

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Станция агрохимической службы «Солянская»  
Испытательная лаборатория по агрохимическому обслуживанию  
сельскохозяйственного производства

Юридический адрес: 663953, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 19

Место проведения испытаний: 663953, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 19

Телефон-факс: 8(39165)73211, e-mail: [agrohim\\_24\\_3@mail.ru](mailto:agrohim_24_3@mail.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

РОСС RU.0001.514614 дата выдачи 29.08.2014 г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ

*Кургина С.А.* Кургина С.А.

«03» апреля 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 139/03-23

от «03» апреля 2023 г.

Наименование образца (пробы): вода питьевая, проба №8

Идентификационный код образца (пробы): Е 21-41067550

Наименование и юридический адрес заказчика: ООО «ЖКК Солянский», Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 23

Фактический адрес заказчика: Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 23

Основание для проведения испытаний: договор № 34 от 14.03.2023 г.

Место отбора образца (пробы): скважина, с. Большие Ключи, ул. Красновых, 53

Отбор образца (пробы) выполнен: заказчик

Ф.И.О. и должность лица, отобравшего пробу: специалист по экологической безопасности  
Зубова О.В.

Объем образца (пробы): 3,0 л.

Дата и время:

отбора образца (пробы): 16.03.2023 г.

поступления образца (пробы) в ИЛ: 16.03.2023 г.

проведения испытаний: 16.03.2023 г.-24.03.2023 г.

Показатели, выполненные лабораторией: пункты 1-15 из таблицы 1

Условия доставки образца (пробы): стеклянная тара

Условия проведения испытаний: все показатели в пределах оптимальных значений, установленных в методиках

Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту испытаний:

СанПиН 2.1.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Таблица 1 - Результаты испытаний

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность ( $\pm \Delta$ , $P=0,95$ ) <sup>1</sup> , неопределенность ( $U$ , $P=0,95$ ) <sup>2</sup>	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
Органолептические показатели:						
1	Запах	балл	2,0	1		ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус	балл	2,0	1		ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность ( $\pm\Delta$ , $P=0,95$ ) <sup>1</sup> , неопределенность ( $U$ , $P=0,95$ ) <sup>2</sup>	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
3	Цветность	градусы	20,0	23,63	4,73 <sup>1</sup>	ГОСТ 31868-2012 п.5
4	Мутность	ЕМФ	2,6	2,9*	0,6 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Обобщенные показатели:						
5	Водородный показатель	ед.рН	6-9	7,4*	0,2 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)
6	Жесткость общая	мг-экв./дм <sup>3</sup>	7,0	7,69	1,15 <sup>1</sup>	ГОСТ 31954-2012 п.4
7	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	1000,0	495,0		ГОСТ 18164-72
8	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,012	0,004 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд. 2012 г.)
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	1,73	0,35 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)
10	Массовая концентрация фенолов	мг/дм <sup>3</sup>	0,001	0,0005*	0,0002 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (изд. 2010 г.)
Неорганические вещества (катионы, анионы):						
11	Массовая концентрация железа	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	0,26*	0,04 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
12	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,009*	0,003 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
13	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	35,64	3,56 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)
14	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	1,73	0,35 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)
15	Массовая концентрация аммоний-иона	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	0,32	0,06 <sup>1</sup>	ГОСТ 33045-2014 п.5

\* - результат испытаний представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений

Примечание

1. Результаты испытаний относятся только к пробам, прошедшим испытания.
2. Полное или частичное воспроизведение протокола и использование его результатов без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещается.
3. Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор проб.
4. Дополнения, отклонения или исключения от методик отсутствуют.
5. Информация об особых условиях испытаний (условия окружающей среды) зафиксирована в специальных журналах испытательной лаборатории.
6. Перечень используемого испытательного оборудования, средств измерений и вспомогательного оборудования определен документами по оснащенности испытательной лаборатории.

Ответственный за формирование протокола  
заместитель руководителя испытательной лаборатории



Богданова Т.Н.

Окончание протокола испытаний.

Отпечатано в 2-х экз.

экз. №1 ООО «ЖКК Солянский»  
экз. №2 ФГБУ «САС «Солянская»

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Станция агрохимической службы «Солянская»  
Испытательная лаборатория по агрохимическому обслуживанию  
сельскохозяйственного производства

Юридический адрес: 663953, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 19

Место проведения испытаний: 663953, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 19

Телефон-факс: 8(39165)73211, e-mail: [agrohim\\_24\\_3@mail.ru](mailto:agrohim_24_3@mail.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.514614 дата выдачи 29.08.2014 г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ

Кургина С.А.

«16» апреля 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 138/03-23

от «03» апреля 2023 г.

Наименование образца (пробы): вода питьевая, проба №7

Идентификационный код образца (пробы): E 21-41067549

Наименование и юридический адрес заказчика: ООО «ЖКК Солянский», Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 23

Фактический адрес заказчика: Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 23

Основание для проведения испытаний: договор № 34 от 14.03.2023 г.

Место отбора образца (пробы): скважина, с. Большие Ключи, ул. Корчака-Лесная

Отбор образца (пробы) выполнен: заказчик

Ф.И.О. и должность лица, отобравшего пробу: специалист по экологической безопасности  
Зубова О.В.

Объем образца (пробы): 3,0 л.

Дата и время:

отбора образца (пробы): 16.03.2023 г.

поступления образца (пробы) в ИЛ: 16.03.2023 г.

проведения испытаний: 16.03.2023 г.-24.03.2023 г.

Показатели, выполненные лабораторией: пункты 1-15 из таблицы 1

Условия доставки образца (пробы): стеклянная тара

Условия проведения испытаний: все показатели в пределах оптимальных значений, установленных в методиках

Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту испытаний:

СанПиН 2.1.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Таблица 1 - Результаты испытаний

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность ( $\pm\Delta$ , $P=0,95$ ) <sup>1</sup> , неопределенность ( $U$ , $P=0,95$ ) <sup>2</sup>	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
Органолептические показатели:						
1	Запах	балл	2,0	1		ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус	балл	2,0	1		ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность ( $\pm\Delta$ , $P=0,95$ ) <sup>1</sup> , неопределенность ( $U$ , $P=0,95$ ) <sup>2</sup>	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
3	Цветность	градусы	20,0	24,29	4,85 <sup>1</sup>	ГОСТ 31868-2012 п.5
4	Мутность	ЕМФ	2,6	2,7*	0,5 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Обобщенные показатели:						
5	Водородный показатель	ед.рН	6-9	7,4*	0,2 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)
6	Жесткость общая	мг-экв./дм <sup>3</sup>	7,0	7,19	1,08 <sup>1</sup>	ГОСТ 31954-2012 п.4
7	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	1000,0	442,0		ГОСТ 18164-72
8	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,013	0,005 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд. 2012 г.)
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	2,78	0,28 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)
10	Массовая концентрация фенолов	мг/дм <sup>3</sup>	0,001	0,0009*	0,0004 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (изд. 2010 г.)
Неорганические вещества (катионы, анионы):						
11	Массовая концентрация железа	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	0,40*	0,07 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
12	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,10*	0,02 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
13	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	19,67	1,97 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)
14	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	1,43	0,28 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)
15	Массовая концентрация аммоний-иона	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	0,28	0,06 <sup>1</sup>	ГОСТ 33045-2014 п.5

\* - результат испытаний представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений

Примечание

1. Результаты испытаний относятся только к пробам, прошедшим испытания.
2. Полное или частичное воспроизведение протокола и использование его результатов без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещается.
3. Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор проб.
4. Дополнения, отклонения или исключения от методик отсутствуют.
5. Информация об особых условиях испытаний (условия окружающей среды) зафиксирована в специальных журналах испытательной лаборатории.
6. Перечень используемого испытательного оборудования, средств измерений и вспомогательного оборудования определен документами по оснащенности испытательной лаборатории.

