

**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: РОСС RU.0001.21CA12



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЦ ООО «НТЦ «СибНИИцемент»

Л.А. Вертопрахова Л.А. Вертопрахова

12 февраля 2025 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 33 от 12.02.2025

Наименование образца для испытаний - портландцемент со шлаком ЦЕМ II/A-Ш 32,5Б ДО ГОСТ 33174-2014

Основание для проведения испытаний – Направление на проведение испытаний № 1659 от 15.01.2025 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 «СибНИИцемент», 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 – Акционерное общество «Искитимцемент» (АО «Искитимцемент»), 633209, Россия, Новосибирская область, г. Искитим, ул. Заводская, д. 1А. 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 № 649/1 из силоса № 19 при погрузке автоцементовозов (5 шт.). Дата изготовления партии – 06.12-14.12.2024 г. Дата отбора пробы – 14.01.2025 г. (Акт отбора образцов (проб) № 12 от 14.01.2025 г.)

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

Регистрационные данные пробы ИЦ – № 2-2025

Испытания на соответствие – ГОСТ 33174-2014, п. 6.1 и ГОСТ 30515-2013, п. 6.1

Методики испытаний – ГОСТ 30108-94, п. 4.2

Условия проведения испытаний – температура – 20,0 °С, влажность – 51,0 %, мощность дозы гамма-излучения – 0,14 μSv/h

Дата поступления пробы (образца) – 15.01.2025 г.

Дата испытания – 23.01.2025 г.

Перечень испытательного оборудования и средств измерений, использованных при проведении испытаний, приведен 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.

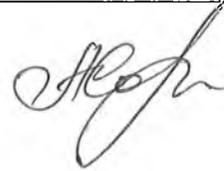
2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЦ.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Сведения о пробе: портландцемент со шлаком ЦЕМ II/A-Ш 32,5Б ДО ГОСТ 33174-2014, производитель – АО «Искитимцемент»

Регистрационные данные пробы ИЦ	Определяемый показатель	ед. изм.	Требования к определяемому показателю		Обозначение НД на метод испытаний	Результаты испытаний
			Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение		
1	2	3	4	5	6	7
2-2025	1. Удельная эффективная активность естественных радионуклидов $A_{эфф}$	Бк/кг	ГОСТ 33174-2014, п. 6.1	не более 370	ГОСТ 30108-94, п. 4.2	85 ± 10

Инженер-испытатель



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/11-04-2024/331172246 до 10.04.2025 г.
3	Низкотемпературная лабораторная электропечь SNOL 60/300, зав. № 447, инв. № 00-000005	Протоколы № 5750 до 18.01.2025 г., № 0011 до 16.01.2026 г.
4	Термогигрометр электронный CENTER 315, зав. № 100108701, инв. № 00-000148	Свидетельства о поверке № С-АШ/13-02-2024/316633250 до 12.02.2025 г., № 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/16-04-2024/332612111 до 15.04.2025 г.

Руководитель группы физико-механических испытаний



Т.В. Кабанова

Окончание протокола испытаний