



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., зд.69, г. Саратов, 410031

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

ОКПО 01943241 ОГРН 1056405412964 ИНН 6450606762 КПП 645001001

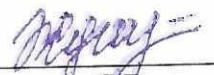
ОКТМО 63701000

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»

Главный врач филиала Федерального бюджетного
учреждения здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Саратовской области в
Балаковском, Вольском и Пугачевском районах»
Заместитель руководителя Органа инспекции




Жданова Я.Б.

Экспертное заключение

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

с.Перелюб Саратовской области по СГМ (протоколы №64-20/20766-26 от
15.06.2026г., №64-20/20767-26 от 15.06.2026г.)

№ 3598

Дата: 10.07 2026г.

Пугачев
2026г.

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



(подпись)

Токарева Д.В.

(расшифровка подписи)

10.07.2026г

(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: 10.07.2026г.
3. Основание для проведения экспертизы (реквизиты документа): план (СГМ) Письмо №64-00-09/52-202-2026 от 15.01.2026г.
4. Вопросы, стоящие перед экспертом (-ами): соответствие требованиям нормативных документов: СанПиН 1.2.3685-21.
5. Сведения об эксперте: врач по общей гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах» Токарева Дарья Владимировна, имеющий высшее медицинское образование (Самарский государственный медицинский университет, диплом 106324 1593345, выдан 01 февраля 2017 года), сведения о прохождении аккредитации по специальности «Общая гигиена» 117718 1036978 регистрационный № 7725 033375392 от 23.09.2025 года, стаж работы 5 лет.
6. Перечень документов (материалов), предоставленных в распоряжение эксперта: протоколы лабораторных исследований (испытаний) №64-20/20766-26 от 15.06.2026г, №64-20/20767-26 от 15.07.2026г., выполненный ИЛ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области» Аттестат аккредитации (Уникальный номер записи об аккредитации РАЛ) № РОСС RU.0001.510360.
7. Содержание и результаты экспертизы: согласно протоколам лабораторных исследований : вода питьевая централизованного водоснабжения план СГМ :
- №64-20/20766-26 от 15.06.2026г -по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям (испытаниям) Барий, бор, хлороформ, бромдихлорметан, дибромхлорметан, бромформ, нефтепродукты (суммарно) по адресу: по адресу: Саратовская область, Перелюбский район, с. Марьевка, Марьевское водохранилище (кран на подаче);

Вывод(заключение) : В пробе содержание исследованных показателей : барий (Ba) 0,084 мг/дм³ +/-0,021 (гиг. норматив не более 0,7мг/л),массовая концентрация бора (ионов бората) 0,168 мг/дм³ +/-0,050(гиг. норматив не более 0,5мг/л), массовая концентрация хлороформа 0,0077 мг/дм³ +/-0,0039(гиг. норматив не более 0,06мг/л), массовая концентрация бромдихлорметана менее 0,0008мг/дм³ (гиг. норматив не более 0,03мг/л), массовая концентрация дибромхлорметана не менее 0,001(гиг. норматив не более 0,03мг/л), массовая концентрация бромформа (трибромметана не менее 0,001(гиг. норматив не более 0,1мг/л), массовая концентрация нефтепродуктов менее 0,005 мг/дм³ (гиг. норматив не более 0,1).

Результаты исследований пробы (протокол) : №64-20/20766-26 от 15.06.2026года соответствуют требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

- №64-20/20767-26 от 15.07.2026г -по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям (испытаниям) хлороформ, бромдихлорметан, дибромхлорметан, бромформ по адресу: по адресу: Саратовская область, с.Перелюб, ул. Западная, д.1 ГУЗ СО «Перелюбская РБ» (отделение скорой помощи кран в амбулатории).