Ответственный за формирование протокола  
заместитель руководителя испытательной лаборатории



Богданова Т.Н.

Окончание протокола испытаний.

Отпечатано в 2-х экз.

экз. №1 ООО «ЖКК Солянский»  
экз. №2 ФГБУ «САС «Солянская»

**Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору**  
(Россельхознадзор)

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Красноярский референтный центр Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору» (ФГБУ «Красноярский референтный центр Россельхознадзора»)

Юридический адрес: 660049, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Марковского, д. 45.

Испытательная лаборатория ФГБУ «Красноярский референтный центр Россельхознадзора»

660013, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Богдана-Хмельницкого, дом 1, корп. А.

660013, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Энергетиков, д. 73 «А», строение 2, пом. 5, ком. № 13, 15, 16, 17

660131 Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Ястынская, д. 47В/12, пом. № 26, 27, 28, 29, 41

660020, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Гагарина, д.48А, пом. № 24 (архив)

Телефон/факс: 8(391) 266-90-72, 266-91-12, e-mail: [mail@kras-ref.ru](mailto:mail@kras-ref.ru), [lab@kras-ref.ru](mailto:lab@kras-ref.ru) сайт: [www.kras-ref.ru](http://www.kras-ref.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.22ГА26 дата выдачи 29.07.2015



**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора учреждения

наименование должности

МП

подпись

О.О. Гук

инициалы, фамилия

29.03.2023

**Протокол испытаний № 1170 (1988) от 29.03.2023**

**Наименование образца испытаний:** Вода питьевая (централизованное водоснабжение)

**заказчик:** ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СТАНЦИЯ

АГРОХИМИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ "СОЛЯНСКАЯ", ИНН: 2448002501, 663953, Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, Первомайская ул., д. Д.19, Фактический адрес: Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, Первомайская ул., д. 19

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка №1170

**дата документа основания:** 16.03.2023

**место отбора проб:** Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, с. Большие Ключи, ул. Корчака-Лесная, скважина

**акт отбора проб:** № 01 от 16.03.2023 г.

**дата и время отбора проб:** 16.03.2023

**отбор проб произвел:** специалист по экологической безопасности Зубова О.В.

**в присутствии:** и.о. зам. генерального директора по производству ООО "ЖКК Солянский" Акчурина Р.И.

**НД, регламентирующий правила отбора:** ГОСТ Р 56237-2014

**вид упаковки доставленного образца:** стерильная стеклянная банка, целостность не нарушена

**состояние образца:** охлажденное, t +4°C, доставлен с соблюдением условий транспортировки

**масса пробы:** 3000 миллилитров

**количество проб:** 1 проба

**дата поступления:** 16.03.2023 11:30

**даты проведения испытаний:** 16.03.2023 - 23.03.2023

**фактический адрес места осуществления деятельности:** 660013, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, Богдана Хмельницкого ул., стр. 1 А

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	E.coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) - Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены (НВЧ - менее 0,3)	-	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	норматив не установлен	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	отсутствие	СТБ IS 1000 - Качество воды. Обнаружение и подсчет колиформных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

## Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/калибровки/аттестации	Дата окончания поверки/калибровки/аттестации
1	Бокс абактериальной воздушной среды БАВп-01-"Ламинар-С"-1, 2 (220. 120)	Не требуется	Не требуется
2	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35/3 с вакуумным насосом НВП 3-секц	Не требуется	Не требуется
3	Термостат электрический сузовоздушный ТС-1/80СПУ	30.08.2022	29.08.2023
4	Термостат электрический сузовоздушный ТС-200 СПУ,	16.02.2023	15.02.2024
5	Термостат электрический сузовоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ	08.04.2022	07.04.2023

Примечание: Запрещается частичное или полное копирование, перепечатка протокола без письменного разрешения руководства ИЛ.

ИЛ не несет ответственность за информацию, представленную заказчиком, содержащиеся в полях: "наименование материала", "заказчик", "место отбора", "вид упаковки доставленного образца", "владелец", "дата и время отбора", "отбор произвел", "производитель", "масса/объем партии", "дата выработки", "срок годности".

ИЛ не несет ответственность за отбор проб.

Числовые значения в протоколе испытаний со знаком Более или ">" или Менее или "<", указывают, что полученный результат выше или ниже предела обнаружения или определения методики.

Результаты испытаний распространяются только на предоставленный образец.

Подпись лица, ответственного за оформление протокола испытаний \_\_\_\_\_

29.03.2023

Ответственный за оформление протокола: Фомина Ю.А.

Конец протокола испытаний.





Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Станция агрохимической службы «Солянская»  
Испытательная лаборатория по агрохимическому обслуживанию  
сельскохозяйственного производства

Юридический адрес: 663953, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 19

Место проведения испытаний: 663953, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 19

Телефон-факс: 8(39165)73211, e-mail: [agrohim\\_24\\_3@mail.ru](mailto:agrohim_24_3@mail.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.514614 дата выдачи 29.08.2014 г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ

*Кургина С.А.* Кургина С.А.

«07» июля 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 321/03-23  
от «07» июля 2023 г.

Наименование образца (пробы): вода питьевая, проба №7

Идентификационный код образца (пробы): E 21-41067732

Наименование и юридический адрес заказчика: ООО «ЖКК Солянский», Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 23

Фактический адрес заказчика: Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 23

Основание для проведения испытаний: договор № 34 от 14.03.2023 г.

Место отбора образца (пробы): скважина, с. Большие Ключи, ул. Корчака-Лесная

Отбор образца (пробы) выполнен: заказчик

Ф.И.О. и должность лица, отобравшего пробу: специалист по экологической безопасности  
Зубова О.В.

Объем образца (пробы): 10,0 л.

Дата и время:

отбора образца (пробы): 21.06.2023 г.

поступления образца (пробы) в ИЛ: 21.06.2023 г.

проведения испытаний: 21.06.2023 г.-05.07.2023 г.

