

**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](mailto:sibniicement@mail.ru)  
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.21CA12



**УТВЕРЖДАЮ:**

Руководитель ИЦ ООО «НТЦ «СибНИИцемент»

*Велес* Л.А. Вертопрахова

25 октября 2024 г.

МП

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 212 от 25.10.2024**

**Наименование образца для испытаний** – портландцемент ЦЕМ I 42,5Н ГОСТ 31108-2020  
**Основание для проведения испытаний** – Направление на проведение испытаний № 1607 от 14.10.2024 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** – Филиал «Теплоозерскцемент» АО «Спасскцемент», 679110, Россия, Еврейская автономная область, м. р-н Облученский, г.п. Теплоозерское, п. Теплоозерск, ул. Вокзальная, д. 16. Фактический адрес тот же.  
**Описание, состояние и однозначная идентификация пробы (образца)** - герметично упакованная в полиэтиленовый 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 № 84 на площадке из МКР (5 шт.), дата изготовления партии – 20.09-23.09.2024 г. Дата отбора пробы – 08.10.2024 г. (Акт отбора образцов (проб) № 4 от 08.10.2024 г.)  
**План и методы отбора пробы** – отбор пробы произведен по ГОСТ 30515-2013, п. 7.4.  
**Регистрационные данные пробы ИЦ** – № 214-2024  
**Испытания на соответствие** – ГОСТ 31108-2020, п. 10.1 и ГОСТ 30515-2013, п. 6.1  
**Методики испытаний** – ГОСТ 30108-94, п. 4.2  
**Условия проведения испытаний** – температура – 21,7 °С, влажность – 49,0 %, мощность дозы гамма-излучения – 0,13 μSv/h  
**Дата поступления пробы (образца)** – 14.10.2024 г.  
**Дата испытания** – 22.10.2024 г.

Перечень испытательного оборудования и средств измерений, использованных при проведении испытаний, приведён 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: поргланцемент ЦЕМ I 42,5Н ГОСТ 31108-2020, производитель – Филиал «Теплоозерскцемент» АО «Спаскцемент»

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
214-2024	1. Удельная эффективная активность естественных радионуклидов $A_{эфф}$	Бк/кг	ГОСТ 31108-2020 п. 10.1	не более 370	ГОСТ 30108-94, п. 4.2	65 ± 11

Старший инженер-испытатель



Л.А. Кондрагюк

**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. № К62-007, инв. № 00-000336	Свидетельство о поверке № С-АПШ/23-11-2023/296511490 до 22.11.2024 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-АПШ/13-02-2024/316633250 до 12.02.2025 г.
5	Дозиметр-радиометр МКС-АТ6130, зав. № 22158, инв. № 00-000332	Свидетельство о поверке № С-АПШ/16-04-2024/332612111 до 15.04.2025 г.

Руководитель группы физико-механических испытаний



Т.В. Кабанова

Окончание протокола испытаний