

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»

634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, дом 42  
тел/факс +73822540927 E-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

Адрес места осуществления деятельности: 636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район,  
село Подгорное, ул. Лесная, 34.

ОКПО 73745417 ОГРН 1057000088133 ИНН/КПП 7017110050 / 701701001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.710070  
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 22.06.2015г.



**УТВЕРЖДАЮ:**

Главный врач филиала ФБУЗ  
«Центр гигиены и  
эпидемиологии в Томской  
области в Чаинском районе

В.А. Пшеничный

(должность, Ф.И.О.)

М.п.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

по результатам лабораторно-инструментальных исследований (измерений, испытаний)  
№ Ч00000105 от 25 апреля 2022 г.

По поручению территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Томской области в  
Кривошеинском районе №32/КР от 18.04.2022 (вх. № 70-20/225-2022 от 18.04.2022).

проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза результатов лабораторно-инструментальных исследований (и/или измерений, испытаний): проб (образцов) холодной воды, отобранных из распределительной сети (колонок) расположенных по адресам: 636210, Томская область, Бакчарский район, с. Плотниково: ул. Комсомольская,18; ул. Советская,16 и скважины, расположенной по адресу:636210, Томская область, Бакчарский район, с. Плотниково, ул.Комсомольская,21.

**Нормативные документы, на основании которых проведена экспертиза:**

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

При проведении экспертизы рассмотрены следующие документы: протоколы лабораторных исследований (испытаний) №Ч00000697 от 22.04.2022, №Ч00000698 от 22.04.2022, №Ч00000699 от 22.04.2022,

Установлено: отбор проб (образцов) холодной воды проведен 21.04.2022 из распределительной сети (колонок), расположенных по адресам: 636210, Томская область, Бакчарский район, с. Плотниково: ул. Комсомольская,18; ул. Советская,16 и скважины, расположенной по адресу:636210, Томская область, Бакчарский район, с. Плотниково, ул.Комсомольская,21.

Отбор образцов проведен помощником врача по коммунальной гигиене подразделением филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Чаинском районе Буториной О.Н.

В соответствии с протоколом испытаний №Ч00000697 от 21.04.2022 вода холодная из скважины по адресу: 636210, Томская область, Бакчарский район, с. Плотниково, ул.Комсомольская,21. исследованная по микробиологическим показателям:

(общее число мезофильных аэробных и факультативно-аэробных микроорганизмов/общее микробное число 5 КОЕ/мл (гигиенический норматив не более 50КОЕ/мл), общие (обобщенные) колиформные бактерии- отсутствие КОЕ/100 мл (гигиенический норматив—не обнаружено



КОЕ/100мл), *Escherichia coli* <1КОЕ/100мл (гигиенический норматив отсутствие КОЕ/100мл), соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (раздел III, таблицы 3.5).

по органолептическому показателю (мутность), химическому показателю (железо) и обобщенному показателю общая жесткость **не соответствует** СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (раздел IV, таблицам 3.1, 3.3;3.13)

Результаты исследования:

- запах при 20° С: 1 Балл (гигиенический норматив - не более 2 Баллов),
- запах при 60° С: 2 Балла (гигиенический норматив – не более 2 Баллов),
- цветность 7,6±1,5 (гигиенический норматив не более 20,0 градусов цветности)
- нитраты 3,3±0,5 мг/дм<sup>3</sup> (гигиенический норматив - не более 45,0 мг/дм<sup>3</sup>),
- нитриты <0,003 мг/дм<sup>3</sup> (гигиенический норматив - не более 45,0 мг/дм<sup>3</sup>),
- мутность: 4,4±0,9 мг/дм<sup>3</sup> (гигиенический норматив - не более 1,5 мг/дм<sup>3</sup>),
- железо: 1,38 ± 0,21 мг/дм<sup>3</sup> (гигиенический норматив – не более 0,3 мг/дм<sup>3</sup>),
- сульфаты <2,0 мг/дм<sup>3</sup> (гигиенический норматив – не более 500,0 мг/дм<sup>3</sup>),
- сухой остаток 632,9±63,3 мг/дм<sup>3</sup>(гигиенический норматив – не более 1000 мг/дм<sup>3</sup>),
- жесткость общая: 10,0 ± 1,5 °Ж (гигиенический норматив – не более 7,0 °Ж).

