



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения**  
**«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»**

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»)  
Орган инспекции аттестат аккредитации № RA.RU.710008 выдан 25 июня 2015 г.  
630099 г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 84,  
Тел/факс: 224-58-38, телефон: 2240872, E-mail: [cgnsso@cn.ru](mailto:cgnsso@cn.ru)

**Экспертное заключение**  
**по результатам лабораторных исследований**  
№ 12-20/1078/006281 от 29.12.2017

1. **Наименование образца(ов) (пробы):** Гидроизоляционная добавка в бетон "Кальматрон-Д" (Кальматрон-Д ПРО).
2. **Дата(ы) изготовления \*:** 22.12.2017г.
3. **Изготовитель(и) \*:** ООО "КАЛЬМАТРОН-Н".
4. **Объем(ы) партии \*:**
5. **Цель отбора:** по заявке № 214 от 14.12.2017г., вх. № 15262 от 15.12.2017г. ООО "КАЛЬМАТРОН-Н".
6. **Наименование объекта:** Общество с ограниченной ответственностью "КАЛЬМАТРОН-Н".
7. **Адрес объекта:** 630088, НСО, г. Новосибирск, ул. Сибиряков-Гвардейцев, д. 51/6, оф. 20.
8. **Место (адрес) отбора:** Цех ООО "КАЛЬМАТРОН-Н"; НСО, г. Новосибирск, ул. Сибиряков-Гвардейцев, д. 51/6.
9. **Для экспертизы представлены документы:**
  - акт приема-передачи образцов (проб) от 25.12.2017г. ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области";
  - протокол лабораторных исследований № 30500 от 29.12.2017г., выдан ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области".
10. **При экспертизе использованы нормативные документы:**
  - СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)".
11. **Заключение:** По результатам лабораторных исследований представленного образца продукции установлено: мощность эквивалентной дозы (МЭД) гамма-излучения от представленной пробы на уровне гамма-фона окружающей среды, эффективная удельная активность природных радионуклидов не превышает 370 Бк/кг, что соответствует I классу строительных материалов по радиационной безопасности согласно п. 5.3.4. СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)".  
Согласно ГОСТ 30108-94 приложение А, удельная эффективная активность до 370 Бк/кг (I класс материала), допустимая область применения во всех видах строительства.

**Заведующий отделом радиационной  
гигиены, эксперт:**

Сертификат эксперта № 44532 от 06.04.2013г.

ГБОУ ВПО Омская государственная медицинская академия

**Д. П. Крапчатов**

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес:  
630099 г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 84  
Тел/факс: 224-58-38, тел. 224-08-72  
ОКПО 76681824, ОГРН 1055406020845  
ИНН/КПП 5406305556/540601001  
E-mail cgnso@cn.ru



Аттестат аккредитации  
№ RA.RU.510117




Сертификат аккредитации в международной  
системе DAKKS № D-PL-14384-01-00,  
от 13.05.2015г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 30500 от 29 декабря 2017 г.