Показатели, выполненные лабораторией: пункты 1-28 из таблицы 1

Условия доставки образца (пробы): стеклянная тара, полимерный материал

Условия проведения испытаний: все показатели в пределах оптимальных значений, установленных в методиках

Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту испытаний:

СанПиН 2.1.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Таблица 1 - Результаты испытаний

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность ( $\pm\Delta$ , $P=0,95$ ) <sup>1</sup> , неопределенность ( $U$ , $P=0,95$ ) <sup>2</sup>	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
Органолептические показатели:						
1	Запах	балл	2,0	1		ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус	балл	2,0	1		ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность ( $\pm\Delta$ , $P=0,95$ ) <sup>1</sup> , неопределенность ( $U$ , $P=0,95$ ) <sup>2</sup>	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
3	Цветность	градусы	20,0	16,32	3,26 <sup>1</sup>	ГОСТ 31868-2012 п.5
4	Мутность	ЕМФ	2,6	2,6*	0,5 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Обобщенные показатели:						
5	Водородный показатель	ед.рН	6-9	7,1*	0,2 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)
6	Жесткость общая	мг-экв./дм <sup>3</sup>	7,0	7,05	1,06 <sup>1</sup>	ГОСТ 31954-2012 п.4
7	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	1000,0	496,0		ГОСТ 18164-72
8	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,010	0,004 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд. 2012 г.)
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	1,6	0,3 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)
10	Массовая концентрация фенолов	мг/дм <sup>3</sup>	0,001	0,0012*	0,0004 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (изд. 2010 г.)
Неорганические вещества (катионы, анионы):						
11	Массовая концентрация железа	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	0,50*	0,09 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
12	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,050*	0,009 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
13	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	8,17	0,82 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)
14	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	0,59	0,09 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)
15	Массовая концентрация аммоний-иона	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	0,15	0,05 <sup>1</sup>	ГОСТ 33045-2014 п.5
16	Массовая концентрация сульфат-ионов	мг/дм <sup>3</sup>	500,0	14,63	1,46 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)
17	Массовая концентрация фторид-ионов	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	0,13	0,02 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность ( $\pm\Delta$ , $P=0,95$ ) <sup>1</sup> , неопределенность ( $U$ , $P=0,95$ ) <sup>2</sup>	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
Неорганические вещества (катионы, анионы):						
18	Массовая концентрация алюминия	мг/дм <sup>3</sup>	0,2	0,010*	0,003 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.181-2002 (изд. 2010 г.)
19	Массовая концентрация бария	мг/дм <sup>3</sup>	0,7	менее 0,10		ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011 г.)
20	Массовая концентрация стронция	мг/дм <sup>3</sup>	7,0	1,67	0,33 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011 г.)
21	Массовая концентрация магния	мг/дм <sup>3</sup>	50,0	30,18	3,02 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011 г.)
22	Массовая концентрация натрия	мг/дм <sup>3</sup>	200,0	20,52	2,05 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011 г.)
23	Массовая концентрация никеля	мг/дм <sup>3</sup>	0,02	менее 0,005*		ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
24	Массовая концентрация свинца	мг/дм <sup>3</sup>	0,01	менее 0,002*		ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
25	Массовая концентрация цинка	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	менее 0,001*		ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
Показатели радиационной безопасности:						
26	Суммарная бета-активность	Бк/л	1,0	0,2234	0,0656 <sup>2</sup>	Сцинтилляционный бета-спектрометр с ПО «Прогресс». Методика измерения активности радионуклидов. ФГУП ВНИИФТРИ 2014 г.
27	Суммарная альфа-активность	Бк/л	0,1	0,005324	0,005964 <sup>2</sup>	МИ суммарной альфа-активности радионуклидов в счетных образцах с использованием сцинтилляционного альфа-радиометрас ПО «Прогресс» ФГУП ВНИИФТРИ 2017 г.

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность ( $\pm\Delta$ , $P=0,95$ ) <sup>1</sup> , неопределенность ( $U$ , $P=0,95$ ) <sup>2</sup>	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
Показатели радиационной безопасности:						
28	Радон	Бк/л	60,0	3,43	0,69 <sup>2</sup>	Методика измерений содержания радона и радия в природных водах. НТЦ «НИТОН», Москва 1993 г. МВИ № 40090.6К818

\* - результат испытаний представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений

Примечание

1. Результаты испытаний относятся только к пробам, прошедшим испытания.
2. Полное или частичное воспроизведение протокола и использование его результатов без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещается.
3. Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор проб.
4. Дополнения, отклонения или исключения от методик отсутствуют.
5. Информация об особых условиях испытаний (условия окружающей среды) зафиксирована в специальных журналах испытательной лаборатории.
6. Перечень используемого испытательного оборудования, средств измерений и вспомогательного оборудования определен документами по оснащенности испытательной лаборатории.

Ответственный за формирование протокола  
заместитель руководителя испытательной лаборатории

 - Богданова Т.Н.

Окончание протокола испытаний.

Отпечатано в 2-х экз.

экз. №1 ООО «ЖКК Солянский»

экз. №2 ФГБУ «САС «Солянская»

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Станция агрохимической службы «Солянская»  
Испытательная лаборатория по агрохимическому обслуживанию  
сельскохозяйственного производства

Юридический адрес: 663953, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 19

Место проведения испытаний: 663953, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 19

Телефон-факс: 8(39165)73211, e-mail: [agrohim\\_24\\_3@mail.ru](mailto:agrohim_24_3@mail.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.514614 дата выдачи 29.08.2014 г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ

Кургина С.А.

«07» июля 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 322/03-23

от «07» июля 2023 г.

Наименование образца (пробы): вода питьевая, проба №8

Идентификационный код образца (пробы): Е 21-41067733

Наименование и юридический адрес заказчика: ООО «ЖКК Солянский», Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 23

Фактический адрес заказчика: Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 23

Основание для проведения испытаний: договор № 34 от 14.03.2023 г.

Место отбора образца (пробы): скважина, с. Большие Ключи, ул. Красновых, 53

Отбор образца (пробы) выполнен: заказчик

Ф.И.О. и должность лица, отобравшего пробу: специалист по экологической безопасности  
Зубова О.В.

Объем образца (пробы): 10,0 л.

Дата и время:

отбора образца (пробы): 21.06.2023 г.

поступления образца (пробы) в ИЛ: 21.06.2023 г.

проведения испытаний: 21.06.2023 г.-05.07.2023 г.

Показатели, выполненные лабораторией: пункты 1-28 из таблицы 1

Условия доставки образца (пробы): стеклянная тара, полимерный материал

Условия проведения испытаний: все показатели в пределах оптимальных значений, установленных в методиках

Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту испытаний:

СанПиН 2.1.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Таблица 1 - Результаты испытаний

