

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»**

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 027601001, УФК по Республике Башкортостан (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» л/с 20016U66090), Расчетный счет: 40501810965772400001 в Отделение НБ – Республика Башкортостан г. Уфа, БИК 048 073 001, ОКПО 75824463, ОГРН 1050204212255

Уникальный номер записи об аккредитации

в реестре аккредитованных лиц

№ РОСС RU.0001.510408

Дата внесения в реестр сведений об
аккредитованном лице

24.11.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ



Заместитель руководителя
испытательного лабораторного центра

Т.А. Васильева

М.П. 2020

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 29610 от 13 ноября 2020 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель)*:** ООО ЖКХ "Шемяк"
2. **Юридический адрес*:** 450514, Уфимский район, с. Октябрьский, ул. Совхозная, д.11
3. **Наименование образца (пробы)*:** Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
4. **Место отбора*:** ООО ЖКХ "Шемяк". Республика Башкортостан, Уфимский район, с. д. Таптыково, скважина.
5. **Условия отбора, доставки ***
Дата и время отбора: 02.11.2020
Ф.И.О., должность: Симагин Г.Б., инженер ВиК ООО ЖКХ "Шемяк".
Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.11.2020 16:00
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: договор № Д - 12 - 52 от 10.01.2020
7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы:**
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"
8. **Код образца (пробы):** 12.14.20.29610 12

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический Флюорат-02-4М	9138	0039140 от 27.03.2020	26.03.2021
2	Атомно-абсорбционный спектрометр "Spectr AA-240FS"	AA0906M066	11/6763 от 28.05.2020	27.05.2021
3	Иономер лабораторный И-160МИ	6130	11/729 от 29.01.2020	28.01.2021
4	Система капиллярного электрофореза Капель -105 М	2148	0039233 от 27.03.2020	26.03.2021
5	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ2507	11/731 от 29.01.2020	28.01.2021
6	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ705	11/4906 от 21.04.2020	20.04.2021

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.11.2020 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 29610 дата начала испытаний 02.11.2020 16:30 дата выдачи результата 13.11.2020 11:50					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Загер С. Р., врач по СГЛИ					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 02.11.2020 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 29610 дата начала испытаний 02.11.2020 16:30 дата выдачи результата 13.11.2020 11:50					
1	Жесткость общая	°Ж	6,7±1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012
2	Сухой остаток	мг/дм ³	454±41	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,76±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,64±0,13	не более 5,0	ПНД Ф 14.2:4.154-99
5	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
7	Нитриты	мг/дм ³	0,011±0,006	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитрат-ионы	мг/дм ³	21,4±2,1	не более 45	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
9	Сульфат-ионы	мг/дм ³	14,1±1,4	не более 500,0	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
10	Хлорид-ионы	мг/дм ³	8,7±0,9	не более 350	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,023±0,009	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
12	Фенол	мг/дм ³	менее 0,0005**	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
13	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58**	не более 1,5	ГОСТ Р 57164 - 2016
14	Цветность	градус цветн.(Сг-Со)	2,7±0,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Загер С. Р., врач по СГЛИ					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 02.11.2020 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 29610 дата начала испытаний 02.11.2020 16:10 дата выдачи результата 04.11.2020 12:06					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
4	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Арсланова В. З., врач-бактериолог					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

 Полянская Н. А., врач по СГЛИ