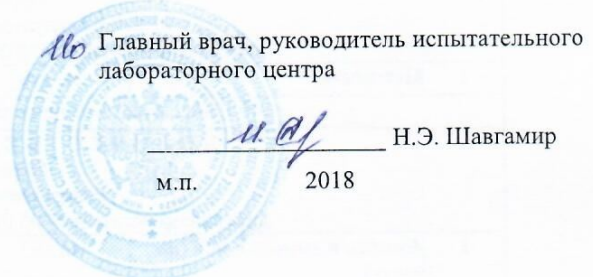
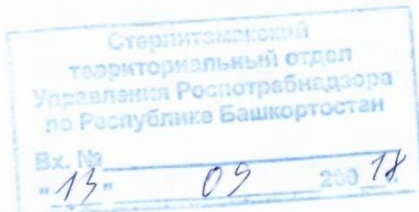


: Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Республике Башкортостан» в городах Стерлитамак, Салават, Аургазинском, Гафурийском,  
Ишимбайском, Стерлибашевском, Стерлитамакском районах**  
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 450054, Россия, РБ, г.Уфа, ул.Шафиева,7 Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 453107,  
г.Стерлитамак, ул.Революционная 2а, тел/факс.(3473)43-53-26; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026802001, УФК по  
Республике Башкортостан л/с 20016U63780, Расчетный счет: 40501810500002000002 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА  
БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

**Аттестат аккредитации испытательной лаборатории**  
**№ РОСС RU.0001.510410**

**УТВЕРЖДАЮ**



**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 5386 от 10 сентября 2018 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в г. Стерлитамак и Аургазинском, Гафурийском, Стерлибашевском, Стерлитамакском районах

**2. Юридический адрес:** 453107, Республика Башкортостан, г. Стерлитамак, ул. Революционная, 2А

**3. Наименование образца (пробы):** Вода из централизованных систем водоснабжения

**4. Место отбора:** Сельское поселение Айдаралинский сельский совет муниципального района Стерлибашевский район РБ: РБ, Стерлибашевский район, с.Айдарали, ул.Молодежная, 47, сан.узел, кран

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 05.09.2018 с 12:40 до 12:50

Ф.И.О., должность: Карюков Ф.В., ведущий специалист-эксперт ТО Управления Роспотребнадзора по РБ

Условия доставки: сумка-холодильник, автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 05.09.2018 15:30

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах»

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Внеплановая проверка, поручение территориального отдела № 347 от 03.09.2018

При отборе проб присутствовал представитель Стерлитамакского межрайонного филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в РБ" пом.врача по общей гигиене отделения санитарно-эпидемиологических экспертиз Колпакова Н.В.

доставлено: стерильная бутылка 0,5л., пластиковая бутылка 1,5л.

**7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

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):** 1.2.5386Д.18

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр PH-410	1209	27/3650 от 01.06.2018	31.05.2019
2	Анализатор жидкости Флюорат 02-3М	6288	27/1760 от 28.03.2018	27.03.2019
3	Анализатор ртути "Юлия-5К"	04	27/8448 от 01.11.2017	31.10.2018
4	Весы неавтоматического действия HR-250 AZG	6A7705668	25/3605 от 22.06.2018	21.06.2019



5	Спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-Z.ЭТА"	484	27/8444 от 01.11.2017	31.10.2018
6	Спектрофотометр ЮНИКО-1201	WP 10000908048	27/8375 от 24.10.2017	23.10.2018
7	Хроматограф жидкостный "Стайер"	0265	27/1823 от 28.03.2018	27.03.2019

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 05.09.2018 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 5386 дата начала испытаний 05.09.2018 16:00 дата выдачи результата 10.09.2018 15:56					
1	Цветность	градус	1,0±0,3	20	ГОСТ 31868-12
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зими́на С. В., врач по СГЛИ					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 05.09.2018 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 5386 дата начала испытаний 05.09.2018 16:00 дата выдачи результата 10.09.2018 15:56					
1	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,08*	2,0	ГОСТ 33045-2014
2	Бенз(а)пирен	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,000002*	0,000005	ГОСТ 31860-2012
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,84±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1*	0,3	ГОСТ 4011-72
5	Жесткость	°Ж	6,4±1,0	7	ГОСТ 31954-2012
6	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001*	0,1	ГОСТ 31870-2012
7	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,004±0,002	1,0	ГОСТ 31870-2012
8	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005*	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
9	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	24,8±3,0	45	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
10	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003*	3,0	ГОСТ 33045-2014
11	Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	1,5±0,3	5,0	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
12	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025*	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
13	Ртуть (Hg, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001*	0,0005	ГОСТ 31950-2012
14	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,0013±0,0005	0,03	ГОСТ 31870-2012
15	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2-)	мг/дм <sup>3</sup>	64,5±5,8	500	ГОСТ 31940-2012
16	Фенольный индекс	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005*	0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
17	Фториды (F-)	мг/дм <sup>3</sup>	0,16±0,02	1,5	ГОСТ 4386-89
18	Хлориды (Cl-)	мг/дм <sup>3</sup>	16,3±2,4	350	ГОСТ 4245-72
19	Хром Cr <sup>6+</sup>	мг/дм <sup>3</sup>	0,0016±0,0006	0,05	ГОСТ 31870-2012
20	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	374,0±7,1	1000	ГОСТ 18164-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зими́на С. В., врач по СГЛИ					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 05.09.2018 15:40 Регистрационный номер пробы в журнале 5386 дата начала испытаний 05.09.2018 15:40 дата выдачи результата 10.09.2018 14:23					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-2001
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-2001
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-2001
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Яковлева Л. Н., врач-бактериолог					

