

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты  
прав потребителей и благополучия человека  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"**

в Сабинском, Кузнецком, Мамадышском районах

**Аккредитованный испытательный лабораторный центр**  
422060, РТ, Сабинский р-н, пгт. Богатые Сабы, Тукая, 6. Тел. 8 (84362) 24590, факс 8(84362) 24590  
ИНН/КПП 1660077474/ 163502001

Аттестат аккредитации:  
№ РОСС RU.0001.514165  
введен в реестр: 28 октября 2015 г

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛЦ  
Исмагилов И.Ш.  
(подпись)

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)  
№ 25132-3 от 19.10.2018**

**Наименование пробы (образца):**

Вода питьевая - централизованное водоснабжение :  
вода из колонки по ул. Тутаева

**Код пробы (образца)** 25132-3.1.18/И

**Наименование и юридический адрес заказчика**

Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по РТ (Татарстан) в  
Зеленодольском, Верхнеуслонском, Камско-Устьинском, Кайбицком районах  
422540, Республика Татарстан, Зеленодольский район, г. Зеленодольск, ул. Засорина, д.24

**Основание для отбора:** предписание от 01.10.2018 г. № 30/243

**Цель отбора:** проведение исследований/испытаний по: Плановый контроль

**Место отбора пробы (образца)**

Исполнительный комитет Федоровского сельского поселения РТ  
422111, Республика Татарстан, Кайбицкий район, с. Федоровское, ул. Тутаева, д.41

**Методика отбора:** ГОСТ 31861-12

**Количество (объем) для исследований** 1 л

**Дата и время отбора пробы (образца)** 16.10.2018 10 ч. 00 мин.

**Дата и время доставки пробы (образца)** 16.10.2018 14 ч. 00 мин.

**Сотрудник, отобравший пробы** Зиннатуллина А.Т. - пом. сан.врача Кайбицкий  
отдел

**Сопроводительный документ** протокол отбора пробы

**Условия транспортировки** согласно ИД

**Условия хранения** изотермическая сумка-холодильник

**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"

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.  
Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