Вывод(заключение) : В пробе содержание исследованных показателей : массовая концентрация хлороформа $0,0071 \text{ мг/дм}^3 \pm 0,0036$ (гиг. норматив не более $0,06 \text{ мг/л}$), массовая концентрация бромдихлорметана менее $0,008 \text{ мг/дм}^3$ (гиг. норматив не более $0,03 \text{ мг/л}$), массовая концентрация дибромхлорметана менее $0,001$ (гиг. норматив не более $0,03 \text{ мг/л}$), массовая концентрация бромформа (трибромметана) менее $0,001$ (гиг. норматив не более $0,1 \text{ мг/л}$).

Результаты исследований пробы (протокол) : №64-20/20767-26 от 15.07.2026года 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



Токарева Д.В.

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»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области"

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: 410028, РОССИЯ, Саратовская обл, Саратов г, Вольская ул, дом 7, литер А, 1 этаж, тел.: +7(8452)393993, e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru; 410028, РОССИЯ, Саратовская обл, Саратов г, Вольская ул, дом 7, литер А, 4 этаж, тел.: +7(8452)393993, e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru; 410031, РОССИЯ, Саратовская обл, г Саратов, ул Большая Горная, Здание 69, тел.: +7(8452)393993, e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510360

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением приема образцов отдела
работы с заказчиком - врач по общей гигиене



Е.Е. Анисимова

15.06.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20/20766-26 от 15.06.2026

1. Заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6454073184 ОГРН 1056405410137) тел. 8001001858

2. Юридический адрес: 410028, САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ Г. САРАТОВ, УЛ. ВОЛЬСКАЯ Д.7

Фактический адрес: Саратовская обл, г.о. город Саратов, г Саратов, ул Вольская, д. 7

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП "ПЕРЕЛЮБСКОЕ ЖКХ", ВОС МУП "Перелюбское ЖКХ", точка №120, кран подачи, Саратовская обл, м.р-н Перелюбский, с.п. Перелюбское

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 09.06.2026 07:30 - 07:40

Ф.И.О., должность: Гимранова Асия Асхатовна Помощник врача по общей гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском, Пугачевском районах»

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.06.2026 13:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006), п. 4, п. 6, п. 7 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ОН.22.003 План отбора

6. Цель исследований, основание: Социально-гигиенический мониторинг, Письмо РПН №64-00-09/52-202-2026 от 15 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №РК5307м/1 от 9 июня 2026 г.

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

Протокол испытаний № 64-20/20766-26 от 15.06.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 64-20/20766-2.4СГ.2.2СГ-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31869-2012 Вода. Методы определения содержания катионов (аммония, бария, калия, кальция, лития, магния, натрия, стронция) с использованием капиллярного электрофореза;

ГОСТ 31949-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания бора;

ГОСТ 31951-2012 Вода питьевая. Определение содержания летучих галогенорганических соединений газожидкостной хроматографией;

ПНД Ф 14.1:2.4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные (I) специального класса точности, BP221S	204747223
2	Печь электрокамерная, ЭКПС-10	9193
3	Весы лабораторные электронные, Adventurer Pro RV 1502	8728478171
4	Анализатор жидкости, Флюорат -02	2758
5	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, BIONIT 1-100-1000	4538601737
6	Дозатор пипеточный, TopPette	YE243BJ0103136
7	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, BIONIT 1-10-100	4538603368
8	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, BIONIT 1-100-1000	4538601736
9	Системы капиллярного электрофореза, Капель-105M	2191
10	Хроматограф аналитический газовый, Кристаллюкс 4000M	2994
11	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	19306371
12	Весы лабораторные электронные, Adventurer ARA-520	1125403937
13	Весы лабораторные, ВЛ-210	A 539
14	Дозатор пипеточный, TopPette	YE241BH0205059
15	Анализаторы жидкости люминесцентно-фотометрические, Флюорат-02	9233
16	Микрошприцы для газовой хроматографии, SGE-Chromatec-02-10 мкл	2042557
17	Установка для получения деионизированной воды, «Arium mini Plus»	38802327
18	Шкаф сушильный ШС-80-01 СПУ, Шкаф сушильный ШС-80-01 СПУ	13117

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 410031, РОССИЯ, Саратовская обл, г Саратов, ул Большая Горная, Здание 69

