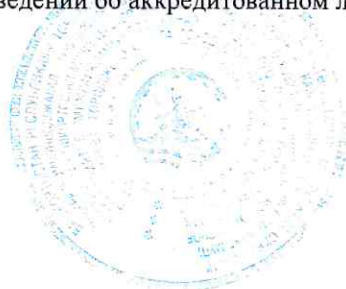


Муниципальное унитарное предприятие «Межрайкоммунводоканал» городского округа  
город Стерлитамак

(МУП «МРКВК» городского округа город Стерлитамак)

**ЛАБОРАТОРИЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ, ВОДЫ  
ВОДОИСТОЧНИКОВ, СТОЧНЫХ ВОД (ЛККПВВВСВ)**

Республика Башкортостан, г. Стерлитамак, ул. Днепроvская, 3, тел. (3473)24-01-15(160), [stervod17@mail.ru](mailto:stervod17@mail.ru)  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС.RU.0001.512410  
дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 09.07.2014г.



**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник ЛККПВВВСВ

 Л.В. Валикова

23.06.2022

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 326  
от 23.06.2022г.**

**1. Заказчик:** ООО «Стерлибашевоводоканал», 453180, Республика Башкортостан, с.Стерлибашево, ул.Комсомольская,д.13

**2. Место проведения испытаний:** Группа КХА питьевой воды МУП «МРКВК» городского округа город Стерлитамак, ул. Днепроvская, 3 по химическим показателям, Группа КХА питьевой воды МУП «МРКВК» городского округа город Стерлитамак, ул. Днепроvская, 3 по микробиологическим показателям.

**3. Наименование пробы:** Вода питьевая

**4. Дата и время отбора:** 22.06.2022

**5. Дата и время доставки:** 22.06.2022 11:30

**6. Дата проведения испытаний:** 22-23.06.2022

**7. Регистрационный номер пробы:** 1358

**8. Цель отбора:** Контроль качества воды

**9. Место отбора пробы:** Скважина №128, водозабор

**10. Средства измерения:** Спектрофотометр В-1200 (ТМ ЭКОВЬЮ), свидетельство о поверке: № С-АБ/03-11-2021/106824180, действительно до 02.11.2022г.

Термометр стеклянный ртутный ТЛ-2 паспорт АЖТ 2.822.168 ПС до 09.2022г.

Научный прибор для контроля окружающей среды Testo t-622, свидетельство о поверке № С-АБ/30-08-2021/90187144, действительно до 29.08.2022г.

Мультиметр цифровой Testo 760-1, свидетельство о поверке № С-АБ/30-11-2021/113422184, действительно до 29.11.2022г.

Электрод стеклянный комбинированный НІ 1131В свидетельство о поверке № С-ДЭК/25-11-2021/112375935 действителен до 24.11.2022г.

Микропроцессорный лабораторный рН-метр НІ 2211 свидетельство о поверке № С-ДЭК/25-11-2021/112375935 действителен до 24.11.2022г.

Анализатор нефтепродуктов АН-2, свидетельство о поверке: № С-АБ/11-03-2022/139570221, действительно до 10.03.2023г.

Анализатор Флюорат 02-3М, свидетельство о поверке: № С-АБ/03-11-2021/106824181, действительно до 02.11.2022г.

Весы лабораторные электронные, ВСЛ-200/0,1А, свидетельство о поверке № С-АБ/16-08-2021/87564970, действительно до 15.08.2022г.

**11. Испытательное оборудование:** Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ аттестат №26/81, протокол аттестации №26/1/182 действителен до 07.04.2024 г.

Сушильный шкаф с функцией конвекции УТ-4620 аттестат № 26/273, протокол периодической аттестации № №26/1/442 действителен до 15.10.2022г

**12. Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

**Результаты испытания**

№ п/п	Наименование определяемого показателя	НДк характеристика объекта	Результат испытания ±погрешность/ неопределенность*	Единица измерения	НД на методы испытаний
		СанПиН 1.2.3685-21			
1	2	3	4	5	6
<b>Органолептические показатели</b>					
1	Запах при 20°C	2	0	балл	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Запах при 60°C	2	0	балл	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Привкус	2	0	балл	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	20	<1	град.	ГОСТ 31868 п. 5 (метод Б)

5	Мутность	1,5	<1	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.12:4213-05 изд. 2019
6	Жесткость общая	7,0	6,75±1,01	мг-экв/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (метод А)
7	Водородный показатель	6-9	6,79±0,20	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 изд. 2018
8	Окисляемость перманганатная	5,0	<0,25	мгО/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 изд. 2012
9	Сухой остаток	1000	318±29	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 изд. 2011
10	Фенолы общие**	0,25	0,00168±0,00060	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 п. 4.1 (Метод А)
11	Нефтепродукты **	0,1	<0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.5-95 изд. 2011
12	Анионные поверхностно-активные вещества**	0,5	<0,01	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 изд. 2011
<b>Микробиологические показатели</b>					
13	Общие колиформные бактерии (ОКБ)**	Отсутствие	Отсутствие в 100 см <sup>3</sup>	Число бактерий в 100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01
14	Общее микробное число (ОМЧ)	Не более 50	0 КОЕ / см <sup>3</sup>	Число образующих колоний в 1,0 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01

\*Результат испытания представлен как среднее арифметическое из двух параллельных определений и неопределенность

\*\*За результат испытаний принят результат единичного измерения

**Заключение:** Образец № 1358 в рамках проведенных испытаний соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" (на основании Федерального закона от 7 декабря 2011 г. N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (с изменениями и дополнениями) Ст. 23 п. 4).

Ответственный за подготовку протокола  
Инженер-химик



Р.Ф.Загидуллина

Конец протокола

Данные, предоставленные заказчиком, идентифицированы, результаты испытаний относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе)