

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан" в Елабужском,
Менделеевском, Агрызском районах
Испытательный лабораторный центр**

420045, РФ, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-90; 8(843) 272-28-50

(факс) ИНН/КПП 1660077474/166002001
(почтовый индекс, юридический адрес, тел., факс., ИНН.КПП)

423600, Респ.Татарстан, г.Елабуга, ул.Большая Покровская, 2. Телефон. факс: ,

ОКПО 76303186, ОГРН 1051641018582 ИНН/КПП 1660077474/164602001

(почтовый индекс, фактический адрес, тел., факс., ИНН.КПП)

Уникальный номер об аккредитации

в реестре аккредитованных лиц:

№ РОСС.RU.0001.514170

Дата внесения в реестр 17 августа 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель / зам. руководителя ИЛЦ

Даровских М.С.

МП

« 11 » _____ 12 _____ 2020 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 34382 от 11.12.2020 г.

Наименование пробы (образца): *Вода питьевая - централизованное водоснабжение - вода из крана с.ПОСПЕЛОВО*

Код пробы (образца): *34382.01.02.20*

Наименование и юридический адрес заказчика: *ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ" ИНН 1646038804, ОГРН 1141674002250, 423600, Республика Татарстан, Елабужский район, г. Елабуга, Марджани ул, 12, помещение 37*

Основание для отбора: *Договор № 424 от 18.11.2020 г.*

Цель отбора: *проведение исследований/испытаний Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца): *объекты по Елабужскому району*

Количество (объем) пробы для исследований: *3,5л*

НД на методику отбора: *ГОСТ Р 31861-2012, ГОСТ Р 31942-2012*

Дата и время отбора пробы (образца): *08:00 09.12.2020 г.*

Дата и время доставки пробы (образца): *09:00 09.12.2020 г.*

Сотрудник, отобравший пробы: *Помощник врача по коммунальной гигиене Шарыпина Е.Э.*

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

Условия транспортировки: *термосумка*

Условия хранения:

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

Дополнительные сведения:

Санитарно-химические исследования

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
Код пробы:34382.01.02.20, Рег. №:34382 - Вода питьевая - централизованное водоснабжение: вода из крана с.ПОСПЕЛОВО					
1	Жесткость общая	оЖ	14,23 ± 2,13	не более 7	ГОСТ 31954 п.4
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	1151,3 ± 16,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Железо	мг/дм3	0,31 ± 0,06	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
4	Аммиак (по азоту)	мг/дм3	0,39 ± 0,08	не более 2	ГОСТ 33045 п.5
5	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045 п.6
6	Нитраты (по NO3)	мг/дм3	1,33 ± 0,27	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
7	Сульфаты	мг/дм3	117,6 ± 10,6	не более 500	ГОСТ 31940 п.4
8	Хлориды	мг/дм3	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
9	Алюминий	мг/дм3	менее 0,04	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014 п.6
10	Марганец	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 п.6
11	Медь	мг/дм3	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
12	Запах	баллы	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
13	Привкус	баллы	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
14	Мутность	мг/дм3	2,91 ± 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6(при длине волны 530нм)
15	Цветность	град.	16,82 ± 3,36	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п. 5
16	pH	единицы pH	7,3 ± 0,2	от 6 до 9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
17	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	1,44 ± 0,29	не более 5	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
18	Щелочность	ммоль/дм3	1,14 ± 0,14	не нормируется	ГОСТ 31957-2012 п. 5.4
19	Полифосфаты	мг/дм3	менее 0,01	не более 3,5	ГОСТ 18309-2014 п.5

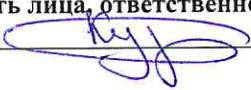
Ф.И.О., должность лица, ответственного за результаты исследований

 Химик – эксперт Янбердина Н.В.


Микробиологические исследования

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
Код пробы:34382.01.02.20, Рег. №:34382 - Вода питьевая - централизованное водоснабжение: вода из крана с.ПОСПЕЛОВО					
1	Колифаги	БОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
4	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за результаты исследований

 Биолог Курбанова Г.Г.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление данного протокола

 Медицинский регистратор Камалова Л.Э.

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

Протокол от 11.12.2020 г. № 34382

стр.2 из 2