Отделение физико-химических исследований

Образец поступил 09.06.2026 13:20

дата начала испытаний 09.06.2026 13:30, дата окончания испытаний 11.06.2026 16:17

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Массовая концентрация бора	мг/дм³	0,168±0,050	Не более 0,5 (мг/л)	ГОСТ 31949-2012
2	Массовая концентрация бромдихлорметана	мг/дм³	Менее 0,0008	Не более 0,03 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6
3	Массовая концентрация бромформа (трибромметана)	мг/дм³	Менее 0,001	Не более 0,1 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6
4	Массовая концентрация дибромхлорметана	мг/дм³	Менее 0,001	Не более 0,03 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6
5	Массовая концентрация хлороформа	мг/дм³	0,0077±0,0039	Не более 0,06 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 64-20/20766-26 от 15.06.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Мнения и интерпретации: Результат «менее» (меньше) числового значения получен за пределами диапазона метода измерений (исследований).

Результат анализа по показателю(-ям) Массовая концентрация бромдихлорметана, Массовая концентрация бромформа (трибромметана), Массовая концентрация хлороформа представляет собой среднее арифметическое значение результатов 2 параллельных(-ого) определений(-я)

Место осуществления деятельности: 410031, РОССИЯ, Саратовская обл, г Саратов, ул Большая Горная, Здание 69
 Отделение исследований объектов окружающей среды
 Образец поступил 09.06.2026 13:10
 дата начала испытаний 09.06.2026 13:20, дата окончания испытаний 11.06.2026 09:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Барий (Ba)	мг/дм³	0,084±0,021	Не более 0,7 (мг/л)	ГОСТ 31869-2012 (метод А)
2	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм³	Менее 0,005	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)

Мнения и интерпретации: Результат «менее» (меньше) числового значения получен за пределами диапазона метода измерений (исследований).

Ответственный за оформление протокола:
 Т.А. Довбня, Помощник врача по общей гигиене



Конец протокола испытаний № 64-20/20766-26 от 15.06.2026

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»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области"

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: 410028, РОССИЯ, Саратовская обл, Саратов г, Вольская ул, дом 7, литер А, 1 этаж, тел.: +7(8452)393993, e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru; 410028, РОССИЯ, Саратовская обл, Саратов г, Вольская ул, дом 7, литер А, 4 этаж, тел.: +7(8452)393993, e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru; 410031, РОССИЯ, Саратовская обл, г Саратов, ул Большая Горная, Здание 69, тел.: +7(8452)393993, e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510360

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением приема образцов отдела
работы с заказчиком - врач по общей гигиене



МП

Е.Е. Анисимова
15.06.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20/20767-26 от 15.06.2026

1. Заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6454073184 ОГРН 1056405410137) тел. 8001001858

2. Юридический адрес: 410028, САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ Г. САРАТОВ, УЛ. ВОЛЬСКАЯ Д.7

Фактический адрес: Саратовская обл, г.о. город Саратов, г Саратов, ул Вольская, д. 7

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: ГУЗ СО "ПЕРЕЛЮБСКАЯ РБ", ГУЗ СО "Перелюбская РБ", точка №1665, отделение скорой помощи, кран в амбулатории, обл, Саратовская, р-н, Перелюбский, с, Перелюб, ул, Западная, д. 1, отделение скорой помощи, кран в амбулатории

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 09.06.2026 07:55 - 08:05

Ф.И.О., должность: Гимранова Асия Асхатовна Помощник врача по общей гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском, Пугачевском районах»

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.06.2026 13:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006), п. 4, п. 6, п. 7 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ОН.22.003 План отбора

6. Цель исследований, основание: Социально-гигиенический мониторинг, Письмо РПН №64-00-09/52-202-2026 от 15 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №РК5307м/2 от 9 июня 2026 г.

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).