В соответствии с протоколом испытаний №Ч00000698 от 21.04.2022 вода холодная из распределительной сети (колонки) по адресу: 636210, Томская область, Бакcharский район, с. Плотниково, ул. Комсомольская,18.

исследованная по микробиологическим показателям:

(общее число мезофильных аэробных и факультативно-аэробных микроорганизмов/общее микробное число 3.5 КОЕ/мл (гигиенический норматив не более 50КОЕ/мл), общие (обобщенные) колиформные бактерии- отсутствие КОЕ/100 мл (гигиенический норматив –не обнаружено КОЕ/100мл), *Escherichia coli* <1КОЕ/100мл (гигиенический норматив отсутствие КОЕ/100мл), соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (раздел III, таблицы 3.5).

по органолептическому показателю (мутность), химическому показателю (железо) и обобщенному показателю общая жесткость **не соответствует** СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (раздел IV, таблицам 3.1, 3.3;3.13)

Результаты исследования:

- запах при 20° С: 1 Балл (гигиенический норматив - не более 2 Баллов),
- запах при 60° С: 2 Балла (гигиенический норматив – не более 2 Баллов),
- цветность 7,8±1,6 (гигиенический норматив не более 20,0 градусов цветности)
- нитраты 3,4±0,5 мг/дм<sup>3</sup> (гигиенический норматив - не более 45,0 мг/дм<sup>3</sup>),
- нитриты <0,003 мг/дм<sup>3</sup> (гигиенический норматив - не более 45,0 мг/дм<sup>3</sup>),
- мутность: 3,23±0,65 мг/дм<sup>3</sup> (гигиенический норматив - не более 1,5 мг/дм<sup>3</sup>),
- железо: 2,4 ± 0,4 мг/дм<sup>3</sup> (гигиенический норматив – не более 0,3 мг/дм<sup>3</sup>),
- сульфаты <2,0 мг/дм<sup>3</sup> (гигиенический норматив – не более 500,0 мг/дм<sup>3</sup>),
- сухой остаток 627,4±62,7 мг/дм<sup>3</sup>(гигиенический норматив – не более 1000 мг/дм<sup>3</sup>),
- жесткость общая: 9,6± 1,4 °Ж (гигиенический норматив – не более 7,0 °Ж).

В соответствии с протоколом испытаний №Ч00000699 от 21.04.2022 вода холодная из распределительной сети (колонки) по адресу: 636210, Томская область, Бакcharский район, с. Плотниково, ул. Советская,16

исследованная по микробиологическим показателям:

(общее число мезофильных аэробных и факультативно-аэробных микроорганизмов/общее микробное число 7 КОЕ/мл (гигиенический норматив не более 50КОЕ/мл), общие (обобщенные) колиформные бактерии- отсутствие КОЕ/100 мл (гигиенический норматив –не обнаружено КОЕ/100мл), *Escherichia coli* <1КОЕ/100мл (гигиенический норматив отсутствие КОЕ/100мл), соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к



обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (раздел III, таблицы 3.5).

по органолептическому показателю (мутность), химическому показателю (железо) и обобщенному показателю общая жесткость **не соответствует** СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (раздел IV, таблицам 3.1, 3.3;3.13)

Результаты исследования:

- запах при 20° С: 1 Балл (гигиенический норматив - не более 2 Баллов),
- запах при 60° С: 2 Балла (гигиенический норматив – не более 2 Баллов),
- цветность 7,5±1,5 (гигиенический норматив не более 20,0 градусов цветности)
- нитраты 3,4±0,5 мг/дм<sup>3</sup> (гигиенический норматив - не более 45,0 мг/дм<sup>3</sup>),
- нитриты <0,003 мг/дм<sup>3</sup> (гигиенический норматив - не более 45,0 мг/дм<sup>3</sup>),
- мутность: 3,18±0,64 мг/дм<sup>3</sup> (гигиенический норматив - не более 1,5 мг/дм<sup>3</sup>),
- железо: 0,964 ± 0,193 мг/дм<sup>3</sup> (гигиенический норматив – не более 0,3 мг/дм<sup>3</sup>),
- сульфаты <2,0 мг/дм<sup>3</sup> (гигиенический норматив – не более 500,0 мг/дм<sup>3</sup>),
- сухой остаток 625,0±62,5 мг/дм<sup>3</sup>(гигиенический норматив – не более 1000 мг/дм<sup>3</sup>),
- жесткость общая: 9,4± 1,4 °Ж (гигиенический норматив – не более 7,0 °Ж).

