

**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: [sibniiceмент@mail.ru](mailto:sibniiceмент@mail.ru)

Уникальный номер заявки об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.21СА12



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЦ ООО «НТЦ «СибНИИцемент»

*Л.А. Вертопрахова* Л.А. Вертопрахова

14 ноября 2025 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 824 от 14.11.2025**

**Наименование образца испытаний\*** – портландцемент без вспомогательных компонентов и минеральных добавок типа ЦЕМ 0, класса прочности 42,5, быстротвердеющий (бездобавочный портландцемент ЦЕМ 0 42,5Б ГОСТ 31108-2020)

**Основание для проведения испытаний** – Направление на проведение испытаний № 1742 от 30.10.2025 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 «Искитимцемент», юридический адрес и фактический адрес места осуществления деятельности: 633209, Россия, Новосибирская область, г. Искитим, ул. Заводская, д. 1А.

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

Маркировка пробы: бездобавочный портландцемент ЦЕМ 0 42,5Б ГОСТ 31108-2020, проба отобрана от партии № 281 из силоса № 8 при погрузке хопперцементовозов (10 шт.), дата изготовления партии – 20,21.06.2025 г., дата отбора пробы – 28.10.2025 г.\* (Акт отбора образцов (проб) № 2 от 28.10.2025 г.\*)

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

**Регистрационные данные пробы ИЦ** – № 777-2025

**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 – 20,2 °С, влажность – 43,4 %, мощность дозы гамма-излучения – 0,13 µSv/h

**Дата поступления пробы (образца)** – 30.10.2025 г.

**Дата испытания** – 13.11.2025 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
777-2025	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов (A <sub>эфф</sub> )	Бк/кг	ГОСТ 31108-2020, п. 10.1	не более 370	ГОСТ 30108-94, п. 4.2	36 ± 5

Испытания провел:

Инженер-испытатель

Ответственный за оформление протокола испытаний:

Руководитель группы физико-механических испытаний



А.А. Соловьева

Т.В. Кабанова

Окончание протокола испытаний