

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.0001.21СА12



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЦ ООО «НТЦ «СибНИИцемент»

Л.А. Вертопрахова Л.А. Вертопрахова

28 ноября 2024 г.

МП

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 361 от 28.11.2024

Наименование образца для испытаний – портландцемент ЦЕМ I 42,5Н ДП ГОСТ 33174-2014
Основание для проведения испытаний – Направление на проведение испытаний № 1585 от 15.10.2024 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 «Ангарский цементно-горный комбинат» (АО «Ангарскцемент»), 665809, Россия, Иркутская область, г. Ангарск, кв-л 4 (Первый промышленный массив тер.), стр. 1. Фактический адрес тот же.
Описание, состояние и однозначная идентификация пробы (образца) - герметично упакованная в полиэтиленовые двойные пакеты 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 № 322 на складе готовой продукции из МКР (5 шт.). Дата изготовления партии – 27.09.2024 г., дата отбора пробы – 10.10.2024 г. (Акт отбора образцов (проб) № 5 от 10.10.2024 г.)
План и методы отбора пробы – отбор пробы произведен по ГОСТ 30515-2013, п. 7.4.
Регистрационные данные пробы ИЦ – № 227-2024
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 – 21,0 °С, влажность – 49,0 %, мощность дозы гамма-излучения – 0,13 $\mu\text{Sv/h}$
Дата поступления пробы (образца) – 15.10.2024 г
Дата испытания – 11.11.2024 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.

Взамен протокола испытаний № 282 от 12.11.2024

Примечания: 1. Настоящий Протокол без приложения недействителен.

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

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Сведения о пробе: портландцемент ЦЕМ I 42,5Н ДП ГОСТ 33174-2014, производитель – АО «Ангарскцемент»

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
227-2024	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	63 ± 11

Инженер-испытатель



А.А. Соловьёва

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	Протокол № 5750 от 19.01.2024 г.-18.01.2025 г.
4	Термогигрометр электронный CENTER 315, зав. № 100108701, инв. № 00-000148	Свидетельство о поверке № С-АШ/13-02-2024/316633250 до 12.02.2025 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