#### Заключение:

Образцы холодной воды отобранные 21.04.2022 из распределительной сети (колонок), расположенных по адресам: 636210, Томская область, Бакчарский район, с. Плотниково: ул. Комсомольская,18; ул. Советская,16 и скважины, расположенной по адресу:636210, Томская область, Бакчарский район, с. Плотниково, ул.Комсомольская,21 по микробиологическим показателям **соответствует** СанПиН 1.2.3685-21«Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (раздел IV, таблице 3.5); по органолептическому показателю (мутность), химическому показателю (железо) и обобщенному показателю общая жесткость **не соответствует** СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (раздел IV, таблицам 3.1, 3.3;3.13)

**Специалист, проводивший санитарно-эпидемиологическую экспертизу:**

Врач по коммунальной гигиене  
(должность)

И.В. Бердник  
(Ф.И.О.)

*И.В. Бердник*

Заместитель технического директора  
(должность)

И.В. Марков  
(Ф.И.О.)

*И.В. Марков*  
(подпись)



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской  
области»)

Юридический адрес: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.  
Елизаровых, 42

Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27; e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

Испытательная лаборатория

Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц RA.RU.510118

Адреса места осуществления деятельности:

636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная,  
34\*

636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная,  
34\*\*

636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная,  
34\*\*\*

Телефон: +7 (3822) 54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru

УТВЕРЖДАЮ

  
22 апреля 2022 г.

А.С. Быкова



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 400000697**

1. Дата регистрации (выдачи) протокола: 22 апреля 2022 г.
2. Сведения об образце:
- 2.1. Наименование образца испытаний: Вода питьевая
- 2.2. НД на продукцию, срок годности (при наличии): -
- 2.3. Сведения об изготовителе: -
- (наименование, юридический и фактический адрес места осуществления деятельности,  
для физического лица – инициалы, фамилия, почтовый адрес)
- 2.4. Дата изготовления: - 2.5. Номер партии: -
- 2.6. Объем партии: - 2.7. Количество образца на объекте: -
- 2.8. Внешний вид образца при доставке, упаковка Стеклопластиковые бутылки, ПЭТ бутылки
- 2.9. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 2 x 1,5 л, 2 x 0,5 л
- 2.10. Дата и время отбора образца: 21.04.2022 10:40
- 2.11. Дата и время доставки образца: 21.04.2022 12:30
- 2.12. Код образца: 2420.14.1.22.04; 2420.15.1.22.04
3. Сведения об отборе:
- 3.1. НД на методику отбора (при отборе специалистами ИЛ); реквизиты Акта отбора/Акта приема-передачи проб (образцов):  
ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах»; ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа. Акт отбора проб (образцов) № 05721042202
- 3.2. Место отбора образца:  
ООО "Бакчартеплосети" (скважина) 636210 Томская обл. Бакчарский р-н, с. Плотниково, ул. Комсомольская, 21
- 3.3. Юридическое лицо, ИП или физическое лицо, у которого отбирались образцы:  
ООО "Бакчартеплосети" 636200, Томская область, Бакчарский район, с. Бакчар, пер. Тракторный, 27 офис, 2  
(для юридических лиц – наименование, юридический адрес, для физических лиц – инициалы, фамилия, почтовый адрес)
- 3.4. Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего/принявшего пробы:  
Буторина О.Н., помощник врача по коммунальной гигиене
- 3.5. Условия доставки: сумка-термос, t +4 °C

\*- адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего отбор;

\*\* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего оформление единого протокола;

\*\*\* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего исследование (испытания), измерения;

\*\*\*\* - лаборатория не несет ответственности за данную информацию и стадию отбора образцов.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

**4. Сведения о заказчике:**

4.1. Наименование (инициалы, фамилия для физического лица); юридический и фактический адрес места осуществления деятельности (адрес регистрации для физического лица); телефон, адрес электронной почты (при наличии):

Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Томской области в Кривошеинском районе, 636300, Томская область с. Кривошеино, ул. Ленина, 16, +7(3825) 12-18-39, tat1471@yandex.ru

4.2. ИНН/ОГРН (для юридического лица): 7017113608/1057000120100

**5. Основание проведения исследований (испытаний):**

Поручение № 32/КР от 18 апреля 2022 г. Управления Роспотребнадзора по Томской области (вх. № 70-20/225-2022 от 18.04.2022)

(план СГМ, реквизиты Поручения/заявления (договора)/контракта с указанием входящего номера в скобках)

**6. Условия хранения:** соблюдены и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца

**7. Дополнительные сведения:**


СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению и безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" Раздел III, таблицы 3.1; 3.3; 3.13; 3.5

Специалист испытательной лаборатории, ответственный за оформление протокола:

помощник врача по коммунальной гигиене

(должность)

(подпись)

 Буторина О.Н.



