



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.

«Утверждаю»

Зам. руководителя Органа инспекции

Жданова Я.Б.

Экспертное заключение

Гигиеническая оценка результатов лабораторных исследований (испытаний)
Администрации Грачево-Кустовского МО Перелюбского района
Саратовской области

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

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

№ 1554

Дата: 03.04.2024г.

Пугачев
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)



(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: 03.04.2024 г.
4. Основание для проведения экспертизы (реквизиты документа): заявление вх.№64-договор №45-К от 19.02.2023г
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) №64-20-03/04324-24 от 01.04.2024 г., выполненный ИЛЦ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах» (Аттестат аккредитации № RA RU.21HK95. Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 29.08.2018г.).
8. Содержание и результаты экспертизы: согласно протоколу) №64-20-03/04324-24 от 01.04.2024 г., микробиологическим, санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям (испытаниям) в рамках заключенного договора подлежал образец воды подземного водного объекта (кран скважины №67286/ 88).

Вывод (заключение): Результаты лабораторных исследований (испытаний) не соответствуют (жесткость, жесткость общая-11,5) 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

02.04.2024

Ё64-20-03/04279-2411

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20-03/04279-24 от 02.04.2024

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:** водопроводный кран, Саратовская обл, р-н Перелюбский, с Грачев Куст, ул Перетрухина, д. 67Б

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 29.03.2024 08:00 - 08:05

Ф.И.О., должность: Коновалова Галина Николаевна гл. спец. адм АДМИНИСТРАЦИЯ ГРАЧЕВО-КУСТОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРЕЛЮБСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.03.2024 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

Бланк отбора проб №34

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).

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): 64-20-03/04279-9СГ.9МЛ-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

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 рН 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 14.1:2:4.154-99, (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	рН-метры-милливольтметры, рН-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 29.03.2024 09:00 Место осуществления деятельности: Саратовская обл, Пугачевский р-н, г. Пугачев, ул. Оренбургская, дом 213 дата начала испытаний 29.03.2024 09:20, дата окончания испытаний 01.04.2024 14:39				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	мг/дм ³	Менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 (Метод А) п.5
2	Массовая концентрация общего железа (Fe)	мг/дм ³	0,13±0,03	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	Менее 0,01	ГОСТ 4974-2014 (метод А) п.6
5	Массовая концентрация нитратов (NO ³) по	мг/дм ³	3,3±0,5	ГОСТ 33045-2014 (Метод Д) п.9
6	Вкус и привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 5.8.2.
7	Массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионов SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	11,6±2,3	ГОСТ 31940-2012 п.6 (метод 3)
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
8	Массовая концентрация алюминия (Al)	мг/дм ³	Менее 0,04	ГОСТ 18165-2014 (Метод Б)

9	Водородный показатель (рН)	ед.	7,8±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
10	Жесткость общая	°Ж	0,4±0,1	
11	Медь	мг/дм ³	Менее 0,02	ГОСТ 31954-2012 (Метод А), п. 4
12	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	ГОСТ 4388-72
13	массовая концентрация нитритов (по NO ₂)	мг/дм ³	0,023±0,012	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
14	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	192±19	ГОСТ 33045-2014 метод Б
15	Щелочность	ммоль/дм ³	0,77±0,09	ГОСТ 18164-72
16	окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,56±0,11	ГОСТ 31957-2012 п.5
17	Фториды (фторид-ион)	мг/дм ³	Менее 0,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
18	Хлор-ион (Cl)	мг/дм ³	152±23	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года) (издание 2012 г.)
19	Цветность	градус	5,0±1,5	ГОСТ 4245-72 п.2

Бактериологическая лаборатория
 Образец поступил 29.03.2024 09:00
 Место осуществления деятельности: Саратовская обл, Пугачевский р-н, г. Пугачев, ул. Оренбургская, дом 213
 дата начала испытаний 29.03.2024 09:05, дата окончания испытаний 01.04.2024 09:30

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	личинки гельминтов	-	Не обнаружено 50 дм 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 дм ³	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.2, п.5.1.3
5	яйца гельминтов	-	Не обнаружено 50 дм ³	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.2

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

Конец протокола испытаний № 64-20-03/04279-24 от 02.04.2024