**Запрещается использовать для целей производственного контроля.**

## Результаты исследований

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
<b>№1.3.13.17790.К.:</b>					
1.	<b>Количественный химический анализ</b>				
1.	<i>Органолептические показатели:</i>				
	Запах при 20 <sup>0</sup> С	баллы	2,0	не более 2	ГОСТ 3351-74
	Запах при 60 <sup>0</sup> С	баллы	2,0	не более 2	ГОСТ 3351-74
	Привкус	баллы	2,0	не более 2	ГОСТ 3351-74
	Мутность	мг/л	0,7	не более 1,5(2)	ГОСТ 3351-74
	Цветность	град.	менее 5,0	не более 20(35)	ГОСТ 3351-74
2.	<i>Обобщенные показатели:</i>				
	Водородный показатель	ед. рН	7,8	от 6 до 9	РД 52.24.495-2005
	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	685,0	не более 1000 (1500)	ГОСТ 18164-72
	Жесткость общая	мг-экв/л	10,0	не более 7,0	ГОСТ Р 52407-2005
	Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> /л	1,6	не более 5,0	ПНДФ 14.1:2.4.154-99
	Щелочность	мг-экв/л	7,0	не нормируется	ГОСТ Р 52953-2008
	Гидрокарбонаты	мг/л	427,0	не нормируется	ГОСТ Р 52953-2008
	Нефтепродукты, суммарно	мг/л	менее 0,005	не более 0,1	ПНДФ 14.1:2.4.128-98
	Поверхностно-активные в-ва (ПАВ), анионоактивные	мг/л	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ Р 51211-98
	Фенолы	мг/л	менее 0,0005	не более 0,001	ПНДФ 14.1:2.4.182-02
3.	<i>Неорганические показатели:</i>				
	Алюминий (Al <sup>3+</sup> )	мг/л	менее 0,02	не более 0,2	ГОСТ 18165-89
	Барий	мг/л	менее 0,05	не более 0,1	ПНДФ 14.1:2.4.167-2000
	Бериллий	мг/л	менее 0,0001	не более 0,0002	ГОСТ 18294-2004
	Бор (В, суммарно)	мг/л	0,44	не более 0,5	ГОСТ Р 51210-98
	Железо (Fe, суммарно)	мг/л	0,15	не более 0,3 (1,0)	ГОСТ 4011-72
	Кадмий (Cd, суммарно)	мг/л	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ Р 51309-99
	Марганец (Mn, суммарно)	мг/л	0,02	не более 0,1	ГОСТ 4974-72
	Медь (Cu, суммарно)	мг/л	0,004	не более 1,0	ГОСТ Р 51309-99
	Молибден (Mo, суммарно)	мг/л	менее 0,0025	не более 0,25	ГОСТ 18308-72
	Мышьяк (As, суммарно)	мг/л	менее 0,005	не более 0,01	ГОСТ Р 51309-99
	Никель (Ni, суммарно)	мг/л	менее 0,005	не более 0,02	РД 52.24.494-2006
	Ртуть (Hg, суммарно)	мг/л	менее 0,0001	не более 0,0005	ГОСТ Р 51309-99
	Свинец (Pb, суммарно)	мг/л	0,008	не более 0,01	ГОСТ Р 51309-99
	Селен (Se, суммарно)	мг/л	менее 0,002	не более 0,01	ГОСТ Р 51309-99
	Стронций	мг/л	0,87	не более 7,0	ПНДФ 14.1:2.4.167-2000
	Литий	мг/л	менее 0,015	не более 0,03	ПНДФ 14.1:2.4.167-2000
	Хром (Cr <sup>6+</sup> )	мг/л	менее 0,01	не более 0,05	РД 52.24.446-95
	Цинк (Zn <sup>2+</sup> )	мг/л	0,06	не более 1,0	ГОСТ Р 51309-99
	Кальций	мг/л	92,2	не нормируется	ПНДФ 14.1:2.4.167-2000
	Магний	мг/л	65,66	не более 50,0	ПНДФ 14.1:2.4.167-2000
	Калий+натрий	мг/л	12,8	не нормируется	ПНДФ 14.1:2.4.167-2000
	Аммиак (по азоту)	мг/л	менее 0,05	не более 1,5	ГОСТ 4192-82
	Нитрит-ион	мг/л	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 4192-82
	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	мг/л	22,6	не более 45,0	ГОСТ 18826-73
	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	мг/л	147,0	не более 500,0	ГОСТ Р 52964-2008



Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.514165

Дата внесения в реестр 28 октября 2015 г.

протокол № 25133-3 от 19.10.2018

Код образца (пробы): 25133-3.1.18/11

### САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)

№	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	ИД на методы исследований
1	Привкус	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п. 8.8
2	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п. 8.8.1
3	Мутность	50,72 ± 7,10	не более 2,6 (3,5)	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 (при длине волны 530 нм)

Ответственный за оформление объединенного протокола

ПОДПИСАТЕЛЬ  
(подпись)

Насибулдина А.А.  
(Ф.И.О.)

(подпись)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

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

**Запрещается использовать для целей произвольного контроля.**

Протокол № 25133-3 от 19.10.2018

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 Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» в Зеленодольском,  
Верхнеуслонском, Камско-Устьинском районах  
Орган инспекции**  
юридический адрес: 420061, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сеченова, 13а  
фактический адрес: 422540, РТ, г. Зеленодольск, ул. Засорина, д.24  
**Аттестат аккредитации RA.RU.710067 от 15.06.2015**

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач  
Филиала Федерального бюджетного  
учреждения здравоохранения «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Республике Татарстан  
(Татарстан)» в Зеленодольском,  
Верхнеуслонском, Камско-Устьинском  
районах

А.М.Давлетшин

" " " 2018 год

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Зарегистрировано в реестре " " 2018 г. под N

подпись регистратора

**Во исполнение предписания** заместителя главного государственного санитарного врача по Зеленодольскому району и г.Зеленодольск, Верхнеуслонскому, Кайбицкому, Камско – Устьинскому районам Сафина Р.М. №30/243 от 01.10.2018г.