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность ( $\pm\Delta$ , $P=0,95$ ) <sup>1</sup> , неопределенность ( $U$ , $P=0,95$ ) <sup>2</sup>	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
Органолептические показатели:						
1	Запах	балл	2,0	1		ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус	балл	2,0	1		ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность ( $\pm\Delta$ , $P=0,95$ ) <sup>1</sup> , неопределенность ( $U$ , $P=0,95$ ) <sup>2</sup>	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
3	Цветность	градусы	20,0	13,42	2,68 <sup>1</sup>	ГОСТ 31868-2012 п.5
4	Мутность	ЕМФ	2,6	2,2*	0,4 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Обобщенные показатели:						
5	Водородный показатель	ед.рН	6-9	7,1*	0,2 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)
6	Жесткость общая	мг-экв./дм <sup>3</sup>	7,0	7,05	1,05 <sup>1</sup>	ГОСТ 31954-2012 п.4
7	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	1000,0	432,0		ГОСТ 18164-72
8	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,010	0,005 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд. 2012 г.)
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	1,31	0,26 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)
10	Массовая концентрация фенолов	мг/дм <sup>3</sup>	0,001	0,0019*	0,0007 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (изд. 2010 г.)
Неорганические вещества (катионы, анионы):						
11	Массовая концентрация железа	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	0,38*	0,06 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
12	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,030*	0,005 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
13	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	11,61	1,16 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)
14	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	0,71	0,11 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)
15	Массовая концентрация аммоний-иона	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	0,16	0,03 <sup>1</sup>	ГОСТ 33045-2014 п.5
16	Массовая концентрация сульфат-ионов	мг/дм <sup>3</sup>	500,0	18,85	1,89 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)
17	Массовая концентрация фторид-ионов	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	0,17	0,03 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность ( $\pm\Delta$ , $P=0,95$ ) <sup>1</sup> , неопределенность ( $U$ , $P=0,95$ ) <sup>2</sup>	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
Неорганические вещества (катионы, анионы):						
18	Массовая концентрация алюминия	мг/дм <sup>3</sup>	0,2	0,010*	0,003 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.181-2002 (изд. 2010 г.)
19	Массовая концентрация бария	мг/дм <sup>3</sup>	0,7	менее 0,10		ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011 г.)
20	Массовая концентрация стронция	мг/дм <sup>3</sup>	7,0	1,83	0,37 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011 г.)
21	Массовая концентрация магния	мг/дм <sup>3</sup>	50,0	30,56	3,06 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011 г.)
22	Массовая концентрация натрия	мг/дм <sup>3</sup>	200,0	20,48	2,05 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011 г.)
23	Массовая концентрация никеля	мг/дм <sup>3</sup>	0,02	менее 0,005*		ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
24	Массовая концентрация свинца	мг/дм <sup>3</sup>	0,01	менее 0,002*		ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
25	Массовая концентрация цинка	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	менее 0,001*		ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
Показатели радиационной безопасности:						
26	Суммарная бета-активность	Бк/л	1,0	0,2477	0,0685 <sup>2</sup>	Сцинтилляционный бета-спектрометр с ПО «Прогресс». Методика измерения активности радионуклидов. ФГУП ВНИИФТРИ 2014 г.
27	Суммарная альфа-активность	Бк/л	0,1	0,003201	0,005302 <sup>2</sup>	МИ суммарной альфа-активности радионуклидов в счетных образцах с использованием сцинтилляционного альфа-радиометрас ПО «Прогресс» ФГУП ВНИИФТРИ 2017 г.

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность $(\pm\Delta, P=0,95)^1$ , неопределенность $(U, P=0,95)^2$	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
Показатели радиационной безопасности:						
28	Радон	Бк/л	60,0	2,82	0,58 <sup>2</sup>	Методика измерений содержания радона и радия в природных водах. НТЦ «НИТОН», Москва 1993 г. МВИ № 40090.6K818

\* - результат испытаний представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений

Примечание

1. Результаты испытаний относятся только к пробам, прошедшим испытания.
2. Полное или частичное воспроизведение протокола и использование его результатов без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещается.
3. Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор проб.
4. Дополнения, отклонения или исключения от методик отсутствуют.
5. Информация об особых условиях испытаний (условия окружающей среды) зафиксирована в специальных журналах испытательной лаборатории.
6. Перечень используемого испытательного оборудования, средств измерений и вспомогательного оборудования определен документами по оснащенности испытательной лаборатории.

Ответственный за формирование протокола  
заместитель руководителя испытательной лаборатории

 Богданова Т.Н.

Окончание протокола испытаний.





РОСС RU.0001.510243



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА (РОСПОТРЕБНАДЗОР)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»)  
**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510243

(дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 12.05.2015)

Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, д. 38

Тел. (391) 202-58-01

Факс (391) 243-18-47

http://fbuz24.ru

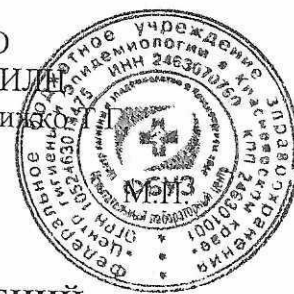
fguz@24.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Чепишкова

29.06.2023 г.



**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**  
от 29.06.2023 № 5222-001

1. Наименование заявителя, адрес: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ 'СТАНЦИЯ АГРОХИМИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ 'СОЛЯНСКАЯ' 663953, Красноярский край, Рыбинский р-н, Новая Солянка с, Первомайская ул, 19
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Общество с ограниченной ответственностью "ЖКК Солянский" 663953, Красноярский край, Рыбинский р-н, Новая Солянка с, Первомайская ул, 23
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): ООО "ЖКК Солянский", Красноярский край, Рыбинский р-н, Большие Ключи с, Красновых ул, 53
  - 3.3 Наименование точки отбора: кран для отбора проб
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 5 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 27.06.2023 08:00 - 10:00  
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 27.06.2023 10:40  
Отбор произвел (должность, ФИО): специалист по экологической безопасности Зубова О.В.  
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): зам. генерального директора о производстве ООО "ЖКХ Солянский" Евдокимов С.В.  
Тара, упаковка: пластик  
Условия транспортировки: Автотранспорт  
Методы отбора проб (образцов): Ответственность за отбор проб несет заказчик  
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: № 2 от 27.06.2023
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Договор № 101781р/23 от 19.06.2023  
Цель исследования, основание: По договору  
Условия хранения: соблюдены
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:
 

ФГБУ САС «СОЛЯНСКАЯ»	
КОПИЯ ВЕРНА	
руководитель ИЛЦ	Чепишкова
должность	ФИО
« 14 » июня	2023 г.

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 5222-001

10. Результаты испытаний:

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Фактический адрес: 660100, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38

Дата поступления пробы: 15:45 27.06.2023

Дата начала исследования: 15:45 27.06.2023

Дата окончания исследования: 14:57 28.06.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Хлор остаточный свободный	мг/дм <sup>3</sup>	0,24 ± 0,07	ГОСТ 18190-72 Вода питьевая. Методы определения содержания остаточного активного хлора

Лицо ответственное за составление данного протокола:

  
(подпись)

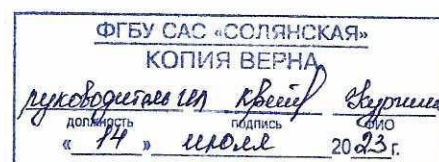
Помощник врача по гигиене питания Скрипниченко Н.И.  
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» заявляет следующее:

- 1 Результаты испытаний, приведённые в настоящем Протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.
- 2 Протокол испытаний не должен быть воспроизведён не в полном объеме без разрешения руководителя ИЛЦ во избежание интерпретации частей Протокола вне контекста.

Настоящий протокол содержит 2 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.

Протокол окончен.





РОСС RU.0001.510243



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА (РОСПОТРЕБНАДЗОР)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»)

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510243

(дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 12.05.2015)

Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, д. 38

Тел. (391) 202-58-01

Факс (391) 243-18-47

<http://fbuz24.ru>[fguz@24.rospotrebnadzor.ru](mailto:fguz@24.rospotrebnadzor.ru)

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Чепижис

29.06.2023 г.