1	<b>Сведения о Заказчике</b>	
1.1	Наименование	Общество с ограниченной ответственностью "КАЛЬМАТРОН-Н"
1.2	Адрес	630088, НСО, Новосибирск г, Сибиряков-Гвардейцев ул, д. 51/6
1.3	Цель исследований	по заявке
1.4	Основание (наименование, номер документа)	Договор №7725/20 от 21.12.2017 г.
2	<b>Сведения об объекте</b>	
2.1	Наименование объекта	Общество с ограниченной ответственностью "КАЛЬМАТРОН-Н"
2.2	Адрес объекта	630088, НСО, Новосибирск г, Сибиряков-Гвардейцев ул, д. 51/6, оф. 20 (р-он местонахождения: Заельцовский р-н)
3	<b>Сведения о пробе (образце)</b>	
3.1	Место (адрес) отбора	НСО, Новосибирск г, Сибиряков-Гвардейцев ул, д. 51/6, оф. 20, Цех ООО "КАЛЬМАТРОН-Н"
3.2	Наименование	Гидроизоляционная добавка в бетон "Кальматрон-Д" (Кальматрон-Д ПРО)
3.3	Код	041432.P.25.12.2017
3.4	Изготовитель (наименование, адрес)	ООО "КАЛЬМАТРОН-Н", НСО, Новосибирск г, Сибиряков-Гвардейцев ул, д. 51/6, оф. 20
3.5	Дата изготовления (розлива):	22 декабря 2017 г.
3.6	Тара, упаковка	мешок
3.7	Объем партии	Спецмарка
3.8	Объем (количество)	3,0
3.9	Дата и время отбора	25 декабря 2017 г. 09 Час 00 Мин
3.10	Ф.И.О., должность отбирывшего пробу, наименование организации	Леухин А.В., бригадир ООО "КАЛЬМАТРОН-Н"
3.11	Условия доставки	Автотранспортом
3.12	Условия отбора проб	Наличие консервантов: Температура: °C Темпе-ра окружающей среды: °C Темпе-ра воды: °C Ph воды:
3.13	Координаты точки отбора (для СГМ) *	X ГГ: MM: CC: Y в. д. ГГ: MM: CC:
3.14	Дата и время доставлен в ИЛЦ	25 декабря 2017 г. 11 Час 30 Мин
3.15	Нормативный документ на метод отбора	ГОСТ 30108-94
3.16	Нормативный документ регламентирующий показатели	СанПиН 2.6.1.2523-09
4	<b>Дополнительные сведения</b>	

Примечание: Результаты распространяются на испытанный образец  
Протокол лабораторных исследований не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

Ф.И.О. лица ответственного за оформление данного протокола: Подпись  /Иванова О.Л./



Зам. руководителя  
Испытательного лабораторного  
центра  
 О.Л. Иванова

## РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Место проведения исследований:	НСО, Новосибирск г, Ядринцевская ул, д. 69				
Номер направления:	ПЗ 178444				
Наименование пробы:	Гидроизоляционная добавка в бетон "Кальматрон-Д" (Кальматрон-Д ПРО)				
Код пробы:	041432.Р.25.12.2017				
Объем (количество) пробы:	3,0 кг				
Дата и время поступления пробы в лабораторию:	25 декабря 2017 г.	15	час	00	мин
Даты проведения исследований:	Начало:	25 декабря 2017 г.	Окончание:	28 декабря 2017 г.	
Средства измерений: Гамма-бета-спектрометр "Спектр-10" Св. № 4/420-0301-17 от 17.03.2017 до 17.03.2018; дозиметр ДРГ-01Т Св. № 65387 от 31.05.2017 до 31.05.2018					

Определяемые показатели	Удельная активность. Результаты исследований, неопределенность					Эффективная удельная активность	Класс строительного материала или сырья	Ед. изм	НД на методы исследований
	1	2	3	4	5				
удельная активность изотопа радия-226	10,2±7,7	5,5±7,3	9,1±7,6	9,2±7,2	7,9±7,2	57,0	≤ 1 кл. - 370; 2 кл. - 740; 3 кл. - 1500	Бк/кг	МР ГП ВНИИФРИ, 1997 г. *
торий - 232	13,1±5,3	14,8±5,0	12,1±5,2	11,3±4,9	13,5±4,9				МР ГП ВНИИФРИ, 1997 г. *
калий - 40	193,0±34,0	198,0±33,0	205,0±34,0	191,0±32,0	184,0±32,0				МР ГП ВНИИФРИ, 1997 г. *
Аэфф. - эффективная удельная активность природных радионуклидов.									ГОСТ 30108-94

Дополнительные сведения: МЭД гамма-излучения пробы составляет 0,08±0,01 мкЗв/ч

Примечание: «\*» - метод заявлен в международной системе аккредитации.



*Handwritten signature or initials.*