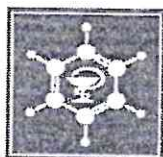


**Федеральная служба по ветеринарному  
и фитосанитарному надзору**



**ФГБУ «Иркутская межобластная ветеринарная лаборатория»  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР**

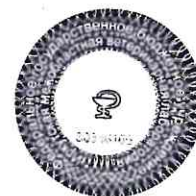
№РОСС RU.0001.21ПО90 от 31.10.2014

664005, г. Иркутск, ул. Боткина, 4. т/ф. (3952) 39-49-09

[mail@vetlab38.ru](mailto:mail@vetlab38.ru)

[www.vetlab38.ru](http://www.vetlab38.ru)

ОКПО 00525576, ОГРН 1023801760817, ИНН/КПП 3812008496/381201001

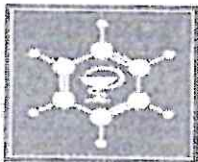


**Протокол испытаний № 2008-133/1 от 09.09.2020**

**При исследовании образца:** Соль поваренная пищевая каменная таблетированная  
**нормативный документ по которому произведен продукт:** ТУ 9192-002-55545896-2014  
**принадлежащего:** ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ТЫРЕТСКИЙ СОЛЕРУДНИК", ИНН: 3814011769, 666331, Российская Федерация, Иркутская обл., Заларинский район, рп. Тыреть 1-я, мкр. Солерудник, д. 8  
**заказчик:** ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ТЫРЕТСКИЙ СОЛЕРУДНИК", ИНН: 3814011769, 666331, Российская Федерация, Иркутская обл., Заларинский район, рп. Тыреть 1-я, мкр. Солерудник, д. 8  
**место отбора проб:** Российская Федерация, Иркутская обл., ОАО "Тыретский солерудник"  
**отбор проб произвел:** проба отобрана и доставлена владельцем продукции  
**производство:** ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ТЫРЕТСКИЙ СОЛЕРУДНИК", ИНН: 3814011769, 666331, Российская Федерация, Иркутская обл., Заларинский район, рп. Тыреть 1-я, мкр. Солерудник, д. 8  
**дата изготовления:** 07.08.2020 г  
**масса пробы:** 1 килограмм  
**количество проб:** 1 проба  
**дата поступления:** 20.08.2020  
**даты проведения испытаний:** 20.08.2020 - 09.09.2020  
**на соответствие требованиям:** ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции", ТУ 9192-002-55545896-2014  
**получен следующий результат:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Взс. Токсичные элементы</b>						
1	Кадмий	мг/кг	<0,010	-	не более 0,1	ГОСТ 30178-96 - Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов
2	Мышьяк	мг/кг	<0,025	-	не более 1,0	ГОСТ 26930-86 - Сырье и продукты пищевые. Метод определения мышьяка.
3	Ртуть	мг/кг	<0,0025	-	не более 0,1	DMA-80 - Инструкция по эксплуатации экспресс анализатора ртути MILESTONE
4	Свинец	мг/кг	0,511	0,189	не более 2,0	ГОСТ 30178-96 - Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов
<b>Показатели качества</b>						
5	pH	ед.pH	7,15	0,01	6,5-8,0	ГОСТ 13685-84 - Соль поваренная. Методы испытаний
6	Массовая доля влаги	%	0,07	-	не более 0,1	ГОСТ 13685-84 - Соль поваренная. Методы испытаний
7	Массовая доля натрия хлористого	%	99,2	-	не менее 98,8	ГОСТ 13685-84 - Соль поваренная. Методы испытаний
<b>Физико-химические показатели</b>						
8	Массовая доля кальций-иона	%	0,08	0,03	не более 0,1	ГОСТ Р 54352-2011 - Соль поваренная пищевая. Определение массовой доли магний-иона и кальций-иона комплексометрическим методом
9	Массовая доля магний-иона	%	0,048	0,01	не более 0,05	ГОСТ Р 54352-2011 - Соль поваренная пищевая. Определение массовой доли магний-иона и кальций-иона комплексометрическим методом
10	Массовая доля нерастворимого в воде остатка	%	0,10	-	не более 0,10	ГОСТ Р 54345-2011 - Соль поваренная пищевая. Определение массовой доли нерастворимого в воде остатка гравиметрическим методом
11	Массовая доля оксида железа (III)	%	0,003	-	не более 0,005	ГОСТ 13685-84 - Соль поваренная. Методы испытаний

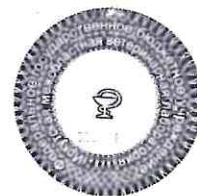
Результаты испытаний распространяются только на испытуемый образец, запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательного центра ФГБУ "Иркутская МВЛ"



Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение  
Иркутская межобластная ветеринарная лаборатория

664005, г. Иркутск, ул. Боткина 4, тел/факс (3952) 39-49-09, 38-91-09

e.mail: mail@vetlab38.ru сайт: www.vetlab38.ru



Протокол испытаний № 2008-133/1/БА от 10.09.2020

При исследовании образца: Соль поваренная пищевая каменная таблетированная  
нормативный документ по которому произведен продукт: ТУ 9192-002-55545896-2014  
принадлежащего: ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ТЫРЕТСКИЙ СОЛЕРУДНИК", ИНН: 3814011769, 666331, Российская Федерация, Иркутская обл., Заларинский район, рп. Тыреть 1-я, мкр. Солерудник, д. 8  
заказчик: ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ТЫРЕТСКИЙ СОЛЕРУДНИК", ИНН: 3814011769, 666331, Российская Федерация, Иркутская обл., Заларинский район, рп. Тыреть 1-я, мкр. Солерудник, д. 8  
место отбора проб: Российская Федерация, Иркутская обл., ОАО "Тыретьский солерудник"  
отбор проб произвел: проба отобрана и доставлена владельцем продукции  
производство: ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ТЫРЕТСКИЙ СОЛЕРУДНИК", ИНН: 3814011769, 666331, Российская Федерация, Иркутская обл., Заларинский район, рп. Тыреть 1-я, мкр. Солерудник, д. 8  
дата изготовления: 07.08.2020 г  
масса пробы: 1 килограмм  
количество проб: 1 проба  
дата поступления: 20.08.2020  
даты проведения испытаний: 20.08.2020 - 10.09.2020  
на соответствие требованиям: ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции", ТУ 9192-002-55545896-2014  
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Физико-химические показатели						
1	Массовая доля калий-иона	%	0,018	0,004	не более 0,02	ГОСТ Р 54730-2011 - Соль поваренная пищевая. Определение массовой доли калий-иона пламенно-фотометрическим методом
2	Массовая доля сульфат-иона	%	0,13	0,06	не более 0,16	ГОСТ Р 54353-2011 - Соль поваренная пищевая. Определение массовой доли сульфат-иона гравиметрическим методом

Результаты испытаний распространяются только на испытуемый образец, запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательного центра ФГБУ "Иркутская МВЛ"

Руководитель ИЦ

10.09.2020



Шуплецова И.Д.

Ответственный за оформление протокола: Бычкова Ю.В.