**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**  
от 29.06.2023 № 5221-001

1. Наименование заявителя, адрес: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ 'СТАНЦИЯ АГРОХИМИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ 'СОЛЯНСКАЯ' 663953, Красноярский край, Рыбинский р-н, Новая Солянка с, Первомайская ул, 19
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Общество с ограниченной ответственностью "ЖКК Солянский" 663953, Красноярский край, Рыбинский р-н, Новая Солянка с, Первомайская ул, 23
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): ООО "ЖКК Солянский", Красноярский край, Рыбинский р-н, Большие Ключи с, ул. Корчака - Лесная
  - 3.3 Наименование точки отбора: кран для отбора проб
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 5 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 27.06.2023 08:00 - 10:00  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 27.06.2023 10:40  
 Отбор произвел (должность, ФИО): специалист по экологической безопасности Зубова О.В.  
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): зам. генерального директора о производстве ООО "ЖКХ Солянский" Евдокимов С.В.  
 Тара, упаковка: пластик  
 Условия транспортировки: Автотранспорт  
 Методы отбора проб (образцов): Ответственность за отбор проб несет заказчик  
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: № 2 от 27.06.2023
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Договор № 101781р/23 от 19.06.2023  
 Цель исследования, основание: По договору  
 Условия хранения: соблюдены
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:



8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 5221-001

10. Результаты испытаний:

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Фактический адрес: 660100, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38

Дата поступления пробы: 15:45 27.06.2023

Дата начала исследования: 15:45 27.06.2023

Дата окончания исследования: 14:56 28.06.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Хлор остаточный свободный	мг/дм <sup>3</sup>	0,24 ± 0,07	ГОСТ 18190-72 Вода питьевая. Методы определения содержания остаточного активного хлора

Лицо ответственное за составление данного протокола:



(подпись)

Помощник врача по гигиене питания Скрипниченко Н.И.

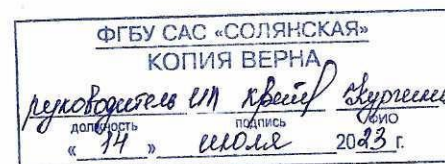
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» заявляет следующее:

- 1 Результаты испытаний, приведённые в настоящем Протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.
- 2 Протокол испытаний не должен быть воспроизведён не в полном объеме без разрешения руководителя ИЛЦ во избежание интерпретации частей Протокола вне контекста.

Настоящий протокол содержит 2 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.

Протокол окончен.



**Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору**  
(Россельхознадзор)

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Красноярский референтный центр Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору» (ФГБУ «Красноярский референтный центр Россельхознадзора») Юридический адрес: 660049, г. Красноярск, ул. Марковского 45.

**Испытательная лаборатория ФГБУ «Красноярский референтный центр Россельхознадзора»**

660013, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Богдана-Хмельницкого, дом 1, корп. А;

660013, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Энергетиков, д. 73 "А", строение 2, пом. 5, ком. № 13,15,16,17;

660131, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Ястынская 47В/12, пом. № 26,27,28,29,41;

660020, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Гагарина, д.48А, пом. №24 (архив).

Телефон/факс: 8(391) 266-90-72, 266-91-12, e-mail: [mail@kraz-ref.ru](mailto:mail@kraz-ref.ru), [lab@kraz-ref.ru](mailto:lab@kraz-ref.ru) сайт: [www.kraz-ref.ru](http://www.kraz-ref.ru)


Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.22ГА26 дата выдачи 29.07.2015



**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий лабораторией

наименование должности

МП 

подпись

Т.С. Насышова

инициалы, фамилия

11.07.2023

**Протокол испытаний № 3718 (7800) от 11.07.2023**

**Наименование образца испытаний:** № 8 Вода питьевая централизованная (скважина)

**заказчик:** ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СТАНЦИЯ

АГРОХИМИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ "СОЛЯНСКАЯ", ИНН: 2448002501, 663953, Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, Первомайская ул., д. Д.19, Фактический адрес: Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, Первомайская ул., д. 19

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка №3718

**дата документа основания:** 27.06.2023

**место отбора проб:** Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, с. Большие Ключи, ул. Красновых, 53

**акт отбора проб:** № 02 от 27.06.2023 г.

**дата и время отбора проб:** 27.06.2023

**отбор проб произвел:** специалист по экологической безопасности Зубова О.В.

**в присутствии:** зам. генерального директора по производству ООО "ЖКК Солянский" Евдокимова С.В.

**НД, регламентирующий правила отбора:** ГОСТ Р 56237-2014

**вид упаковки доставленного образца:** стерильная стеклянная банка, целостность не нарушена

**состояние образца:** охлажденное, t +4°C, доставлен с соблюдением условий транспортировки

**масса пробы:** 3000 миллилитров

**количество проб:** 1 проба

**дата поступления:** 27.06.2023 09:40

**даты проведения испытаний:** 27.06.2023 - 05.07.2023

**фактический адрес места осуществления деятельности:** 660013, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Богдана Хмельницкого, дом 1, корп. А

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	E.coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) - Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	норматив не установлен	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015 - Качество воды. Обнаружение и количественный учет энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

Протокол № 3718 (7800) от 11.07.2023

Сгенерировано автоматизированной системой «Веста». Идентификатор документа: BE37EEC0-D3EE-4FD2-96A8-539AAE02C613

## Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/калибровки/аттестации	Дата окончания поверки/калибровки/аттестации
1	Бокс микробиологической безопасности Класс II Тип А2 БМБ-II-«Ламинар-С»-1,2 (231.120)	Не требуется	Не требуется
2	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35/3 с вакуумным насосом НВП 3-секц	Не требуется	Не требуется
3	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80СПУ	30.08.2022	29.08.2023
4	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ,	16.02.2023	15.02.2024
5	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ	07.04.2023	06.04.2024

Примечание: Запрещается частичное или полное копирование, перепечатка протокола без письменного разрешения руководства ИЛ.

ИЛ не несет ответственность за информацию, представленную заказчиком, содержащиеся в полях: "наименование материала", "заказчик", "место отбора", "вид упаковки доставленного образца", "владелец", "дата и время отбора", "отбор произвел", "производитель", "масса/объем партии", "дата выработки", "срок годности".

ИЛ не несет ответственность за отбор проб.

Числовые значения в протоколе испытаний со знаком Больше или ">" или Меньше или "<", указывают, что полученный результат выше или ниже предела обнаружения или определения методики.

Результаты испытаний распространяются только на предоставленный образец.

Подпись лица, ответственного за оформление протокола испытаний \_\_\_\_\_

11.07.2023

Конец протокола испытаний.

Ответственный за оформление протокола: Фомина Ю.А.





ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

"ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОЦЕНКИ БЕЗОПАСНОСТИ И КАЧЕСТВА ЗЕРНА И ПРОДУКТОВ ЕГО ПЕРЕРАБОТКИ" (ФГБУ "Центр оценки качества зерна")

129090, РОССИЯ, г. Москва, МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ КРАСНОСЕЛЬСКИЙ вн. тер. г., ПЕР. ЖИВАРЕВ, Д. 2/4, СТР. 1  
Испытательная лаборатория Красноярского филиала ФГБУ "Центр оценки качества зерна"



Адрес 660013, Россия, Красноярский край, г. Красноярск ул. Богдана Хмельницкого, дом 1, корпус А.  
660013, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Энергетиков, д. 13 "А", строение 2, пом. 5, ком. № 13,15,16,17,  
660131, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Ястынская 47В 12 пом. № 26,27,28,29,41;  
660020, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Гагарина д.48А, пом. №24 (архив).  
Телефон факс 8(391) 266-90-72 266-91-12, e-mail mail.krasref@mail.ru, lab.krasref@mail.ru

"УТВЕРЖДАЮ"

Заведующий лабораторией

М.П.

Насыпова Т. С.