Протокол испытаний № 64-20/20767-26 от 15.06.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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

9. Код образца (пробы): 64-20/20767-2.4СГ-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31951-2012 Вода питьевая. Определение содержания летучих галогенорганических соединений газожидкостной хроматографией

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Хроматограф аналитический газовый, Кристаллюкс 4000М	2994
2	Весы лабораторные, ВЛ-210	А 539
3	Микрошприцы для газовой хроматографии, SGE-Chromatec-02-10 мкл	2042557
4	Установка для получения деионизированной воды, «Arium mini Plus»	38802327
5	Шкаф сушильный ШС-80-01 СПУ, Шкаф сушильный ШС-80-01 СПУ	13117

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 410031, РОССИЯ, Саратовская обл, г Саратов, ул Большая Горная, Здание 69
Отделение физико-химических исследований
Образец поступил 09.06.2026 13:20
дата начала испытаний 09.06.2026 13:30, дата окончания испытаний 11.06.2026 16:16

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Массовая концентрация бромдихлорметана	мг/дм³	Менее 0,0008	Не более 0,03 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6
2	Массовая концентрация бромформа (трибромметана)	мг/дм³	Менее 0,001	Не более 0,1 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6
3	Массовая концентрация дибромхлорметана	мг/дм³	Менее 0,001	Не более 0,03 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6
4	Массовая концентрация хлороформа	мг/дм³	0,0071±0,0036	Не более 0,06 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6

Мнения и интерпретации: Результат «менее» (меньше) числового значения получен за пределами диапазона метода измерений (исследований).

Результат анализа по показателю(-ям) Массовая концентрация бромдихлорметана, Массовая концентрация бромформа (трибромметана), Массовая концентрация хлороформа представляет собой среднее арифметическое значение результатов 2 параллельных(-ого) определений(-я)

Ответственный за оформление протокола:

Т.А. Довбня, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 64-20/20767-26 от 15.06.2026



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

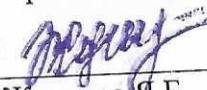
Большая Горная ул., зд.69, г. Саратов, 410031
тел/факс (8452) 39-39-93 E-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru
ОКПО 01943241 ОГРН 1056405412964 ИНН 6450606762 КПП 645001001
ОКТМО 63701000

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»

Главный врач филиала Федерального бюджетного
учреждения здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Саратовской области в
Балаковском, Вольском и Пугачевском районах»
Заместитель руководителя Органа инспекции




Жданова Я.Б.

Экспертное заключение

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

с.Перелюб Саратовской области по СГМ (протоколы №64-20/26193-26 от
17.07.2026г., №64-20/26194-26 от 17.07.2026г.)

№ 4003

Дата: 30.07.2026г.

Пугачев
2026г.

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

(подпись)

Токарева Д.В.

(расшифровка подписи)

30.07. 2026г

(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: 30.07.2026г.
3. Основание для проведения экспертизы (реквизиты документа): план (СГМ) Письмо №64-00-09/52-202-2026 от 15.01.2026г.
4. Вопросы, стоящие перед экспертом (-ами): соответствие требованиям нормативных документов: СанПиН 1.2.3685-21.
5. Сведения об эксперте: врач по общей гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах» Токарева Дарья Владимировна, имеющий высшее медицинское образование (Самарский государственный медицинский университет, диплом 106324 1593345, выдан 01 февраля 2017 года), сведения о прохождении аккредитации по специальности «Общая гигиена» 117718 1036978 регистрационный № 7725 033375392 от 23.09.2025 года, стаж работы 5 лет.
6. Перечень документов (материалов), предоставленных в распоряжение эксперта: протоколы лабораторных исследований (испытаний) №64-20/26193-26 от 17.07.2026г, №64-20/26194-26 от 17.07.2026г., выполненный ИЛ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области» Аттестат аккредитации (Уникальный номер записи об аккредитации РАЛ) № РОСС RU.0001.510360.
7. Содержание и результаты экспертизы: согласно протоколам лабораторных исследований : вода питьевая централизованного водоснабжения план СГМ :
- №64-20/26193-26 от 17.07.2026г -по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям (испытаниям) Барий, бор, хлороформ, бромдихлорметан, дибромхлорметан, бромформ, нефтепродукты (суммарно) по адресу: по адресу: Саратовская область, Перелюбский район, с. Марьевка, Марьевское водохранилище (кран на подаче);