## Результаты испытаний

лаборатория физико-химических методов исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ

(наименование структурного подразделения испытательной лаборатории, адрес места осуществления деятельности,

«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Чаинском районе 636400, РОССИЯ,

(номер телефона, адрес электронной почты)

Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, телефон/факс +7(382-57)2-29-71, chainsespva@mail.tomsknet.ru

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 320)

Код пробы (образца) 2420.15.1.22.04


№ п/п	определяемая характеристика (показатель)	единицы измерения (для граф 4,5,6)	допустимый уровень не более	результаты исследований (испытаний)	нормы погрешности ±/нормы неопределенности ± (при k=2. P=0,95)	идентификация применяемого метода испытаний
1	2	3	4	5	6	7
1	Запах/Запах при 20°C Запах/Запах при 60°C	Баллы	2 2	1 2	-	ГОСТ Р 57164 п.5
2	Цветность	Градус цветности	20,0	7,6	1,5 -	ГОСТ Р 31868 п.5 метод Б (фотометрический)
3	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	4,4	0,9 -	ГОСТ Р 57164 п.6
4	Нитраты/ Нитраты (NO <sub>3</sub> )/Нитрат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	3,3	0,5 -	ГОСТ 33045 п.9
5	Нитриты/Нитрит-ион /Нитриты (NO <sub>2</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	< 0,003	-	ГОСТ 33045 п.6
6	Железо общее/Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	1,38	0,21 -	ГОСТ 4011-72 п.2
7	Сульфаты/Сульфаты (SO <sub>4</sub> ) <sup>2</sup> / Сульфат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	500,0	< 2,0	-	ГОСТ 31940 п.6
8	Жесткость / Жесткость общая	°Ж	7,0	10,0	1,5 -	ГОСТ 31954 п.4
9	Сухой остаток/ Минерализация общая	мг/ дм <sup>3</sup>	1000,0	632,9	63,3 -	ГОСТ 18164

Дополнительные сведения: количество исследований - 9

Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 21.04.2022 по 22.04.2022

Дата выдачи результата 22.04.2022

Результаты утвердил:

Должность	Инициалы, фамилия	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо): помощник врача эпидемиолога:	А.С. Быкова	



страница 3 из 5

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.





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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской  
области»)

Юридический адрес: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.  
Елизаровых, 42

Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27; e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

Испытательная лаборатория

Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц RA.RU.510118

Адреса места осуществления деятельности:

636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная,  
34\*

636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная,  
34\*\*

636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная,  
34\*\*\*

Телефон: +7 (3822) 54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru

УТВЕРЖДАЮ

  
А.С. Быкова  
22 апреля 2022 г.



### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 400000698

1. Дата регистрации (выдачи) протокола: 22 апреля 2022 г.
2. Сведения об образце:
- 2.1. Наименование образца испытаний: Вода питьевая
- 2.2. НД на продукцию, срок годности (при наличии): -
- 2.3. Сведения об изготовителе: -
- (наименование, юридический и фактический адрес места осуществления деятельности, для физического лица – инициалы, фамилия, почтовый адрес)
- 2.4. Дата изготовления: - 2.5. Номер партии: -
- 2.6. Объем партии: - 2.7. Количество образца на объекте: -
- 2.8. Внешний вид образца при доставке, упаковка: Стекланные бутылки, ПЭТ бутылки
- 2.9. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 2 x 1,5 л, 2 x 0,5 л
- 2.10. Дата и время отбора образца: 21.04.2022 10:55
- 2.11. Дата и время доставки образца: 21.04.2022 12:30
- 2.12. Код образца: 2421.14.1.22.04; 2421.15.1.22.04
3. Сведения об отборе:
- 3.1. НД на методику отбора (при отборе специалистами ИЛ); реквизиты Акта отбора/Акта приема-передачи проб (образцов):  
ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах»; ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, Акт отбора проб (образцов) № 05721042202
- 3.2. Место отбора образца:  
ООО "Бакчартеплосети" (колонка) 636210 Томская обл. Бакчарский р-н, с. Плотниково, ул. Комсомольская, 18
- 3.3. Юридическое лицо, ИП или физическое лицо, у которого отбирались образцы:  
ООО "Бакчартеплосети" 636200, Томская область, Бакчарский район, с. Бакчар, пер. Трактовый, 27 офис, 2  
(для юридических лиц – наименование, юридический адрес, для физических лиц – инициалы, фамилия, почтовый адрес)
- 3.4. Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего/принявшего пробы:  
Буторина О.Н., помощник врача по коммунальной гигиене
- 3.5. Условия доставки: сумка-термос, t +4 °C

