



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

Кудря В.В.

Экспертное заключение

Гигиеническая оценка результатов лабораторных исследований (испытаний)
«Вода питьевая централизованного водоснабжения»

Администрация Молодежного муниципального района Саратовской области
юридический адрес: Саратовская область, п. Молодежный, ул. Чапаева, д. 1
адрес осуществления деятельности: Саратовская область, п. Молодежный, ул.
Чапаева, д. 1

№ 5902

Дата: 16.10.2024г.

Эксперт предупрежден об ответственности 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

И

(подпись)

Мазуров А.А.

(расшифровка подписи)

16.10.2024

(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
Факс/тел: 845-74-44-33-6 e-mail: pugachev@gigiena-saratov.ru
2. Время (дата) проведения экспертизы: 16.10.2024 г.
3. Основание для проведения экспертизы (реквизиты документа): заявка 264-20.3/1471 от 25.06.2024г.
4. Вопросы, стоящие перед экспертом (-ами): соответствие требованиям нормативных документов.
5. 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.
6. Перечень документов (материалов), предоставленных в распоряжение эксперта: протоколы лабораторных исследований (испытаний) № 64-20-03/13027-24 от 10.10.2024г., выполненные ИЛЦ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах» (Аттестат аккредитации ИЛЦ № RA.RU.21HK95).
7. Содержание и результаты экспертизы: согласно протоколам:
- по адресу: Саратовская область, Перелюбский район, п. Молодежный, ул. Чапаева, д.31 № 64-20-03/13027-24 от 10.10.2024г., лабораторные исследования проведены на 19 санитарно-гигиенических показателей и 5 микробиологических показателей воды питьевой централизованной системы питьевого водоснабжения (кран водозаборной колонки).

Вывод (заключение): Результаты лабораторных исследований (испытаний) воды питьевой централизованной системы питьевого водоснабжения по санитарно-гигиеническим и микробиологическим показателям 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

И

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

Главный врач филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах»,
Руководитель испытательного лабораторного центра



Я.Б. Жданова
МП

Я.Б. Жданова
10.10.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20-03/13027-24 от 10.10.2024

1. **Заказчик:** АДМИНИСТРАЦИЯ МОЛОДЕЖНОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРЕЛЮБСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6424001190 ОГРН 1066445002117)

2. **Юридический адрес:** 413755, САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, П МОЛОДЕЖНЫЙ, УЛ. ЧАПАЕВА Д.1

Фактический адрес: Саратовская обл, р-н Перелюбский, п Молодежный, ул Чапаева, д. 1

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

4. **Место отбора:** кран водоразборной колонки, Саратовская обл, р-н Перелюбский, п Молодежный, ул Чапаева, д. 31

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 07.10.2024 12:30 - 13:00

Ф.И.О., должность: Алишанин С. Н. гл. администрации АДМИНИСТРАЦИЯ МОЛОДЕЖНОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРЕЛЮБСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 07.10.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. **Цель исследований, основание:** Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №264-20.3/1471 от 25 июня 2024 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Контактные данные заказчика 8(84574) 3-27-87 Акт отбора №142 от 7 октября 2024 г.

Протокол испытаний № 64-20-03/13027-24 от 10.10.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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; СанПиН 3.3686-21 Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней

9. Код образца (пробы): 64-20-03/13027-9СГ.9МЛ-24

10. 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 14.1:2:3:4.179-02 (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

11. 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	МБС-9	820544
5	Микмед-5	3486ХУ
6	ПВФ-142Б	3279
7	Секундомеры электронные, Интеграл С-01	410718
8	Термометр для оборудования медицинской техники, СП-64	10410
9	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-2	198
10	Термометры технические стеклянные, ТТЖ	17
11	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80 М	7707
12	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01	0401688
13	Шкаф сушильный электрический, 2В-151	8339

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

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

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Образец поступил 07.10.2024 14:00

дата начала испытаний 07.10.2024 14:04, дата окончания испытаний 10.10.2024 10:15

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус и привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 5.8.2.
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 64-20-03/13027-24 от 10.10.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

3	Массовая концентрация алюминия (Al)	мг/дм ³	Менее 0,04	ГОСТ 18165-2014 (Метод Б)
4	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	мг/дм ³	0,10±0,03	ГОСТ 33045-2014 (Метод А) п.5
5	Водородный показатель (рН)	ед.	8,1±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
6	Массовая концентрация общего железа (Fe)	мг/дм ³	Менее 0,1	ГОСТ 4011-72 п.2
7	Жесткость общая	°Ж	4,2±0,6	ГОСТ 31954-2012 (Метод А), п. 4
8	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	Менее 0,01	ГОСТ 4974-2014 вариант 3 (метод А)
9	Массовая концентрация меди	мг/дм ³	Менее 0,02	ГОСТ 4388-72 п. 2
10	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
11	Массовая концентрация нитратов (NO ³) по	мг/дм ³	2,2±0,3	ГОСТ 33045-2014 (Метод Д) п.9
12	массовая концентрация нитритов (по NO ₂)	мг/дм ³	Менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 метод Б
13	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	267,0±27	ГОСТ 18164-72
14	Щелочность	ммоль/дм ³	1,42±0,17	ГОСТ 31957-2012 п.5
15	окисляемость перманганатная	мг/дм ³	2,96±0,30	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
16	Массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионов SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	25,9±2,8	ГОСТ 31940-2012 п.6 (метод 3)
17	Фториды (фторид-ион)	мг/дм ³	0,14±0,03	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года) (издание 2012 г.)
18	Хлор-ион (Cl)	мг/дм ³	130±20	ГОСТ 4245-72 п.2
19	Цветность	градус	8,9±2,7	ГОСТ 31868-2012 метод Б
<p>Место осуществления деятельности: Саратовская обл, Пугачевский р-н, г. Пугачев, ул. Оренбургская, дом 213 Бактериологическая лаборатория Образец поступил 07.10.2024 12:30 дата начала испытаний 07.10.2024 12:35, дата окончания испытаний 09.10.2024 15:30</p>				
№ 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	25,0	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 № 64-20-03/13027-24 от 10.10.2024