23.08.2023

Протокол испытаний № 4501 (10130) от 23.08.2023

Наименование образца испытаний: № 5 Вода питьевая централизованная (скважина)  
заказчик: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СТАНЦИЯ АГРОХИМИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ "СОЛЯНСКАЯ", ИНН: 2448002501, 663953, Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, Первомайская ул., д. Д.19, Фактический адрес: Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, Первомайская ул., д. 19

основание для проведения лабораторных исследований: производственный контроль, заявка № 4501  
дата документа основания: 09.08.2023

место отбора проб: Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, 663953, с. Большие Ключи, ул. Корчака-Лесная

акт отбора проб: № 01 от 09.08.2023 г.

дата и время отбора проб: 09.08.2023 10:00

отбор проб произвел: специалист по экологической безопасности Зубова О.В.

в присутствии: зам. генерального директора по производству ООО "ЖКК Солянский" Евдокимова С.В.

НД, регламентирующий правила отбора: ГОСТ Р 56237-2014

вид упаковки доставленного образца: стерильная стеклянная банка, целостность не нарушена, доставка в термосумке с холодоэлементами

состояние образца: охлажденное, t + 4 °С, доставлено с соблюдением условий транспортировки (температура воды при отборе +10°С)

масса пробы: 3000 миллилитров

количество проб: 1 проба

дата поступления: 09.08.2023 13:30

даты проведения испытаний: 09.08.2023 - 17.08.2023

фактический адрес места осуществления деятельности: 660013, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Богдана Хмельницкого, дом 1, корпус А

на соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	ИД на метод испытаний
Микробиологические показатели						
1	Е. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	отсутствие	ГОСТ 31955-1-2013 (ISO 9308-1:2000) - Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	норматив не установлен	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015 - Качество воды (обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

ФГБУ САГ «СОЛЯНСКАЯ»  
КОПИЯ ВЕРНА  
подпись \_\_\_\_\_  
« 01 » августа 2023 г.

Применяемое оборудование:  
Протокол № 4501 (10130) от 23.08.2023

Сгенерировано автоматизированной системой «Веета». Идентификатор документа: C9E154D0-7651-4276-9652-5F184FE73C88

228391

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/калибровки/аттестации	Дата поверки/калибровки/аттестации
1	Бокс микробиологической безопасности Класс II Тип А2 БМБ-II-«Ламинар-С»-1,2 (231 120)	Не требуется	Не требуется
2	Микроскоп Axio Image, A2	Не требуется	Не требуется
3	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35/3 с вакуумным насосом НВП 3-секц	Не требуется	Не требуется
4	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80СПУ	30.08.2022	29.08.2023
5	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ.	16.02.2023	15.02.2024
6	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ	07.04.2023	06.04.2024

Примечание: Запрещается частичное или полное копирование, перепечатка протокола без письменного разрешения руководства ИЛ.

ИЛ не несет ответственность за информацию, представленную заказчиком, содержащиеся в полях: "наименование материала", "заказчик", "место отбора", "вид упаковки доставленного образца", "владелец", "дата и время отбора", "отбор произвел", "производитель", "масса/объем партии", "дата выработки", "срок годности".

ИЛ не несет ответственность за отбор проб.

Числовые значения в протоколе испытаний со знаком Более или ">" или Менее или "<", указывают, что полученный результат выше или ниже предела обнаружения или определения методики.

Результаты испытаний распространяются только на предоставленный образец.

Подпись лица, ответственного за оформление протокола испытаний \_\_\_\_\_

Ответственный за оформление протокола: Соколик И.И.

23.08.2023

Конец протокола испытаний.

ФГБУ САС «СОЛЯНСКАЯ»  
 КОПИЯ БЕРНА  
 Руководитель ИЛ *Квешин* *Ирина*  
 должность подпись ИЛ  
 « 24 » августа 2023 г.



Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Станция агрохимической службы «Солянская»  
Испытательная лаборатория по агрохимическому обслуживанию  
сельскохозяйственного производства

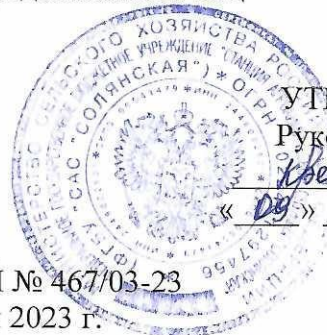
Юридический адрес: 663953, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 19

Место проведения испытаний: 663953, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 19

Телефон-факс: 8(39165)73211, e-mail: [agrohim\\_24\\_3@mail.ru](mailto:agrohim_24_3@mail.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

РОСС RU.0001.514614 дата выдачи 29.08.2014 г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ

*Кургина С.А.* Кургина С.А.

« 09 » октября 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 467/03-23

от «09» октября 2023 г.

Наименование образца (пробы): вода питьевая, проба №7

Идентификационный код образца (пробы): E 21-41067880

Наименование и юридический адрес заказчика: ООО «ЖКК Солянский», Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 23

Фактический адрес заказчика: Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 23

Основание для проведения испытаний: договор № 34 от 14.03.2023 г.

Место отбора образца (пробы): скважина, с. Большие Ключи, ул. Корчака-Лесная

Отбор образца (пробы) выполнен: заказчик

Ф.И.О. и должность лица, отобравшего пробу: специалист по экологической безопасности Терешкова О.В.

Объем образца (пробы): 3,0 л.

Дата и время:

отбора образца (пробы): 13.09.2023 г.

поступления образца (пробы) в ИЛ: 13.09.2023 г.

проведения испытаний: 13.09.2023 г.-28.09.2023 г.

Показатели, выполненные лабораторией: пункты 1-15 из таблицы 1

Условия доставки образца (пробы): стеклянная тара, полимерный материал

Условия проведения испытаний: все показатели в пределах оптимальных значений, установленных в методиках

Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту испытаний:

СанПиН 2.1.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Таблица 1 -- Результаты испытаний

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность ( $\pm\Delta$ , $P=0,95$ ) <sup>1</sup> , неопределенность ( $U$ , $P=0,95$ ) <sup>2</sup>	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
Органолептические показатели:						
1	Запах	балл	2,0	0		ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус	балл	2,0	0		ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность ( $\pm\Delta$ , $P=0,95$ ) <sup>1</sup> , неопределенность ( $U$ , $P=0,95$ ) <sup>2</sup>	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
3	Цветность	градусы	20,0	18,08	3,62 <sup>1</sup>	ГОСТ 31868-2012 п.5
4	Мутность	ЕМФ	2,6	8,4*	1,7 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Обобщенные показатели:						
5	Водородный показатель	ед.рН	6-9	7,1*	0,2 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)
6	Жесткость общая	мг-экв./дм <sup>3</sup>	7,0	7,29	1,09 <sup>1</sup>	ГОСТ 31954-2012 п.4
7	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	1000,0	426,0		ГОСТ 18164-72
8	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,012	0,004 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд. 2012 г.)
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	2,85	0,28 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)
10	Массовая концентрация фенолов	мг/дм <sup>3</sup>	0,001	0,0011*	0,0004 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (изд. 2010 г.)
Неорганические вещества (катионы, анионы):						
11	Массовая концентрация железа	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	0,97*	0,16 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
12	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,11*	0,02 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
13	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	13,09	1,31 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)
14	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	0,84	0,13 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)
15	Массовая концентрация аммоний-иона	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	0,33	0,07 <sup>1</sup>	ГОСТ 33045-2014 п.5

\* - результат испытаний представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений

Примечание

1. Результаты испытаний относятся только к пробам, прошедшим испытания.
2. Полное или частичное воспроизведение протокола и использование его результатов без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещается.
3. Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор проб.
4. Дополнения, отклонения или исключения от методик отсутствуют.
5. Информация об особых условиях испытаний (условия окружающей среды) зафиксирована в специальных журналах испытательной лаборатории.
6. Перечень используемого испытательного оборудования, средств измерений и вспомогательного оборудования определен документами по оснащенности испытательной лаборатории.