Заключение : В пробе содержание исследованных показателей : барий (Ba) 0,065 мг/дм³ +/-0,016 (гиг. норматив не более 0,7мг/л), массовая концентрация бора (ионов бората) 0,055 мг/дм³ +/-0,017(гиг. норматив не более 0,5мг/л), массовая концентрация хлороформа 0,0024мг/дм³ +/-0,0012(гиг. норматив не более 0,06мг/л), массовая концентрация бромдихлорметана менее 0,0008мг/дм³ (гиг. норматив не более 0,03мг/л), массовая концентрация дибромхлорметана не менее 0,001(гиг. норматив не более 0,03мг/л), массовая концентрация бромформа (трибромметана) менее 0,001(гиг. норматив не более 0,1мг/л), массовая концентрация нефтепродуктов 0,008 +/- 0, 004 мг/дм³ (гиг. норматив не более 0,1).

Результаты исследований пробы (протокол) : №64-20/26193-26 от 17.07.2026г соответствуют требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

- №64-20/26194-26 от 17.07.2026г -по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям (испытаниям) хлороформ, бромдихлорметан, дибромхлорметан, бромоформ по адресу: по адресу: Саратовская область, с.Перелюб, ул. Западная, д.1 ГУЗ СО «Перелюбская РБ» (отделение скорой помощи кран в амбулатории).

Заключение : В пробе содержание исследованных показателей : массовая концентрация хлороформа $0,0022 \text{ мг/дм}^3 \pm 0,0011$ (гиг. норматив не более $0,06 \text{ мг/л}$), массовая концентрация бромдихлорметана менее $0,008 \text{ мг/дм}^3$ (гиг. норматив не более $0,03 \text{ мг/л}$), массовая концентрация дибромхлорметана менее $0,001$ (гиг. норматив не более $0,03 \text{ мг/л}$), массовая концентрация бромоформа (трибромметана) менее $0,001$ (гиг. норматив не более $0,1 \text{ мг/л}$).

Результаты исследований пробы (протокол) : №64-20/26194-26 от 17.07.2026г 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



Токарева Д.В.

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»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области"

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: 410028, РОССИЯ, Саратовская обл, Саратов г, Вольская ул, дом 7, литер А, 1 этаж, тел.: +7(8452)393993, e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru; 410028, РОССИЯ, Саратовская обл, Саратов г, Вольская ул, дом 7, литер А, 4 этаж, тел.: +7(8452)393993, e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru; 410031, РОССИЯ, Саратовская обл, г Саратов, ул Большая Горная, Здание 69, тел.: +7(8452)393993, e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510360

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением приема образцов отдела
работы с заказчиком - врач по общей гигиене



МП

Е.Е. Анисимова
17.07.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20/26193-26 от 17.07.2026

1. Заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6454073184 ОГРН 1056405410137) тел. 8001001858

2. Юридический адрес: 410028, САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ Г. САРАТОВ, УЛ. ВОЛЬСКАЯ Д.7

Фактический адрес: Саратовская обл, г.о. город Саратов, г Саратов, ул Вольская, д. 7

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП "ПЕРЕЛЮБСКОЕ ЖКХ", ВОС МУП "Перелюбское ЖКХ", точка №120, кран подачи, Саратовская обл, м.р-н Перелюбский, с.п. Перелюбское

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.07.2026 07:00 - 07:10

Ф.И.О., должность: Мельникова Екатерина Павловна Помощник врача-эпидемиолога Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах»

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.07.2026 14:40

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006), п. 4, п. 6, п. 7 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ОН.22.003 План отбора

6. Цель исследований, основание: Социально-гигиенический мониторинг, Письмо РПН №64-00-09/52-202-2026 от 15 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №РК6616м/1 от 14 июля 2026 г.

