

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"  
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"  
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр

Фактический адрес места осуществления деятельности: 658620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район, Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;  
тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ



19 сентября 2022 г.

дата утверждения

М.Ю.Лобач

подпись, инициалы, фамилия

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 7465 от 19 сентября 2022 г.

дата выдачи протокола

**Код объекта испытаний (пробы / образца): 13243.П(3).22**

**Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) \*:**

Муниципальное унитарное предприятие "Гришенское". Юридический адрес: 658553, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Гришенское, ул. Новая, д. 63. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658553, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Гришенское, ул. Новая, д. 63.

**Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) \*:**

МУП "Гришенское". Фактический адрес: 658553, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Гришенское.

**Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора \*:**

Скважина.

**Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) \*:**

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: Муниципальное унитарное предприятие "Гришенское" 658553, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Гришенское, ул. Новая, д. 63 РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 2.5 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная стеклянная бутылка, ПЭТ бутылка.

**Цель испытания \*:**

Производственный контроль.

**Дополнительная информация (при наличии):**

Улица Центральная 53 А..

**Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):**

Дата и время отбора \*: 13 сентября 2022 г. 11 час. 45 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 13 сентября 2022 г. 13 час. 15 мин.

**Ф.И.О., должность \*:**

Л.А.Ковалева, Инженер санитарно-эпидемиологического отдела ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае" в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах.

**Условия транспортирования и отбора \* объекта испытаний (пробы / образца):**

Температура при доставке 3,5°C термосумка.

**НД на объект испытаний (пробу / образец) \*:**

Не указан.

**НД на метод отбора \*:**

ГОСТ 31942-2012 "Вода.Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"..

Значком \* отмечена информация предоставленная заказчиком.  
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком  
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.  
Настоящий протокол (7465) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 2
	Страниц: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24
Протокол лабораторных испытаний	
Ф 02-20	

#### НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний \*:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

С.В.Лунина

подпись

ИОФ

#### 1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) \*: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 13243.П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 13.09.22 в 13час 45мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 13.09.22; окончание испытаний: 14.09.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см3	* 0 КОЕ/см3	50 КОЕ/см3 не более	МУК 4.2.1018-01
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100см3	Не обнаружены КОЕ в 100 см3	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

#### Нормативные документы на методы исследования:

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды.

#### 2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) \*: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 13243.П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 13.09.22 в 13час 45мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 13.09.22; окончание испытаний: 19.09.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	мг/дм3	менее 0,10	-	2,0	ГОСТ 33045-2014 метод А	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
2	Массовая концентрация нитритов	мг/дм3	менее 0,003	-	3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
3	Массовая концентрация нитратов	мг/дм3	менее 0,1	-	45,0	ГОСТ 33045-2014 метод Д	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
4	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм3	135,0	1,4	350,0	ГОСТ 4245-72 п.2	-
5	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм3	148,1	22,2	500,0	ГОСТ 4389-72 п.2	-
6	Массовая концентрация железа	мг/дм3	0,20	0,04	0,3	ГОСТ 4011-72 п.2	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
7	Массовая концентрация фторидов	мг/дм3	0,348	0,024	1,5	ГОСТ 4386-89 п.1	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23

Значком \* отмечена информация предоставленная заказчиком.  
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком  
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.  
Настоящий протокол (7465) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"		Страница: 3
Протокол лабораторных испытаний		Страница: 3
Ф 02-20		Издание: 11
		Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

8	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	-	0,1	ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 метод А	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2101090000262 до 26.10.23
9	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00010	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22
10	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0010	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22
11	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00010	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22
12	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0050	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22
13	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00050	-	5,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22
14	Ртуть	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00005	-	0,0005	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22

Примечание: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний

#### Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 33045-2014 метод А Вода. Методы определения азотсодержащих веществ  
ГОСТ 33045-2014 метод Б Вода. Методы определения азотсодержащих веществ  
ГОСТ 33045-2014 метод Д Вода. Методы определения азотсодержащих веществ  
ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов  
ГОСТ 4389-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов  
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа  
ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов  
ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 метод А Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами  
ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

Конец документа

Значком \* отмечена информация предоставленная заказчиком.  
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком  
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.  
Настоящий протокол (7465) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"  
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"  
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр  
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район, Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;  
тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744



УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

<<МП>>

19 сентября 2022 г.