Ответственный за формирование протокола  
заместитель руководителя испытательной лаборатории



Богданова Т.Н.

Окончание протокола испытаний.

Отпечатано в 2-х экз.

экз. №1 ООО «ЖКК Солянский»

экз. №2 ИЛ ФГБУ «САС «Солянская»

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Станция агрохимической службы «Солянская»  
Испытательная лаборатория по агрохимическому обслуживанию  
сельскохозяйственного производства

Юридический адрес: 663953, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 19

Место проведения испытаний: 663953, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 19

Телефон-факс: 8(39165)73211, e-mail: [agrohim\\_24\\_3@mail.ru](mailto:agrohim_24_3@mail.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.514614 дата выдачи 29.08.2014 г.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ

*Кургина С.А.* Кургина С.А.

«09» октября 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 468/03-23

от «09» октября 2023 г.

Наименование образца (пробы): вода питьевая, проба №8

Идентификационный код образца (пробы): E 21-41067881

Наименование и юридический адрес заказчика: ООО «ЖКК Солянский», Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 23

Фактический адрес заказчика: Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, ул. Первомайская, 23

Основание для проведения испытаний: договор № 34 от 14.03.2023 г.

Место отбора образца (пробы): скважина, с. Большие Ключи, ул. Красновых, 53

Отбор образца (пробы) выполнен: заказчик

Ф.И.О. и должность лица, отобравшего пробу: специалист по экологической безопасности Терешкова О.В.

Объем образца (пробы): 3,0 л.

Дата и время:

отбора образца (пробы): 13.09.2023 г.

поступления образца (пробы) в ИЛ: 13.09.2023 г.

проведения испытаний: 13.09.2023 г.-28.09.2023 г.

Показатели, выполненные лабораторией: пункты 1-15 из таблицы 1

Условия доставки образца (пробы): стеклянная тара, полимерный материал

Условия проведения испытаний: все показатели в пределах оптимальных значений, установленных в методиках

Нормативный документ, устанавливающий требования к объекту испытаний:

СанПиН 2.1.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Таблица 1 - Результаты испытаний

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность ( $\pm\Delta$ , $P=0,95$ ) <sup>1</sup> , неопределенность ( $U$ , $P=0,95$ ) <sup>2</sup>	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
Органолептические показатели:						
1	Запах	балл	2,0	0		ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус	балл	2,0	0		ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерений	Норматив	Результат испытаний	Погрешность ( $\pm\Delta$ , $P=0,95$ ) <sup>1</sup> , неопределенность ( $U$ , $P=0,95$ ) <sup>2</sup>	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
3	Цветность	градусы	20,0	18,94	3,79 <sup>1</sup>	ГОСТ 31868-2012 п.5
4	Мутность	ЕМФ	2,6	8,4*	1,7 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Обобщенные показатели:						
5	Водородный показатель	ед.рН	6-9	6,9*	0,2 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)
6	Жесткость общая	мг-экв./дм <sup>3</sup>	7,0	7,0	1,1 <sup>1</sup>	ГОСТ 31954-2012 п.4
7	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	1000,0	440,0		ГОСТ 18164-72
8	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,009	0,005 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд. 2012 г.)
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	2,69	0,27 <sup>1</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)
10	Массовая концентрация фенолов	мг/дм <sup>3</sup>	0,001	0,0017*	0,0006 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (изд. 2010 г.)
Неорганические вещества (катионы, анионы):						
11	Массовая концентрация железа	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	2,43*	0,41 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
12	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,06*	0,01 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.214-2006 (изд. 2011 г.)
13	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм <sup>3</sup>	350,0	16,61	1,66 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)
14	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	1,2	0,2 <sup>2</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)
15	Массовая концентрация аммоний-иона	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	0,35	0,07 <sup>1</sup>	ГОСТ 33045-2014 п.5

\* - результат испытаний представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений

Примечание

1. Результаты испытаний относятся только к пробам, прошедшим испытания.
2. Полное или частичное воспроизведение протокола и использование его результатов без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещается.
3. Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор проб.
4. Дополнения, отклонения или исключения от методик отсутствуют.
5. Информация об особых условиях испытаний (условия окружающей среды) зафиксирована в специальных журналах испытательной лаборатории.
6. Перечень используемого испытательного оборудования, средств измерений и вспомогательного оборудования определен документами по оснащенности испытательной лаборатории.

Ответственный за формирование протокола  
заместитель руководителя испытательной лаборатории

 Богданова Т.Н.

Окончание протокола испытаний.

Отпечатано в 2-х экз.

экз. №1 ООО «ЖКК Солянский»  
экз. №2 ИЛ ФГБУ «САС «Солянская»

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ  
(РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР)**



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**"ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОЦЕНКИ БЕЗОПАСНОСТИ И КАЧЕСТВА ЗЕРНА  
И ПРОДУКТОВ ЕГО ПЕРЕРАБОТКИ" (ФГБУ "Центр оценки качества зерна")**

129090, РОССИЯ, г. Москва, МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ КРАСНОСЕЛЬСКИЙ вн. тер. г., ПЕР. ЖИВАРЕВ, Д. 2/4, СТР. 1

Испытательная лаборатория Красноярского филиала ФГБУ "Центр оценки качества зерна"

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.22ГА26 дата выдачи 29.07.2015



Адрес: 660013, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Богдана Хмельницкого, дом 1, корп. А;  
660013, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Энергетиков, д.73 "А", строение 2, пом. 5, ком. № 13,15,16,17;  
660131, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Ястынская 47В/12, пом. № 26,27,28,29,41;  
660020, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Гагарина, д.48А, пом. №24 (арки).  
Телефон/факс: 8(391) 266-90-72, 266-91-12, e-mail: [mail\\_krasre6@mail.ru](mailto:mail_krasre6@mail.ru), [lab\\_krasre6@mail.ru](mailto:lab_krasre6@mail.ru)

**"УТВЕРЖДАЮ"**

Заведующий лабораторией

М.П.

Насыпова Т. С.

05.10.2023

**Протокол испытаний № 5379 (12391) от 05.10.2023**

**Наименование образца испытаний:** №8 Вода питьевая централизованного водоснабжения (скважина)  
**заказчик:** ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СТАНЦИЯ АГРОХИМИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ "СОЛЯНСКАЯ", ИНН: 2448002501, 663953, Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, Первомайская ул., д. Д.19, Фактический адрес: Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, Первомайская ул., д. 19  
**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка №5379  
**дата документа основания:** 13.09.2023  
**место отбора проб:** Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, с. Большие Ключи, ул. Красновых, 53  
**акт отбора проб:** № 01 от 13.09.2023 г.  
**дата и время отбора проб:** 13.09.2023  
**отбор проб произвел:** специалист по экологической безопасности Терешкова О.В.  
**в присутствии:** зам. генерального директора по производству ООО "ЖКК Солянский" Евдокимова С.В.  
**НД, регламентирующая правила отбора:** ГОСТ Р 56237-2014  
**вид упаковки доставленного образца:** стерильная стеклянная банка, целостность не нарушена  
**состояние образца:** охлажденное, t + 4 °С, доставлен с соблюдением условий транспортировки  
**объем пробы:** 3000 миллилитров  
**количество проб:** 1 проба  
**дата поступления:** 13.09.2023 14:00  
**даты проведения испытаний:** 13.09.2023 - 22.09.2023  
**фактический адрес места осуществления деятельности:** 660013, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Богдана Хмельницкого, дом 1, корп. А  
**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	ИД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) - Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	норматив не установлен	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015 - Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Руководитель ИЛ	Дата поверки	Дата окончания поверки
1	Бокс микробиологической безопасности Класс II Тип А2 БМБ-II-«Ламинар-С»-1,2 (231.120)		05.10.2023	05.10.2025

Протокол № 5379 (12391) от 05.10.2023

Сгенерировано автоматизированной системой «Веста». Идентификатор документа: 1026FED0-3382-4CA0-B0B9-9FA7B7FA343C

2	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35/3 с вакуумным насосом НВП 3-секц	Не требуется	Не требуется
3	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80СПУ	30.08.2023	29.08.2024
4	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ,	16.02.2023	15.02.2024
5	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ	07.04.2023	06.04.2024

Примечание: Запрещается частичное или полное копирование, перепечатка протокола без письменного разрешения руководства ИЛ.

ИЛ не несет ответственность за информацию, представленную заказчиком, содержащиеся в полях: "наименование материала", "заказчик", "место отбора", "вид упаковки доставленного образца", "владелец", "дата и время отбора", "отбор произвел", "производитель", "масса/объем партии", "дата выработки", "срок годности".

ИЛ не несет ответственность за отбор проб.

Числовые значения в протоколе испытаний со знаком Более или ">" или Менее или "<", указывают, что полученный результат выше или ниже предела обнаружения или определения методики.

Результаты испытаний распространяются только на предоставленный образец.

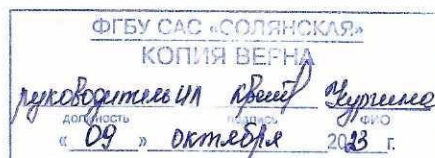
Подпись лица, ответственного за оформление протокола испытаний



Ответственный за оформление протокола: Фомина Ю.А.

05.10.2023

Конец протокола испытаний.





**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ВETERИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ  
(РОССЕЛЬХОЗНАДЗОР)**



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**"ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОЦЕНКИ БЕЗОПАСНОСТИ И КАЧЕСТВА ЗЕРНА  
И ПРОДУКТОВ ЕГО ПЕРЕРАБОТКИ" (ФГБУ "Центр оценки качества зерна")**

129090, РОССИЯ, г. Москва, МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУТ КРАСНОСЕЛЬСКИЙ вн. тер. г., ПЕР. ЖИВАРЕВ, Д. 2/4, СТР. 1

Испытательная лаборатория Красноярского филиала ФГБУ "Центр оценки качества зерна"

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.22ГА26 дата выдачи 29.07.2015



Адрес: 660013, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Богдана Хмельницкого, дом 1, корп. А;  
660013, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Энергетиков, д.73 "А", строение 2, пом. 5, пом. № 13,15,16,17;  
660131, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Ястынская 47В/12, пом. № 26,27,28,29,41;  
660020, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Гагарина, д.48А, пом. №24 (архив).  
Телефон/факс: 8(391) 266-90-72, 266-91-12, e-mail: [mail.krasref@mail.ru](mailto:mail.krasref@mail.ru), [lab.krasref@mail.ru](mailto:lab.krasref@mail.ru)

**"УТВЕРЖДАЮ"**

Заведующий лабораторией

М.П.

Насылова Т. С.

05.10.2023

**Протокол испытаний № 5379 (12390) от 05.10.2023**

**Наименование образца испытаний:** №7 Вода питьевая централизованного водоснабжения (скважина)  
**заказчик:** ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "СТАНЦИЯ АГРОХИМИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ "СОЛЯНСКАЯ", ИНН: 2448002501, 663953, Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, Первомайская ул., д. Д.19, Фактический адрес: Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, с. Новая Солянка, Первомайская ул., д. 19

**основание для проведения лабораторных исследований:** заявка №5379

**дата документа основания:** 13.09.2023

**место отбора проб:** Российская Федерация, Красноярский край, Рыбинский район, с. Большие Ключи, ул. Корчака-Лесная

**акт отбора проб:** № 01 от 13.09.2023 г.

**дата и время отбора проб:** 13.09.2023

**отбор проб произвел:** специалист по экологической безопасности Терешкова О.В.

**в присутствии:** зам. генерального директора по производству ООО "ЖКК Солянский" Евдокимова С.В.

**НД, регламентирующая правила отбора:** ГОСТ Р 56237-2014

**вид упаковки доставленного образца:** стерильная стеклянная банка, целостность не нарушена

**состояние образца:** охлажденное, t + 4 °С, доставлен с соблюдением условий транспортировки

**объем пробы:** 3000 миллилитров

**количество проб:** 1 проба

**дата поступления:** 13.09.2023 14:00

**даты проведения испытаний:** 13.09.2023 - 22.09.2023

**фактический адрес места осуществления деятельности:** 660013, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Богдана Хмельницкого, дом 1, корп. А

**на соответствие требованиям:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

**Результаты испытаний:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	ИД на метод испытаний
<b>Микробиологические показатели</b>						
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) - Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	норматив не установлен	МУК 4.2.1018-01 - Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	отсутствие	СТБ ISO 7894:2015 - Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/калибровки/аттестации	Дата окончания поверки/калибровки/аттестации
1	Бокс микробиологической безопасности Класс II Тип А2 БМБ-II-«Ламинар-С»-1,2 (231.120)	Не требуется	Не требуется

Протокол № 5379 (12390) от 05.10.2023

Сгенерировано автоматизированной системой «Веста». Идентификатор документа: 88913CB1-F32C-46C6-B586-5196AAB8E0C8

2	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35/3 с вакуумным насосом НВП 3-секц	Не требуется	Не требуется
3	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80СПУ	30.08.2023	29.08.2024
4	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ,	16.02.2023	15.02.2024
5	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ	07.04.2023	06.04.2024

Примечание: Запрещается частичное или полное копирование, перепечатка протокола без письменного разрешения руководства ИЛ.

ИЛ не несет ответственность за информацию, представленную заказчиком, содержащаяся в полях: "наименование материала", "заказчик", "место отбора", "вид упаковки доставленного образца", "владелец", "дата и время отбора", "отбор произвел", "производитель", "масса/объем партии", "дата выработки", "срок годности".

ИЛ не несет ответственность за отбор проб.

Числовые значения в протоколе испытаний со знаком Более или ">" или Менее или "<", указывают, что полученный результат выше или ниже предела обнаружения или определения методики.

Результаты испытаний распространяются только на предоставленный образец.

Подпись лица, ответственного за оформление протокола испытаний \_\_\_\_\_



Ответственный за оформление протокола: Фомина Ю.А.

05.10.2023

Конец протокола испытаний.

