/кг	ГОСТ 31108-2020, п. 10.1	не более 370	ГОСТ 30108-94, п. 4.2	45 ± 7

Испытания провел:

Старший инженер-испытатель

Ответственный за оформление протокола испытаний:

Руководитель группы физико-механических испытаний

 Л.А. Кондратюк

 Т.В. Кабанова

Окончание протокола испытаний