**Регистрационный входящий №2530-Вх** от 01.10.2018г.

Номер и наименование работы, подработы государственного задания: работа №1, подработа №1.2.3. государственного задания.

Мною, врачом по общей гигиене СГО Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» в Зеленодольском, Верхнеуслонском, Камско-Устьинском районах Идрисовой П.Н.

**проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза:**

- пробы воды из колонки, объемом 1л. - на санитарно-химические исследования, отобранная 16.10.2018г. на объекте: Исполнительный комитет Федоровского сельского поселения по адресу: РТ, Кайбицкий район, село Федоровское, ул.Пролетарская (протокол №25133 от 19.10.2018г.)

**на основании:**

Перепечатка (копирование) части экспертного заключения без письменного разрешения органа инспекции не допускается!

Стр.1 из 4

1. Предписания заместителя главного государственного санитарного врача по Зеленодольскому району и г.Зеленодольск, Верхнеуслонскому, Кайбицкому, Камско – Устьинскому районам Сафина Р.М. №30/243 от 01.10.2018г. о проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы проб воды из колонки по адресу: РТ, Кайбицкий район, село Федоровское на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» (с изменениями);

2. Протокола отбора проб воды из колонок от 16.10.2018г. (отбор образцов проведен главным специалистом-экспертом территориального отдела Управления Роспотребнадзора по РТ (Татарстан) в Зеленодольском, Верхнеуслонском, Камско-Устьинском районах Сафиной Л.Р.) на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» (с изменениями);

3. Протокола лабораторных исследований (испытаний) №25133-3 от 19.10.2018г. выданного аккредитованным испытательным лабораторным центром Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» в Зеленодольском, Верхнеуслонском, Камско-Устьинском районах (аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.511090 от 14.04.2015г.) на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» (с изменениями).

**В ходе экспертизы представленных документов и результатов лабораторных исследований пробы воды питьевой** (протокол филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» в Зеленодольском, Верхнеуслонском, Камско-Устьинском районах №25133-3 от 19.10.2018г.) установлено:

- по санитарно-гигиеническим исследованиям (испытаниям): привкус - 2 балла (при гигиеническом нормативе - не более 2 баллов), запах - 2 балла (при гигиеническом нормативе - не более 2 баллов) соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» (с изменениями);

- по санитарно-гигиеническим исследованиям (испытаниям): мутность  $50,72 \pm 7,10$  ЕМФ (при гигиеническом нормативе – не более 2,6 (3,5) ЕМФ) не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» (с изменениями).

#### **Заключение:**

На основании проведенной Филиалом Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» в Зеленодольском, Верхнеуслонском, Камско-Устьинском районах санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

проба воды из колонки, объемом 1л. - на санитарно-химические исследования, отобранная 16.10.2018г. на объекте: Исполнительный комитет Федоровского сельского поселения по адресу: РТ, Кайбицкий район, село Федоровское, ул.Пролетарская по мутности

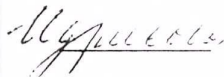
**НЕ СООТВЕТСТВУЕТ:**

Перепечатка (копирование) части экспертного заключения без письменного разрешения органа инспекции не допускается!



СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» (с изменениями).

Врач по общей гигиене СГО филиала  
ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в РТ (Татарстан)» в Зеленодольском,  
Верхнеуслонском, Камско-Устьинском районах  
сертификат №0556180618086,  
дата выдачи 25.03.2017г.

 Н.И.Идрисова

Заведующий СГО, ответственный эксперт  
органа инспекции Филиала Федерального  
бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в  
Республике Татарстан (Татарстан)» в Зеленодольском,  
Верхнеуслонском, Камско-Устьинском районах  
сертификат №0716240230505,  
дата выдачи 24.03.2014г.

С.Ф.Багуева

1 экземпляр экспертного  
заключения получил \_\_\_\_\_

Ф.И.О., должность, подпись, дата получения, № и дата доверенности

Перепечатка (копирование) части экспертного заключения без письменного разрешения органа инспекции не допускается!

Стр.3 из 4