\*- адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего отбор;

\*\* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего оформление единого протокола;

\*\*\* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего исследования (испытания), измерения;

\*\*\*\* - лаборатория не несет ответственности за данную информацию и стадию отбора образцов.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.



**4. Сведения о заказчике:**

4.1. Наименование (инициалы, фамилия для физического лица); юридический и фактический адрес места осуществления деятельности (адрес регистрации для физического лица); телефон, адрес электронной почты (при наличии):

Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Томской области в Кривошеинском районе, 636300, Томская область с. Кривошеино, ул. Ленина, 16, +7(3825) 12-18-39, tat1471@yandex.ru

4.2. ИНН/ОГРН (для юридического лица): 7017113608/1057000120100

**5. Основание проведения исследований (испытаний):**

Поручение № 32/КР от 18 апреля 2022 г. Управления Роспотребнадзора по Томской области (вх. № 70-20/225-2022 от 18.04.2022)

(план СГМ, реквизиты Поручения/заявления (договора)/контракта с указанием входящего номера в скобках)

**6. Условия хранения:** соблюдены и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца

**7. Дополнительные сведения:**

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению и безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" Раздел III, таблицы 3.1; 3.3; 3.13; 3.5

Специалист испытательной лаборатории, ответственный за оформление протокола:  
помощник врача по коммунальной гигиене

(должность)

(подпись)

 Буторина О.Н.



## Результаты испытаний

лаборатория физико-химических методов исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ

(наименование структурного подразделения испытательной лаборатории, адрес места осуществления деятельности,

«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Чаинском районе 636400, РОССИЯ,

(номер телефона, адрес электронной почты)

Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, телефон/факс +7(382-57)2-29-71, chainsespva@mail.tomsknet.ru

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 321)

Код пробы (образца) 2421.15.1.22.04


№ п/п	определяемая характеристика (показатель)	единицы измерения (для граф 4,5,6)	допустимый уровень не более	результаты исследований (испытаний)	нормы погрешности ±/нормы неопределенности ± (при k=2. P=0,95)	идентификация применяемого метода испытаний
1	2	3	4	5	6	7
1	Запах/Запах при 20°C Запах/Запах при 60°C	Баллы	2 2	1 2	-	ГОСТ Р 57164 п.5
2	Цветность	Градус цветности	20,0	7,8	1,6 -	ГОСТ Р 31868 п.5 метод Б (фотометрический)
3	Мутность	мг/дм³	1,5	3,23	0,65 -	ГОСТ Р 57164 п.6
4	Нитраты/ Нитраты (NO3)/Нитрат-ионы	мг/дм³	45,0	3,4	0,5 -	ГОСТ 33045 п.9
5	Нитриты/Нитрит-ион /Нитриты (NO₂)	мг/дм³	3,0	< 0,003	-	ГОСТ 33045 п.6
6	Железо общее/Железо (Fe, суммарно)	мг/дм³	0,3	2,4	0,4 -	ГОСТ 4011-72 п.2
7	Сульфаты/Сульфаты (SO4)² / Сульфат-ионы	мг/дм³	500,0	< 2,0	-	ГОСТ 31940 п.6
8	Жесткость / Жесткость общая	°Ж	7,0	9,6	1,4 -	ГОСТ 31954 п.4
9	Сухой статок/ Минерализация общая	мг/ дм³	1000,0	627,4	62,7 -	ГОСТ 18164

Дополнительные сведения: количество исследований - 9

Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 21.04.2022 по 22.04.2022

Дата выдачи результата 22.04.2022

Результаты утвердил:

Должность	Инициалы, фамилия	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо): помощник врача эпидемиолога:	А.С. Быкова	



страница 3 из 5

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.



