



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»

Большая Горная ул., д.69, г. Саратов, 410031

тел/факс (8452) 39-39-93 E-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru

ОКПО 01943241 ОГРН 1056405412964 ИНН 6450606762 КПП 645001001

ОКТМО 63701000

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах»
ул. Оренбургская, д. 213, г. Пугачев, Саратовская область, 413700
Факс/тел: 845-74-44-33-6 e-mail: pugachev@gigiena-saratov.ru
Аттестат аккредитации Органа инспекции RA.RU.710021 от 23.04.2015г.

Зам. руководителя Органа инспекции

Жданова Я.Б.



Экспертное заключение

Гигиеническая оценка результатов лабораторных исследований (испытаний) пробы «Вода питьевая централизованного водоснабжения», отобранной в администрации Грачево-Кустовского МО Перелюбского района Саратовской области

Юридический адрес: Саратовская область, Перелюбский район, с. Грачев Куст, ул. Перетрухина, д.67-Б

Фактический адрес: Саратовская область, Перелюбский район, с. Грачев Куст, ул. Перетрухина, д.67-Б водоразборный кран в администрации.

№ 3639

Дата: 24.06 2024г.

Эксперт предупрежден об ответственности, предусмотренной ст. 19.26 КоАП за дачу заведомо ложного заключения и заявляет об отсутствии личной заинтересованности в результатах экспертизы и отсутствии иных ситуаций, создающих угрозу беспристрастности и независимости при проведении оценки соответствия



(подпись)



(расшифровка подписи)

24.06.2024

(дата)

1. Место проведения экспертизы: ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах» 413700, Саратовская область, г. Пугачев, ул. Оренбургская, д. 213
2. Факс/тел: 845-74-44-33-6 e-mail: pugachev@gigiena-saratov.ru
3. Время (дата) проведения экспертизы: 27.06.2024 г.
4. Основание для проведения экспертизы (реквизиты документа): заявление вх.№64-20.9/418-2023 от 15.06.2023г.
5. Вопросы, стоящие перед экспертом (-ами): соответствие требованиям нормативных документов.
6. Сведения об эксперте: врач по общей гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах» Мазуров Алексей Андреевич, имеющий высшее медицинское образование (Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского, диплом 106404 0025841, выдан 23 июня 2016 года), сертификат по специальности «Общая гигиена» 117718 1036978 регистрационный № У05941.10/20/1 от 20.10.2020 года.
7. Перечень документов (материалов), предоставленных в распоряжение эксперта: протокол лабораторных исследований (испытаний) №64-20-03/08338-24 от 24.06.2024г года, выполненный ИЛЦ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах» (Аттестат аккредитации № RA RU.21НК95. Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 29.08.2018г.).
 1. Содержание и результаты экспертизы: согласно протоколу №64-20-03/08338-24 от 24.06.2024г лабораторные исследования проведены на 19 санитарно-гигиенических и 5 микробиологических показателя. Результаты лабораторных исследований соответствуют гигиеническим нормативам.
Вывод (заключение): Результаты гигиенической оценки пробы «Вода питьевая централизованного водоснабжения», отобранной в администрации Грачево-Кустовского МО Перелюбского района Саратовской области юридический адрес: Саратовская область, Перелюбский район, с. Грачев Куст, ул. Перетрухина, д.67-Б фактический адрес: Саратовская область, Перелюбский район, с. Грачев Куст, ул. Перетрухина, д.67-Б водоразборный кран в администрации соответствуют требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене



Мазуров А.А.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах»

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области» (филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах»)

Юридический адрес: 410031, Саратовская обл, Саратов г. Большая Горная ул, здание 69, тел.: +7 (8452) 39-39-93

e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru

ОГРН 1056405412964 ИНН 6450606762

Адреса мест осуществления деятельности: 412906, Саратовская обл, Вольский р-н, г. Вольск, ул. Чернышевского, дом 90, тел.: +7(8453)444161, e-mail: balakovo@gigiena-saratov.ru; 413857, Саратовская обл, Балаковский район, г. Балаково, ул. Академика Жук, дом 58А, тел.: +7(8453)444161, e-mail: balakovo@gigiena-saratov.ru; Саратовская обл, Пугачевский р-н, г. Пугачев, ул. Оренбургская, дом 213, тел.: +7(8453)444161, e-mail: balakovo@gigiena-saratov.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21HK95

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра



Я.Б. Жданова
24.06.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20-03/08338-24 от 24.06.2024

1. **Заказчик:** АДМИНИСТРАЦИЯ ГРАЧЕВО-КУСТОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРЕЛЮБСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6424001055 ОГРН 1066445002029)

