

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике  
Татарстан (Татарстан)"

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)" в  
Альметьевском, Заинском, Лениногорском районах  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

420061, г. Казань, ул. Сеченова, д. 13а. Тел. (843) 221-90-03, факс (843) 221-90-87

ИНН/КПП 1660077474/166001001

423450, Республика Татарстан, г.Альметьевск, ул.Грибоедова, 10. Тел.: (8553)45-20-10, факс (8553)45-20-71

ИНН/КПП 1660077474/164431001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
РОСС.RU.0001.510855  
Дата внесения сведений в реестр:  
15.10.2015

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель руководителя ИЛЦ  
Шкурко Д.С.  
(подпись)



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2455.А от 13.02.2020

**Наименование пробы (образца):**

*вода из арт.скважины с.Карашай саклово*

Тара, упаковка: *стерильная стеклянная бутылка / ПЭТФ тара*

**Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:**

---

**Код пробы (образца):**

*1.2.20.2455.А.П*

**Наименование и юридический адрес заказчика:**

*Общество с ограниченной ответственностью "Светводканал"*

*423350, Республика Татарстан, Сармановский район, с. Сарманово, ул.Профсоюзная, д. 8 а*

**Основание для отбора:**

*договор от 22.11.2019 г. № 01*

**Цель отбора: проведение исследований по**

*Производственный контроль*

**Место отбора пробы (образца):**

*арт.скважина с.Карашай Саклово*

*РТ, Сармановский район, с.Карашай Саклово*

**НД на метод отбора пробы (образца):**

*ГОСТ 31942-2012 / ГОСТ Р 56237-2014*

**Количество (объем) пробы для испытаний:**

*0,5 л / 1,5 л*

**Дата и время отбора пробы (образца):**

*04.02.2020 12 ч. 10 мин.*

**Дата и время доставки пробы (образца):**

*04.02.2020 15 ч. 00 мин.*

**Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности:**

*04.02.2020-13.02.2020*

**Сотрудник, отобравший/принявший пробы:**

*Помощник врача-эпидемиолога Юсупова Р.Р.*

**Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб):**

*акт отбора проб №380 от 04.02.2020 г.*

**Условия доставки:**

*автотранспорт, изотермическая охлаждаемая сумка, при t +5°C, термометр ТТЖ-Х-№2 №21205 клеймо о поверке в паспорте от 04.07.2019 г. до 04.07.2022 г.*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол № 2455.А от 13.02.2020

Стр. 1 из 2

Код образца (пробы): 1.2.20.2455.А.П

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований*
1	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность / (при длине волны падающего излучения 530 нм)	1,38 ± 0,28	не более 1,5	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	7,0 ± 2,1	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 п.5
4	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016

\*при наличии в НД нескольких методик требуется указание № раздела

Код образца (пробы): 1.2.20.2455.А.П

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований*
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2.
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2.
3	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.1.

\*при наличии в НД нескольких методик требуется указание № раздела

**Дополнительные сведения:**

Нормативный документ, устанавливающий требования

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"

**Ответственный за оформление объединенного протокола:**

Хаертдинова Л.Р.



специалист ООПРиКП

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол № 2455.А от 13.02.2020

Стр. 2 из 2

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике  
Татарстан (Татарстан)"

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)" в  
Альметьевском, Заинском, Лениногорском районах  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

420061, г. Казань, ул. Сеченова, д. 13а. Тел. (843) 221-90-03, факс (843) 221-90-87  
ИНН/КПП 1660077474/166001001

423450, Республика Татарстан, г. Альметьевск, ул. Грибоедова, 10. Тел.: (8553)45-20-71 факс (8553)45-20-71  
ИНН/КПП 1660077474/164431001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
РОСС.RU.0001.510855  
Дата внесения сведений в реестр:  
15.10.2015

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель руководителя ИЛЦ  
Никурке Д.С.  
(подпись)