## Результаты испытаний

лаборатория микробиологических исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Чаинском районе 636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, телефон/факс +7(382-57)2-29-71, chainsespva@mail.tomsknet.ru

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 576)


Код пробы (образца) 2421.14.1.22.04

№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	Результат исследований (испытаний)	Допустимый уровень	Единица измерения (для граф 3,4)	Идентификация применяемого метода испытаний
1	2	3	4	5	6
1	Общее число мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (ОМЧ) Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) °С	3,5	не более 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 МУК 4.2.3690-21 (изменения №2 МУК 4.2.1018-01)
3	Escherichia coli	менее 1	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1884-04 приложение 3, МУК 4.2.3721-21 (изменения №3 в МУК 4.2.1884-04)
Дополнительные сведения: количество исследований - 2					

Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 21.04.2022 по 22.04.2022

Дата выдачи результатов: 22.04.2022

Результаты утвердил:

Должность	Инициалы, фамилия	подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо): помощник врача эпидемиолога	А.С. Быкова	



страница 5 из 5

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.  
Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.  
Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.



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

УТВЕРЖДАЮ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Томской  
области»)

  
22 апреля 2022 г.

А.С. Быкова

Юридический адрес: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул.  
Елизаровых, 42  
Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27; e-mail: tcgsen@mail.tomsknet.ru

Испытательная лаборатория  
Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц RA.RU.510118

Адреса места осуществления деятельности:  
636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная,  
34\*

636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная,  
34\*\*

636400, РОССИЯ, Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная,  
34\*\*\*

Телефон: +7 (3822) 54-09-28, e-mail: oopsesto@mail.tomsknet.ru



### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 400000699

1. Дата регистрации (выдачи) протокола: 22 апреля 2022 г.
2. Сведения об образце:
- 2.1. Наименование образца испытаний: Вода питьевая
- 2.2. НД на продукцию, срок годности (при наличии): -
- 2.3. Сведения об изготовителе:  
-
- (наименование, юридический и фактический адрес места осуществления деятельности,  
для физического лица – инициалы, фамилия, почтовый адрес)
- 2.4. Дата изготовления: - 2.5. Номер партии: -
- 2.6. Объем партии: - 2.7. Количество образца на объекте: -
- 2.8. Внешний вид образца при доставке, упаковка: Стекланные бутылки, ПЭТ бутылки
- 2.9. Количество переданных единиц для испытаний (объем, вес): 2 x 1,5 л, 2 x 0,5 л
- 2.10. Дата и время отбора образца: 21.04.2022 11:10
- 2.11. Дата и время доставки образца: 21.04.2022 12:30
- 2.12. Код образца: 2422.14.1.22.04; 2422.15.1.22.04
3. Сведения об отборе:
- 3.1. НД на методику отбора (при отборе специалистами ИЛ); реквизиты Акта отбора/Акта приема-передачи проб (образцов):  
ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах» (пп.4, 7.1); ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа. , Акт отбора проб (образцов) № 05721042202
- 3.2. Место отбора образца:  
ООО "Бакчартеплосети" (колонка) 636210 Томская обл.Бакчарский р-н,с.Плотниково,ул.Советская, 16
- 3.3. Юридическое лицо, ИП или физическое лицо, у которого отбирались образцы:  
ООО "Бакчартеплосети"636200, Томская область, Бакчарский район, с. Бакчар, пер. Трактовый, 27 офис, 2  
(для юридических лиц – наименование, юридический адрес, для физических лиц – инициалы, фамилия, почтовый адрес)
- 3.4. Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего/принявшего пробы:  
Буторина О.Н., помощник врача по коммунальной гигиене
- 3.5. Условия доставки: сумка-термос, t +4 °C

\*- адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего отбор;

\*\* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего оформление единого протокола;

\*\*\* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего исследования (испытания), измерения;

\*\*\*\* - лаборатория не несет ответственности за данную информацию и стадию отбора образцов.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.