\*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

 Валиахметова Ф. Ф., помощник врача по общей гигиене

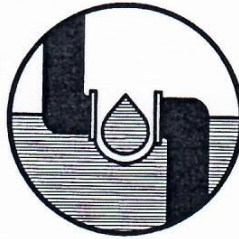
В пробе №5386 значения исследованных показателей не превышают нормативные значения



СТӨРЛЕТАМӨК КАЛАҤЫ  
КАЛА ОКРУГЫНЫҢ  
«МЕЖРАЙКОММУНВОДОКАНАЛ»  
МУНИЦИПАЛЬ УНИТАР ПРЕДПРИЯТИЕҤЫ

(СТӨРЛЕТАМӨК КАЛАҤЫ КАЛА  
ОКРУГЫНЫҢ «МРКВК» МУП)

Днепровск урамы, 3-сө йорт,  
Стерлитамак калаһы,  
Башкортостан Республикаһы, 453109  
тел./факс: (3473) 24-01-15, 24-01-60  
e-mail: stervod@mail.ru  
www.vodokanal-str.ru

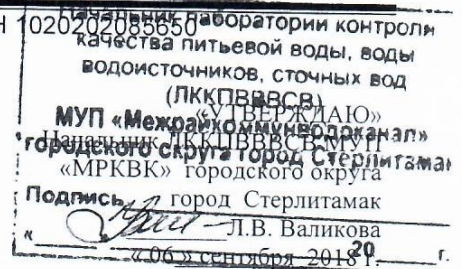
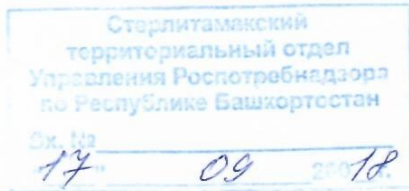


МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ  
«МЕЖРАЙКОММУНВОДОКАНАЛ»  
ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД СТЕРЛИТАМАК

(МУП «МРКВК» ГОРОДСКОГО ОКРУГА  
ГОРОД СТЕРЛИТАМАК)

Днепровская ул., 3 д.,  
г. Стерлитамак,  
Республика Башкортостан, 453109  
тел./факс: (3473) 24-01-15, 24-01-60  
e-mail: stervod@mail.ru  
www.vodokanal-str.ru

ИНН 0268000188, КПП 026801001, ОКПО 03253894 ОГРН 102020503650



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 272**  
От 06.09.2018 г.

**Заказчик:** ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РБ»

**Исполнитель:** Лаборатория контроля качества питьевой воды, воды водоисточников, сточных вод МУП «Межрайкоммунводоканал» городского округа город Стерлитамак, ул. Днепровская, 3 (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.512410, выдан 12.08.14 г., действителен: бессрочно.)

**Место проведения испытаний:** Группа КХА питьевой воды МУП МРКВК городского округа город Стерлитамак, ул. Днепровская, 3 по химическим показателям.

**Наименование пробы:** Вода питьевая

**Дата отбора пробы:** Акт отбора от 05.09.2018 г.

**Дата и время поступления пробы:** 05.09.2018г. 15:05

**Дата проведения анализа:** 05.09.2018г.

**Регистрационный номер пробы:** 883

**Цель отбора:** Контроль качества питьевой воды договор № 3/62/223ФЗ-ЕП-18 от 07.02.2018 г.

**Объект, где производился отбор пробы:** РБ, Стерлибашевский район, с. Айдарали, ул. Молодежная, 47, проба № 5

**НД на метод отбора пробы:** ГОСТ Р 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб».

**Средства измерения:** Фотозлектроколориметр КФК-3-01 «ЗОМЗ» свидетельство о поверке № 27/1/3718 действительно до 29.11.18г.

Термометр стеклянный ртутный ТЛ-2 клеймо до клеймо 12 2018г.

Мультиметр цифровой Testo 760-1 свидетельство о поверке №8/8095 действительно до 09.10.18г.

Термогигрометр цифровой DT-625 свидетельство о поверке №11771 действительно до 06.09.18г.

Барометр-анероид метеорологическ. БАММ-1 свидетельство о поверке № 26/3604 действительно до 13.08.18г.

**Результаты исследования**

№ п/п	Наименование определяемого показателя	НДхарактеристикам объекта	Результат исследования*	Единица измерения	НД на методы испытаний
		СанПиН 2.1.4.1074-01			
1	2	3	4	5	6
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	Мутность	1,5	<0,58	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.12.4213
4	Привкус	2	0	балл	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2

\*Результат исследования представлен как среднее арифметическое из двух параллельных определений и погрешность КХА

Ответственный за подготовку протокола  
Техник-лаборант -



**Протокол испытаний не может быть воспроизведен частично без письменного разрешения ЛККПВВВСВ МУП «МРКВК» городского округа город Стерлитамак**