



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения**  
**«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»**  
**в городе Минусинске**

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510847

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

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, Красноярск, ул. Солочная, 38,  
 Фактический адрес:  
 662610, РОССИЯ, Красноярский край, г. Минусинск, ул. Комарова, 1

Тел. 8(39132) 5-71-96  
 Факс 8(39132) 5-71-96

<http://fbuz24.ru>  
[minusinsk\\_fguz@24.rospotrebnadzor.ru](mailto:minusinsk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru)



УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ИЛЦ,  
 Главный врач филиала  
 Миргородская Н.В.  
 М.П.

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 25.12.2018 г. № 3429-136

1. Наименование заявителя, адрес: Сельскохозяйственный производственный кооператив "Алексеевский" 662932, Курагинский р-н, Алексеевка с, Колхозный пер, 1
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Сельскохозяйственный производственный кооператив "Алексеевский" 662932, Курагинский р-н, Алексеевка с, Колхозный пер, 1
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Сельскохозяйственный производственный кооператив "Алексеевский" 662932, Курагинский р-н, Алексеевка с, Колхозный пер, 1
  - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка, ул. Школьная, 5 с. Алексеевка
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,0 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 10:10 20.12.2018 г.  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 12:00 20.12.2018 г.  
 Отбор произвел (должность, ФИО): Техник Бычкова О.В.  
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): главный экономист Шевчук В.И.  
 Тара, упаковка: стеклянная стерильная бутылка, ПЭТ бутылка  
 Условия транспортировки: В сумке-холодильнике с хладоэлементами  
 Условия хранения: не применяется
- Методы отбора проб (образцов): ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах  
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 20.12.2018 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Договор № 131268/17 от 27.12.2017 г.  
 Цель исследования, основание: Производственный контроль
7. Сведения о нормативной документации (НД), регламентирующей значения характеристик, показателей и их оценку: СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения
8. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:



№ п/п	Наименование, тип прибора	Погрешность, ед. изм.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Спектрометр атомно-абсорбционный модификации	6	№398	№143003743	30.05.2019
2	Спектрофотометр	1	13039	Свидетельство №001001928	27.03.2019
3	Весы аналитические		14240147	Свидетельство №001001925	27.03.2019
4	Преобразователь ионометрический с термокомпенсатором	5 %	3062	№143004341	25.06.2019

9. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

10. Код образца (пробы): 136-3429-20.12

11. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 11:50 20.12.2018

Дата начала исследования (испытания): 20.12.2018

Дата окончания исследования (испытания): 21.12.2018

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±характеристика погрешности (*неопределенности)	Величина допустимых уровней	НД используемого метода/методики испытаний
1	Число ТКБ	КОЕ в 100 мл	0	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Число ОКБ	КОЕ в 100 мл	0	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
4	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
5	Общее микробное число (37)	КОЕ в 1 мл	менее 1	50	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 16:00 20.12.2018

Дата начала исследования: 20.12.2018

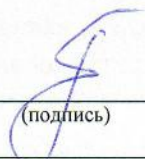
Дата окончания исследования: 25.12.2018

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±характеристика погрешности (*неопределенности)	Величина допустимых уровней	НД используемого метода/методики испытаний
1	Марганец	мг/л	0,054 ± 0,014	0,1 (0,5)	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
2	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	мг/л	99,3 ± 12,5	45	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азот-



					содержащих веществ
3	pH	единицы pH	7,1 ± 0,2	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений pH в природных и очищенных сточных водах потенциометрическим методом
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	1217,0 ± 102,2	не более 1000 (1500)	ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка
5	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	1,22 ± 0,12	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости
6	Жесткость общая	оЖ	3,0 ± 0,5	не более 7 (10)	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
7	Запах при 20 °С	баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
8	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
9	Мутность	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
10	Цветность	град.	8,9 ± 2,2	не более 20	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

Лицо ответственное за составление данного протокола:

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Техник Бычкова О.В.  
(должность, ФИО)

Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения заказчика и ИЛЦ. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола

Настоящий протокол содержит 3 страницы, составлен в 2 экземплярах.