

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, тел. (391)213-02-56 E-mail: sibniicement@mail.ru
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21CA12



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЦ ООО «НТЦ «СибНИИцемент»

Л.А. Вертопрахова Л.А. Вертопрахова

"17" 10 20 22 г.
МП

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 311 от 17.10.2022 г.

Наименование образца для испытаний – портландцемент ЦЕМ I 42,5Н ДП ГОСТ 33174-2014

Основание для проведения испытаний – Письмо-заявка № 908 от 30.09.2022 г. ООО «ТимлюйЦемент»

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 – Общество с ограниченной ответственностью «Тимлюйский цементный завод» (ООО «ТимлюйЦемент»), 671205, Россия, Республика Бурятия, р-н Кабанский, пгт Каменск, ул. Промышленная, д. 3. Тел. (30138) 78-0-18. Фактический адрес тот же.

Наименование производителя, юридический адрес, фактический адрес – Общество с ограниченной ответственностью «Тимлюйский цементный завод» (ООО «ТимлюйЦемент»), 671205, Россия, Республика Бурятия, р-н Кабанский, пгт Каменск, ул. Промышленная, д. 3. Фактический адрес тот же.

Описание, состояние и однозначная идентификация образца (пробы) - герметично упакованная в многослойный бумажный мешок проба в количестве 8 кг, представляющая собой серый сыпучий материал. Целостность упаковки не нарушена. Маркировка пробы соответствует требованиям ГОСТ 30515-2013. Проба отобрана от партии № 12030334 из силоса № 14, дата изготовления партии – 02.10.2022 г. Дата отбора пробы – 05.10.2022 г. (Акт отбора проб от 05.10.2022 г.)

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

Регистрационные данные пробы ИЦ – № 318-2022

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

Методики испытаний – ГОСТ 30108-94, п. 4.2

Условия проведения испытаний – температура – 21,8 °С, влажность – 51,3 %, мощность дозы гамма-излучения – 0,11 µSv/h

Дата поступления пробы (образца) – 10.10.2022 г.

Дата испытания – 13.10.2022 г.

Перечень испытательного оборудования и средств измерений, использованных при проведении испытаний, приведён в приложении № 1.

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 ДП ГОСТ 33174 -2014, производитель – ООО «ТимлойЦемент»

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
318-2022	1. Удельная активность ^{226}Ra 2. Удельная активность ^{232}Th 3. Удельная активность ^{40}K 4. Удельная эффективная активность естественных радионуклидов $A_{\text{эфф}}$	Бк/кг Бк/кг Бк/кг Бк/кг	ГОСТ 33174 -2014, п. 6.1	не нормируется не нормируется не нормируется не более 370	ГОСТ 30108-94, п. 4.2	20 ± 5 17 ± 8 165 ± 24 56 ± 12

Старший инженер-испытатель

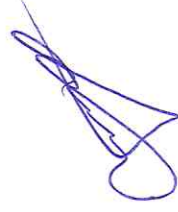


Л.А. Кондратюк

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»	Свидетельство о поверке № С-В 15-07-2021 79178179 от 15.07.2021 г.- 14.07.2023 г.
2	Весы лабораторные электронные ВЛТЭ-5100С	Свидетельство о поверке № С-СП/30-11-2021/114905678 до 29.11.2022 г.
3	Низкотемпературная лабораторная электропечь SNOL 60/300	Протокол аттестации № 2946 от 21.01.2022 г.- 20.01.2023 г.
4	Термогигрометр электронный CENTER 315	Свидетельство о поверке № С-АШ/20-04-2022/156692107 до 20.04.2023 г.
5	Дозиметр-радиометр МКС-АТ6130	Свидетельство о поверке № С-АШ/01-06-2022/160354689 до 31.05.2023 г.

Руководитель группы физико-механических испытаний



Т.В. Кабанова