дата утверждения

М.Ю.Лобач

подпись, инициалы, фамилия

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 7466 от 19 сентября 2022 г.

дата выдачи протокола

**Код объекта испытаний (пробы / образца): 13244.П(3).22**

**Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) \*:**

Муниципальное унитарное предприятие "Гришенское". Юридический адрес: 658553, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Гришенское, ул. Новая, д. 63. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658553, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Гришенское, ул. Новая, д. 63.

**Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) \*:**

МУП "Гришенское". Фактический адрес: 658553, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Гришенское.

**Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора \*:**

Скважина.

**Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) \*:**

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: Муниципальное унитарное предприятие "Гришенское" 658553, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Гришенское, ул. Новая, д. 63 РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 2.5 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная стеклянная бутылка, ПЭТ бутылка.

**Цель испытания \*:**

Производственный контроль.

**Дополнительная информация (при наличии):**

Улица Садовая.

**Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):**

Дата и время отбора \*: 13 сентября 2022 г. 11 час. 45 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 13 сентября 2022 г. 13 час. 15 мин.

**Ф.И.О., должность \*:**

Л.А.Ковалева, Инженер санитарно-эпидемиологического отдела ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае" в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах.

**Условия транспортирования и отбора \* объекта испытаний (пробы / образца):**

Температура при доставке 3,5°C термосумка.

**НД на объект испытаний (пробу / образец) \*:**

Не указан.

**НД на метод отбора \*:**

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

Значком \* отмечена информация предоставленная заказчиком.  
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком  
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.  
Настоящий протокол (7466) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 2
	Страниц: 3
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 11
Ф 02-20	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

#### НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний \*:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

С.В.Лунина

подпись

ИОФ

#### 1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) \*: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 13244.П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 13.09.22 в 13час 45мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 13.09.22; окончание испытаний: 14.09.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см3	0 КОЕ/см3	50 КОЕ/см3 не более	МУК 4.2.1018-01
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100см3	Не обнаружены КОЕ в 100 см3	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

#### Нормативные документы на методы исследования:

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды.

#### 2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) \*: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 13244.П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 13.09.22 в 13час 45мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 13.09.22; окончание испытаний: 19.09.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	мг/дм3	менее 0,10	-	2,0	ГОСТ 33045-2014 метод А	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
2	Массовая концентрация нитритов	мг/дм3	менее 0,003	-	3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
3	Массовая концентрация нитратов	мг/дм3	менее 0,1	-	45,0	ГОСТ 33045-2014 метод Д	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
4	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм3	140,0	1,4	350,0	ГОСТ 4245-72 п.2	-
5	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм3	152,4	22,9	500,0	ГОСТ 4389-72 п.2	-
6	Массовая концентрация железа	мг/дм3	0,20	0,04	0,3	ГОСТ 4011-72 п.2	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
7	Массовая концентрация фторидов	мг/дм3	0,353	0,025	1,5	ГОСТ 4386-89 п.1	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23

Значком \* отмечена информация предоставленная заказчиком.

За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком  
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.  
Настоящий протокол (7466) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах" Протокол лабораторных испытаний Ф 02-20	Страница: 3
	Страниц: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

8	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	-	0,1	ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 метод А	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000282 до 26.10.23
9	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00010	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22
10	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0010	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22
11	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00010	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22
12	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0050	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22
13	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00050	-	5,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22
14	Ртуть	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00005	-	0,0005	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22

Примечание: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний

#### Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 33045-2014 метод А Вода. Методы определения азотсодержащих веществ  
 ГОСТ 33045-2014 метод Б Вода. Методы определения азотсодержащих веществ  
 ГОСТ 33045-2014 метод Д Вода. Методы определения азотсодержащих веществ  
 ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов  
 ГОСТ 4389-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов  
 ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа  
 ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов  
 ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 метод А Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами  
 ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

Конец документа

Знаком \* отмечена информация предоставленная заказчиком.  
 За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком  
 Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.  
 Настоящий протокол (7466) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ



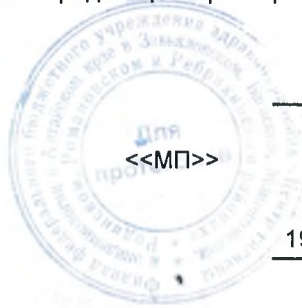
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"  
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"  
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр  
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район, Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;  
тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744



УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

19 сентября 2022 г.