2. **Юридический адрес:** 413753, Саратовская область С ГРАЧЕВ КУСТ, УЛ ПЕРЕТРУХИНА Д. 67Б

Фактический адрес: Саратовская обл, р-н Перелюбский, с Грачев Куст, ул Перетрухина, д. 67Б

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** АДМИНИСТРАЦИЯ ГРАЧЕВО-КУСТОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРЕЛЮБСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ, водопроводный кран, Саратовская обл, р-н Перелюбский, с Грачев Куст, ул Перетрухина, д. 67Б

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 14.06.2024 08:10 - 08:20

Ф.И.О., должность: Коновалова Г Н главный специалист АДМИНИСТРАЦИЯ ГРАЧЕВО-КУСТОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРЕЛЮБСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Условия доставки: Соответствуют ИД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.06.2024 09:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №64-20.9/418-2023 от 15 июня 2023 г.

Контактные данные заказчика: тел. 89173247626. Акт отбора №93 от 14 июня 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 64-20-03/08338-24 от 24.06.2024

Результаты относятся к образцу (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть использован в качестве доказательства без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 64-20-03/08338-9СГ.9МЛ-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания алюминия;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;

ГОСТ 31957-2012 Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;

ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов;

ГОСТ 4388-72 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди;

ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами.;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.2314-08 Методы санитарно-паразитологического анализа воды;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринкомплексом;

ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118) Количественный химический анализ вод. Методика измерений

массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры-милливольтметры, pH-420	0354
2	Баня водяная, ТБ-6/24	3769
3	Весы, ВЛР – 200	183
4	Секундомеры электронные, Интеграл С-01	410718
5	Термометр для оборудования медицинской техники, СП-64	10410
6	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-2	198
7	Термометры технические стеклянные, ТТЖ	17
8	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80 М	7707
9	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01	0401688
10	Шкаф сушильный электрический, 2В-151	8339

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Образец поступил 14.06.2024 09:00

Место осуществления деятельности: Саратовская обл. Пугачевский р-н, г. Пугачев, ул. Оренбургская, дом 213

дата начала испытаний 14.06.2024 09:23, дата окончания испытаний 21.06.2024 15:02

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Массовая концентрация алюминия (Al)	мг/дм ³	Менее 0,04	ГОСТ 18165-2014 п.6 (метод Б)
2	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	мг/дм ³	Менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 (Метод А) п.5
3	Массовая концентрация общего железа (Fe)	мг/дм ³	0,12±0,03	ГОСТ 4011-72 п.2
4	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
5	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	Менее 0,01	ГОСТ 4974-2014 (метод А) п.6
6	Массовая концентрация нитратов (NO ³) по	мг/дм ³	3,6±0,5	ГОСТ 33045-2014 (Метод Д) п.9
7	Массовая концентрация нитритов (NO ² -)	мг/дм ³	0,021±0,011	ГОСТ 33045-2014 (метод Б) п.6
8	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм ³	204,8±20,5	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
9	Вкус и привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 5.8.2.


№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
10	Водородный показатель (рН)	ед.	7.70±0.20	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97. (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
11	Жесткость общая	мг/л	0.50±0.08	ГОСТ 31954-2012 (Метод А), п. 4
12	Медь	мг/л	Менее 0.02	ГОСТ 4388-72
13	Мутность	мг/л	Менее 0.58	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
14	окисляемость перманганатная	мг/л	0.56±0.11	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99. (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
15	Массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионов SO ₄ ²⁻)	мг/л	12.1±2.4	ГОСТ 31940-2012 п.6 (метод 3)
16	Фториды (фторид-ион)	мг/л	Менее 0.1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года) (издание 2012 г.)
17	Хлор-ион (Cl)	мг/л	156.8±23.5	ГОСТ 4245-72 п.2
18	Цветность	градусы цветности	6.0±1.8	ГОСТ 31868-2012 метод Б
19	Щелочность	ммоль/л	0.79±0.09	ГОСТ 31957-2012 п.5

Бактериологическая лаборатория

Образец поступил 14.06.2024 09:00

Место осуществления деятельности: Саратовская обл. Пугачевский р-н, г. Пугачев, ул. Оренбургская, дом 213
дата начала испытаний 14.06.2024 09:10, дата окончания испытаний 17.06.2024 11:49

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	личинки гельминтов		Не обнаружено 50 лм ³	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.2
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.VI
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	20,0	МУК 4.2.3963-23 п.V
4	Цисты лямблий		Не обнаружено 50 лм ³	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.2, п.5.1.3
5	яйца гельминтов		Не обнаружено 50 лм ³	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.2

Ответственный за оформление протокола:
И.С. Островидова, Эксперт 

Конец протокола испытаний № 64-20-03/08338-24 от 24.06.2024