**4. Сведения о заказчике:**

4.1. Наименование (инициалы, фамилия для физического лица); юридический и фактический адрес места осуществления деятельности (адрес регистрации для физического лица); телефон, адрес электронной почты (при наличии):

Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Томской области в Кривошеинском районе, 636300, Томская область с. Кривошеино, ул. Ленина, 16, +7(3825) 12-18-39, tat1471@yandex.ru

4.2. ИНН/ОГРН (для юридического лица): 7017113608/1057000120100

**5. Основание проведения исследований (испытаний):**

Поручение № 32/КР от 18 апреля 2022 г. Управления Роспотребнадзора по Томской области (вх. № 70-20/225-2022 от 18.04.2022)

(план СГМ, реквизиты Поручения/заявления (договора)/контракта с указанием входящего номера в скобках)

**6. Условия хранения:** соблюдены и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца

**7. Дополнительные сведения:**

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению и безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" Раздел III, таблицы 3.1; 3.3; 3.13; 3.5

Специалист испытательной лаборатории, ответственный за оформление протокола:

помощник врача по коммунальной гигиене

(должность)



Буторина О.Н.

(подпись)



## Результаты испытаний

лаборатория физико-химических методов исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ

(наименование структурного подразделения испытательной лаборатории, адрес места осуществления деятельности,

«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Чаинском районе 636400, РОССИЯ,

(номер телефона, адрес электронной почты)

Томская область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, телефон/факс +7(382-57)2-29-71, chainsespva@mail.tomsknet.ru

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 322)

Код пробы (образца) 2422.15.1.22.04


№ п/п	определяемая характеристика (показатель)	единицы измерения (для граф 4,5,6)	допустимый уровень не более	результаты исследований (испытаний)	нормы погрешности ±/нормы неопределенности ± (при k=2, P=0,95)	идентификация применяемого метода испытаний
1	2	3	4	5	6	7
1	Запах/Запах при 20°C Запах/Запах при 60°C	Баллы	2 2	1 2	-	ГОСТ Р 57164 п.5
2	Цветность	Градус цветности	20,0	7,5	1,5 -	ГОСТ Р 31868 п.5 метод Б (фотометрический)
3	Мутность	мг/дм³	1,5	3,18	0,64 -	ГОСТ Р 57164 п.6
4	Нитраты/ Нитраты (NO3)/Нитрат-ионы	мг/дм³	45,0	3,4	0,5 -	ГОСТ 33045 п.9
5	Нитриты/Нитрит-ион /Нитриты (NO₂)	мг/дм³	3,0	< 0,003	-	ГОСТ 33045 п.6
6	Железо общее/Железо (Fe, суммарно)	мг/дм³	0,3	0,964	0,193 -	ГОСТ 4011-72 п.2
7	Сульфаты/Сульфаты (SO4)² / Сульфат-ионы	мг/дм³	500,0	< 2,0	-	ГОСТ 31940 п.6
8	Жесткость / Жесткость общая	°Ж	7,0	9,4	1,4 -	ГОСТ 31954 п.4
9	Сухой статок/ Минерализация общая	мг/ дм3	1000,0	625,0	62,5 -	ГОСТ 18164

Дополнительные сведения: количество исследований - 9

Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 21.04.2022 по 22.04.2022

Дата выдачи результата 22.04.2022

Результаты утвердил:

Должность	Инициалы, фамилия	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо): помощник врача эпидемиолога:	А.С. Быкова	



Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.



## Результаты испытаний

лаборатория микробиологических исследований подразделения ИЛ в филиале ФБУЗ «Центр  
(наименование структурного подразделения испытательной лаборатории, адрес места осуществления деятельности,  
гигиены и эпидемиологии в Томской области» в Чаинском районе 636400, РОССИЯ, Томская  
номер телефона, адрес электронной почты)  
область, Чаинский район, село Подгорное, ул. Лесная, 34, телефон/факс +7(382-57)2-29-71,  
chainsespva@mail.tomsknet.ru

(номер, присвоенный пробе (образцу) при регистрации в лаборатории 577)


Код пробы (образца) 2422.14.1.22.04

№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	Результат исследований (испытаний)	Допустимый уровень	Единица измерения (для граф 3,4)	Идентификация применяемого метода испытаний
1	2	3	4	5	6
1	Общее число мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (ОМЧ)/ Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) °С	7	не более 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 МУК 4.2.3690-21 (изменения №2 МУК 4.2.1018-01)
3	Escherichia coli	менее 1	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1884-04 приложение 3, МУК 4.2.3721-21 (изменения №3 в МУК 4.2.1884-04)
Дополнительные сведения: количество исследований - 2					

Дата проведения исследований (испытаний), измерений с 21.04.2022 по 22.04.2022

Дата выдачи результатов: 22.04.2022

Результаты утвердил:

Должность	Инициалы, фамилия	подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо): помощник врача эпидемиолога	А.С. Быкова	



страница 5 из 5

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.  
Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.  
Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.