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

Протокол испытаний № 64-20/26193-26 от 17.07.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 64-20/26193-2.4СГ.2.2СГ-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31869-2012 Вода. Методы определения содержания катионов (аммония, бария, калия, кальция, лития, магния, натрия, стронция) с использованием капиллярного электрофореза;

ГОСТ 31949-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания бора;

ГОСТ 31951-2012 Вода питьевая. Определение содержания летучих галогенорганических соединений газожидкостной хроматографией;

ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Хроматограф аналитический газовый, Кристаллюкс 4000М	2994
2	Весы лабораторные, ВЛ-210	А 539
3	Дозатор пипеточный, TopPette	YE241BH0205059
4	Анализаторы жидкости люминесцентно-фотометрические, Флюорат-02	9233
5	Микрошприцы для газовой хроматографии, SGE-Chromatec-02-10 мкл	2042557
6	Программируемая секционная плитка, ПСП-2	140
7	Установка для получения деионизированной воды, «Arium mini Plus»	38802327
8	Шкаф сушильный ШС-80-01 СПУ, Шкаф сушильный ШС-80-01 СПУ	13117
9	Весы лабораторные электронные (I) специального класса точности, BP221S	204747223
10	Печь электрокамерная, ЭКПС-10	9193
11	Весы лабораторные электронные, Adventurer Pro RV 1502	8728478171
12	Анализатор жидкости, Флюорат -02	2758
13	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВІОНІТ 1-100-1000	4538601737
14	Дозатор пипеточный, TopPette	YE243BJ0103136
15	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВІОНІТ 1-10-100	4538603368
16	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВІОНІТ 1-100-1000	4538601736
17	Системы капиллярного электрофореза, Капель-105М	2191

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 410031, РОССИЯ, Саратовская обл, г Саратов, ул Большая Горная, Здание 69 Отделение физико-химических исследований Образец поступил 14.07.2026 15:00 дата начала испытаний 14.07.2026 15:10, дата окончания испытаний 16.07.2026 21:29					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Бор (В)	мг/дм³	0,055±0,017	Не более 0,5 (мг/л)	ГОСТ 31949-2012
2	Массовая концентрация бромдихлорметана	мг/дм³	Менее 0,0008	Не более 0,03 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6
3	Массовая концентрация бромформа (трибромметана)	мг/дм³	Менее 0,001	Не более 0,1 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6
4	Массовая концентрация дибромхлорметана	мг/дм³	Менее 0,001	Не более 0,03 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6
5	Массовая концентрация хлороформа	мг/дм³	0,0024±0,0012	Не более 0,06 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6
Мнения и интерпретации: Результат «менее» (меньше) числового значения получен за пределами диапазона метода измерений (исследований).					

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 64-20/26193-26 от 17.07.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Условия проведения исследований (измерений) соответствуют требованиям методик измерения (МИ) и эксплуатационных документов на оборудование					
Место осуществления деятельности: 410031, РОССИЯ, Саратовская обл, г Саратов, ул Большая Горная, Здание 69 Отделение исследований объектов окружающей среды Образец поступил 14.07.2026 14:50 дата начала испытаний 14.07.2026 15:00, дата окончания испытаний 15.07.2026 16:56					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Барий (Ba)	мг/дм³	0,065±0,016	Не более 0,7 (мг/л)	ГОСТ 31869-2012 (метод А)
2	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм³	0,008±0,004	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
Мнения и интерпретации: Условия проведения исследований (измерений) соответствуют требованиям методик измерения (МИ) и эксплуатационных документов на оборудование					

Ответственный за оформление протокола:
Т.А. Довбня, Помощник врача по общей гигиене



Конец протокола испытаний № 64-20/26193-26 от 17.07.2026

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»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области"

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: 410028, РОССИЯ, Саратовская обл, Саратов г, Вольская ул, дом 7, литер А, 1 этаж, тел.: +7(8452)393993, e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru; 410028, РОССИЯ, Саратовская обл, Саратов г, Вольская ул, дом 7, литер А, 4 этаж, тел.: +7(8452)393993, e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru; 410031, РОССИЯ, Саратовская обл, г Саратов, ул Большая Горная, Здание 69, тел.: +7(8452)393993, e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510360