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10291.А от 07.05.2020

**Наименование пробы (образца):**

*вода из арт.скважины д. Карашай-Саклов ул.Ленина*

Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка/стеклянная бутылка/ ПЭТФ тара  
Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:

---

**Код пробы (образца):** 1.2.4.20.10291.А.П

**Наименование и юридический адрес заказчика:**

*Общество с ограниченной ответственностью "Светводканал"  
423350, Республика Татарстан, Сармановский район, с. Сарманово, ул.Профсоюзная, д. 8 а*

**Основание для отбора:** договор от 22.11.2019 г. № 01

**Цель отбора: проведение исследований по**

*Производственный контроль*

**Место отбора пробы (образца):**

*Общество с ограниченной ответственностью "Светводканал"  
Республика Татарстан, Сармановский район, д. Карашай-Саклов ул.Ленина*

**НД на метод отбора пробы (образца):**

*ГОСТ 31942-12/ГОСТ Р 56237-2014*

**Количество (объем) пробы для испытаний:**

*0,5 л/ 0,5л/ 1,5 л*

**Дата и время отбора пробы (образца):**

*30.04.2020 10 ч. 00 мин.*

**Дата и время доставки пробы (образца):**

*30.04.2020 13 ч. 30 мин.*

**Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности:**

*30.04.2020 -07.05.2020*

**Сотрудник, отобравший/принявший пробы:**

*Помощник врача по общей гигиене Рахимзянова Р.Ф.*

**Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб):**

*акт отбора проб №1385 от 30.04.2020г.*

**Условия доставки:**

*автотранспортом, изотермическая охлаждаемая сумка , при  
t +5С, термометр ТТЖ-Х-№2 №21205 , клеймо о поверке в  
паспорте от 04.07.2019 до 04.07.2022г.*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол № 10291.А от 07.05.2020

Стр. 1 из 2

Код образца (пробы): 1.2.4.20.10291.А.П

**САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний*
1	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность	0,92 ± 0,18	не более 1,5	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016
4	Перманганатная окисляемость	1,92 ± 0,38	не более 5	мг/л	ПНД Ф 14.2:4.154-99
5	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 п.5
6	Нитриты	0,046 ± 0,023	не более 3	мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.6
7	Сульфаты	95,9 ± 9,6	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.5
8	Хлориды	100,0 ± 1,4	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72
9	Железо общее	0,13 ± 0,03	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2
10	Сухой остаток(общая минерализация)	835,2 ± 11,7	не более 1000	мг/л	ГОСТ 18164-72
11	Водородный показатель	7,4 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
12	Аммиак и ионы аммония	4,3 ± 0,6	не более 2	мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.5
13	Нитраты	5,6 ± 0,8	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.9
14	Жесткость общая	11,5 ± 1,7	не более 7	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012 п.4

\*при наличии в НД нескольких методик требуется указание № раздела

Код образца (пробы): 1.2.4.20.10291.А.П

**МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний*
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2.
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2.
3	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.1.

\*при наличии в НД нескольких методик требуется указание № раздела

Код образца (пробы): 1.2.4.20.10291.А.П

**РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний*
1	Удельная суммарная альфа-активность	0,128 ± 0,036	не более 0,2	Бк/кг	"Методика измерения суммарной альфа- и бета-активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000. ФГУП ВНИИФТРИ, НПП ""Доза"", год издания 2005г."
2	Удельная суммарная бета-активность	0,226 ± 0,028	не более 1	Бк/кг	"Методика измерения суммарной альфа- и бета-активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000. ФГУП ВНИИФТРИ, НПП ""Доза"", год издания 2005г."

\*при наличии в НД нескольких методик требуется указание № раздела

**Дополнительные сведения:**

Нормативный документ, устанавливающий требования

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"

**Ответственный за оформление объединенного протокола:**

Ширкунова О.А.

специалист ООПРиКП

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол № 10291.А от 07.05.2020

Стр. 2 из 2