дата утверждения

М.Ю.Лобач

подпись, инициалы, фамилия

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 7467 от 19 сентября 2022 г.

дата выдачи протокола

**Код объекта испытаний (пробы / образца): 13245.П(3).22**

**Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) \*:**

Муниципальное унитарное предприятие "Гришенское". Юридический адрес: 658553, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Гришенское, ул. Новая, д. 63. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658553, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Гришенское, ул. Новая, д. 63.

**Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) \*:**

МУП "Гришенское". Фактический адрес: 658553, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Гришенское.

**Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора \*:**

Резервуар чистой воды.

**Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) \*:**

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: Муниципальное унитарное предприятие "Гришенское" 658553, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Гришенское, ул. Новая, д. 63 РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 2.5 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная стеклянная бутылка, ПЭТ бутылка.

**Цель испытания \*:**

Производственный контроль.

**Дополнительная информация (при наличии):**

Улица Центральная, 53 А.

**Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):**

Дата и время отбора \*: 13 сентября 2022 г. 11 час. 45 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 13 сентября 2022 г. 13 час. 15 мин.

**Ф.И.О., должность \*:**

Л.А.Ковалева, Инженер санитарно-эпидемиологического отдела ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае" в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах.

**Условия транспортирования и отбора \* объекта испытаний (пробы / образца):**

Температура при доставке 3,5°C термосумка.

**НД на объект испытаний (пробу / образец) \*:**

Не указан.

**НД на метод отбора \*:**

ГОСТ 31942-2012 "Вода.Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"..

Значком \* отмечена информация предоставленная заказчиком.  
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком  
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.  
Настоящий протокол (7467) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 2
	Страница: 3
	Издание: 11
Протокол лабораторных испытаний	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24
Ф 02-20	

#### НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний \*:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

С.В.Лунина

подпись

ИОФ

#### 1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) \*: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 13245.П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 13.09.22 в 13час 45мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 13.09.22; окончание испытаний: 14.09.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследования	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	8 КОЕ/см <sup>3</sup>	50 КОЕ/см <sup>3</sup> не более	МУК 4.2.1018-01
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружены КОЕ в 100 см <sup>3</sup>	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

#### Нормативные документы на методы исследования:

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды.

#### 2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) \*: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 13245.П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 13.09.22 в 13час 45мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 13.09.22; окончание испытаний: 19.09.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10	-	2,0	ГОСТ 33045-2014 метод А	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
2	Массовая концентрация нитритов	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	-	3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
3	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	-	45,0	ГОСТ 33045-2014 метод Д	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
4	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм <sup>3</sup>	130,0	1,4	350,0	ГОСТ 4245-72 п.2	-
5	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм <sup>3</sup>	139,9	21,0	500,0	ГОСТ 4389-72 п.2	-
6	Массовая концентрация железа	мг/дм <sup>3</sup>	0,18	0,04	0,3	ГОСТ 4011-72 п.2	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
7	Массовая концентрация фторидов	мг/дм <sup>3</sup>	0,341	0,024	1,5	ГОСТ 4386-89 п.1	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23

Значком \* отмечена информация предоставленная заказчиком.

За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком

Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.

Настоящий протокол (7467) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ



Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"						Страница: 3
Протокол лабораторных испытаний						Страница: 3
Ф 02-20						Издание: 11
						Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

8	Массовая концентрация марганца	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	-	0,1	ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 метод А	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
9	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00010	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22
10	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0010	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22
11	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00010	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22
12	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0050	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22
13	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00050	-	5,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22
14	Ртуть	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00005	-	0,0005	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 30.09.22

Примечание: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний

#### Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 33045-2014 метод А Вода. Методы определения азотсодержащих веществ  
ГОСТ 33045-2014 метод Б Вода. Методы определения азотсодержащих веществ  
ГОСТ 33045-2014 метод Д Вода. Методы определения азотсодержащих веществ  
ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов  
ГОСТ 4389-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов  
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа  
ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов  
ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 метод А Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами  
ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

Конец документа

Значком \* отмечена информация предоставленная заказчиком.  
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком  
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.  
Настоящий протокол (7467) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