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением приема образцов отдела
работы с заказчиком - врач по общей гигиене

Е.Е. Анисимова

17.07.2026

МП

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20/26194-26 от 17.07.2026



1. Заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6454073184 ОГРН 1056405410137) тел. 8001001858

2. Юридический адрес: 410028, САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ Г. САРАТОВ, УЛ. ВОЛЬСКАЯ Д.7
Фактический адрес: Саратовская обл, г.о. город Саратов, г Саратов, ул Вольская, д. 7

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: ГУЗ СО "ПЕРЕЛЮБСКАЯ РБ", ГУЗ СО "Перелюбская РБ", точка №1665, отделение скорой помощи, кран в амбулатории, обл, Саратовская, р-н, Перелюбский, с, Перелюб, ул, Западная, д. 1, отделение скорой помощи, кран в амбулатории

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.07.2026 07:25 - 07:35

Ф.И.О., должность: Мельникова Екатерина Павловна Помощник врача-эпидемиолога Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах»

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.07.2026 14:40

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006), п. 4, п. 6, п. 7 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ОН.22.003 План отбора

6. Цель исследований, основание: Социально-гигиенический мониторинг, Письмо РПН №64-00-09/52-202-2026 от 15 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №РК6616м/2 от 14 июля 2026 г.

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).

Протокол испытаний № 64-20/26194-26 от 17.07.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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

9. Код образца (пробы): 64-20/26194-2.4СГ-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31951-2012 Вода питьевая. Определение содержания летучих галогенорганических соединений газожидкостной хроматографией

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Хроматограф аналитический газовый, Кристаллюкс 4000М	2994
2	Весы лабораторные, ВЛ-210	A 539
3	Микрошприцы для газовой хроматографии, SGE-Chromatec-02-10 мкл	2042557
4	Установка для получения деионизированной воды, «Arium mini Plus»	38802327
5	Шкаф сушильный ШС-80-01 СПУ, Шкаф сушильный ШС-80-01 СПУ	13117

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 410031, РОССИЯ, Саратовская обл, г Саратов, ул Большая Горная, Здание 69 Отделение физико-химических исследований Образец поступил 14.07.2026 15:00 дата начала испытаний 14.07.2026 15:10, дата окончания испытаний 16.07.2026 21:26					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Массовая концентрация бромдихлорметана	мг/дм³	Менее 0,0008	Не более 0,03 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6
2	Массовая концентрация бромоформа (трибромметана)	мг/дм³	Менее 0,001	Не более 0,1 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6
3	Массовая концентрация дибромхлорметана	мг/дм³	Менее 0,001	Не более 0,03 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6
4	Массовая концентрация хлороформа	мг/дм³	0,0022±0,0011	Не более 0,06 (мг/л)	ГОСТ 31951-2012 п.6
Мнения и интерпретации: Результат «менее» (меньше) числового значения получен за пределами диапазона метода измерений (исследований). Условия проведения исследований (измерений) соответствуют требованиям методик измерения (МИ) и эксплуатационных документов на оборудование					

Ответственный за оформление протокола:

Т.А. Довбня, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 64-20/26194-26 от 17.07.2026



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., зд.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»

Главный врач филиала Федерального бюджетного
учреждения здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Саратовской области в
Балаковском, Вольском и Пугачевском районах»
Заместитель руководителя Органа инспекции

Жданова Я.Б.

Экспертное заключение

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

с. Перелюб Саратовской области по СГМ .

№ 4015

Дата: 30.04. 2026г.

