

Испытательная лаборатория буровых растворов ООО НПП «БУРИНТЕХ»	ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 044-2021	Страница	1
		Всего страниц	2

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 044-2021

Дата выдачи: 16.02.2021г.

Образец:

Концентрат минеральный - галит тип С сорт высший, п.1094 изг.27.01.2021, № по реестру 064-2021 / ООО «РУССОЛЬ»/ АНО ГЦСС "Нефтепромхим" /
(наименование, тип, марка, характеристика, код ОКП, НД на продукцию)

Описание: кристаллы белого цвета с сероватым оттенком

Получен 12.02.2021 г

(дата получения /№ акта отбора образца, метод отбора в соответствии с ГОСТ, НД)

В соответствии с Договором 160561 СРЗ от 28.06.2016 г

(№ заявки, письма заявителя; наименование организации-заказчика; № договора)

испытательная лаборатория

ИЛБР ООО НПП «БУРИНТЕХ» 450029, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Юбилейная, 4/1

(наименование испытательной лаборатории, адрес)

(№, дата выдачи и срок действия аттестата аккредитации)

провела в период с «15» по «16» февраля 2021 г.

испытания по определению физико-химических параметров образца на соответствие требованиям ТУ 2111-004-00352851-05 (п.п.1-8 таблицы 1-2, тип С)

(наименование вида, категории испытаний)

По техническому заданию на основании исходящего письма №190 от 10.02.2021 АНО ГЦСС «Нефтепромхим»

(описание технического задания)

Место проведения испытаний корпус 13, этаж 2, комната 1, ИЛБР ООО НПП «БУРИНТЕХ» 450029, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Юбилейная, 4/1

(по необходимости)

Данный протокол относится только к образцу, подвергнутому испытаниям.

Возможная частичная перепечатка протокола испытаний проводится только с разрешения ИЛБР.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Экспериментальные данные испытаний образца галита сведены в таблицу 1. Перечень применяемого испытательного оборудования и средств измерения внесен в таблицу 2.

Внешние условия проведения испытаний:

- температура воздуха 25,2°С;
- влажность воздуха 21,4%;
- давление 100,29 кПа;
- напряжение сети 230,0 В;
- частота 50,00 Гц.

Испытательная лаборатория буровых растворов ООО НПП «БУРИНТЕХ»	ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 044-2021	Страница	2
		Всего страниц	2

Таблица 1 – Физико-химические показатели и крупность галита

Определяемый параметр	НД	Ед. изм.	Требования согласно НД (сорт высший, тип С)	Значение
1. Массовая доля хлористого натрия	ТУ 2111-004- 00352851-05	%	Не менее 98,10	99,6
2. Массовая доля кальций-иона		%	Не более 0,35	0,07
3. Массовая доля магний-иона		%	Не более 0,05	0,05
4. Массовая доля калий-иона		%	Не более 0,1	0
5. Массовая доля нерастворимого в воде остатка		%	Не более 0,25	0,22
6. Массовая доля влаги		%	Не более 0,25	0,1
7. Гранулометрический состав: - до 4,5 мм включительно - св. 4,5 мм		%	Не менее 85 Не более 15	85,2 14,8

Таблица 2 – Перечень применяемого испытательного оборудования и средств измерения

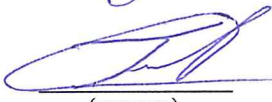
Испытательное оборудование или средство измерения	Данные о поверке
1. Термометр контактный цифровой ТК-5.06, № 941482	Свидетельство о поверке № 9/13782, действительно до 07.12.2021
2. Секундомер механический СОПр-2а-2-010, № 6036	Свидетельство о поверке № 7/12011, действительно до 14.12.2021
3. Низкотемпературная лабораторная электропечь SNOL 67/350 № 12155	Протокол аттестации № 9/41/261, действителен до 24.06.2021.
4. Электронные аналитические и прецизионные весы ACCULAB ALC-1100d2, №23509769	Свидетельство о поверке №7/11097 действительно до 12.11.2021
5. Мешалка ИКА Eurostar 20 digital, сер. номер 100014414	До 12.11.2021. Свидетельство о контроле метрологических характеристик №7/245

Ответственный за проведение испытаний
и подготовку протокола испытаний
Ведущий инженер-технолог ИЛБР

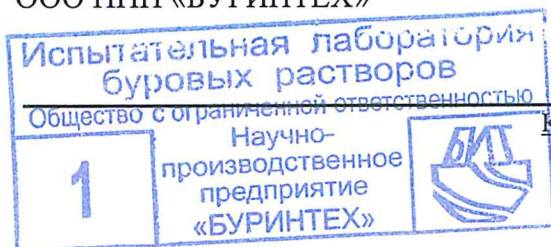

(подпись)

Ю.М. Асабина
(Ф.И.О.)

Заведующий ИЛБР
ООО НПП «БУРИНТЕХ»


(подпись)

А.В. Гараев
(Ф.И.О.)



Конец протокола