

Федеральная служба по надзору в сфере защиты  
прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»  
(ФБУЗ «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, д.10, Литера А, Литера Б, факс (8553)45-20-77,

факс (8553)45-20-71, fguz.almet@tatar.ru

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  
Зам. руководителя ИЛЦ

(подпись)

Шкурко Д.С.

(ФИО)

13.08.2021

(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 19081.21.А.1 от 13.08.2021

**Наименование образца испытаний:** *Вода подземных источников 1 класса -  
Арт.скважина №2 с.Петровский завод ул.Нагорная 7*

**Идентификация объекта испытаний:** (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

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

Изготовитель

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

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

**Код пробы (образца)** *1.2.19081.21.А.1*

**Заказчик:**

*Общество с ограниченной ответственностью «Светводканал» ИНН 1636006352 ОГРН  
1091687000041*

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

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

**Основание для отбора** *Договор № 1 от 22.12.2020*

**Цель отбора:** проведение испытаний по *Производственный контроль*

**Место отбора пробы (образца)** *с.Петровский завод ул.Нагорная 7, Сармановский  
район, РТ (Исполнительный комитет Сельское Поселение Петровско-заводское)*

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

**НД на метод отбора пробы (образца)** *ГОСТ 31942-2012 / ГОСТ Р 56237-2014*

**Количество (объем) пробы для испытаний** *0,5 л / 0,5 л / 1,5 л*

**Дата и время отбора пробы (образца)** *13.07.2021 13:00*

**Дата и время доставки пробы (образца)** *13.07.2021 14:00*

**Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности** *13.07.2021 - 13.08.2021*

**Сотрудник, отобравший/принявший пробы** *Помощник врача по общей гигиене  
группы по отбору проб с объектов ОС Рахимзянова Р. Ф.*

(должность, ФИО)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.  
протокол от 13.08.2021 № 19081.21.А.1

Стр. 1 из 3

**Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб) Акт отбора проб №2739 от 13.07.2021**  
**Условия доставки автотранспорт, изотермическая охлаждаемая сумка, t +**

**Санитарно-химические испытания**

Дата начала исследования: 13.07.2021

Дата окончания исследования: 22.07.2021

№ п\п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований*
Код пробы: 1.2.19081.21.А.1, Рег. №: 19081 - Вода подземных источников 1 класса: Арт.скважина №2 с.Петровский завод ул.Нагорная 7					
1	Запах при 20 °С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
3	Цветность	5,1 ± 1,5	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 п.5
4	Мутность по каолину при длине волны падающего излучения 530 нм	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	рН	6,6 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	Сухой остаток(общая минерализация)	362,8 ± 7,1	не более 1000	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72
7	Железо общее	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72 п.2
8	Жесткость общая	5,7 ± 0,8	не более 7	мг-экв/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31954-2012 п.4
9	Аммиак	0,61 ± 0,29	не более 2	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 п.5
10	Нитраты	3,55 ± 0,53	не более 45	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 п.9
11	Нитриты	0,004 ± 0,002	не более 3	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 п.6
12	Сульфаты	57,4 ± 5,7	не более 500	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012 п.5
13	Хлориды	14,2 ± 1,4	не более 350	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72
14	Перманганатная окисляемость	1,47 ± 0,28	не более 5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99

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

**Микробиологические испытания**

Дата начала исследования: 13.07.2021

Дата окончания исследования: 15.07.2021

№ п\п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований*
Код пробы: 1.2.19081.21.А.1, Рег. №: 19081 - Вода подземных источников 1 класса: Арт.скважина №2 с.Петровский завод ул.Нагорная 7					
1	Общее микробное число/ ОМЧ	20	не более 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.1
2	Общие колиформные бактерии/ ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии/ ТКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.2

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

**Мнение и интерпретация:**

**Дополнительные сведения:\*\***

заполняется при необходимости, раздел может быть исключен

**Нормативный документ, устанавливающий требования**

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

\*\*\*

№ п/п	Наименование средства измерения Заводской номер	Инвентарный №, год ввода в эксплуатацию	Сведения о государственной поверке	Действителен до
1	Иономер лабораторный И-160МИ	A01330003 ,2012	Свидетельство о поверке №6011642	30.09.2021
2	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	A016310723 ,2017	Свидетельство о поверке №46501342	28.02.2023
3	Весы лабораторные равноплечие ВЛ-220М	A016310704 ,2017	Свидетельство о поверке №6007794	06.08.2021
4	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ	№0043743810102013 ,2020	№6011684	30.09.2021

\*\*\*- заполняется при необходимости

**Ответственный за оформление объединенного протокола**

инженер  
(должность)

Ширкунова О.А.  
(ФИО)

(подпись)