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


(подпись)

Токарева Д.В.
(расшифровка подписи)

30.07 2026г
(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: 30.07.2026 г.
3. Основание для проведения экспертизы (реквизиты документа): план (СГМ). Письмо №64-00-09/52-202-2026 от 15.01.2026г.
4. Вопросы, стоящие перед экспертом (-ами): соответствие требованиям нормативных документов : СанПиН 1.2.3685-21.
5. Сведения об эксперте: врач по общей гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах» Токарева Дарья Владимировна, имеющий высшее медицинское образование (Самарский государственный медицинский университет, диплом 106324 1593345, выдан 01 февраля 2017 года), сведения о прохождении аккредитации по специальности «Общая гигиена» 117718 1036978 регистрационный № 7725 033375392 от 23.09.2025 года, стаж работы 5 лет .
6. Перечень документов (материалов), предоставленных в распоряжение эксперта: протоколы лабораторных исследований (испытаний) №64-20-03/10248-26 от 23.07.2026г., №64-20-03/10193-26 от 20.07.2026г., №64-20-03/10249-26 от 23.07.2026г., №64-20-03/10200-26 от 20.07.2026г., 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 лабораторных исследований (испытаний) в рамках приказа управления Роспотребнадзора по Саратовской области по плану СГМ вода питьевая централизованного водоснабжения:
 - №64-20-03/10248-26 от 23.07.2026г.-по микробиологическим лабораторным исследованиям (испытаниям) Энтерококки, E.Coli,общее микробное число,общие колиформные бактерии ,колифаги,цисты лямблий, яйца гельминтов,личинки гельминтов ,Ооцисты, криптоспоридий;
 - №64-20-03/10193-26 от 20.07.2026г Запах, цветность , мутность, массовая концентрация аммиака и ионов аммония ,массовая концентрация нитратов (по NO₃) , массовая концентрация железа (Fe), массовая концентрация свинца, массовая концентрация сульфатов(сульфат –ион SO₄²⁻), фториды,фтор-ион, хлор-ион(Cl), массовая концентрация цинка, водородный показатель(pH), жесткость, жесткость общая,общая минерализация (сухой остаток), хлор остаточный свободный, свободный остаточный хлор.Хлор остаточный связанный, связанный хлор, окисляемость перманганатная -Саратовская область, с. Перелоб МУП «Перелобское ЖКХ» -кран подачи

Вывод (заключение): В пробе содержание исследованных показателей : Энтерококки не обнаружено КОЕ/100см³(гиг.норматив «Отсутствие»);

E. Coli не обнаружено КОЕ/100см³ (гиг.норматив «Отсутствие»); общее микробное число при 37⁰С – 0 КОЕ/100см³ (гиг.норматив не более 50); общие колиформные бактерии не обнаружено КОЕ/100см³ (гиг.норматив «Отсутствие»); колифаги не обнаружено КОЕ/100см³ (гиг.норматив «Отсутствие»); цисты лямблий не обнаружено в 50 дм³ (гиг.норматив «Отсутствие в 50 дм³»); яйца гельминтов, личинки гельминтов лямблий не обнаружено в 50 дм³ (гиг.норматив «Отсутствие в 50 дм³»); Ооцисты, криптоспориций лямблий не обнаружено в 50 дм³ (гиг.норматив «Отсутствие в 50 дм³»);

В пробе содержание исследованных показателей: запах 0 баллов (гиг.норматив не более 2), мутность менее 0,58 мг/дм³ (гиг.норматив не более 1,5 мг/дм³ по Каолину) , цветность 7,4+/-2,2 градус (гиг.норматив не более 20), массовая концентрация аммиака и ионов аммония 0,160мг/дм³ +/-0,032 (гиг.норматив не более 1,5), массовая концентрация нитратов (по NO₃) 5,9 мг/дм³ +/-0,9 (гиг.норматив не более 45) , массовая концентрация железа (Fe) 0,17 мг/дм³ +/-0,04 (гиг.норматив не более 0,3), массовая концентрация свинца менее 0,0002мг/дм³ (гиг.норматив не более 5,0), массовая концентрация сульфатов(сульфат –ион SO₄²⁻) 95,0+/-8,6 мг/дм³ (гиг.норматив не более 500 мг/дм³), фториды, фтор-ион 0,16 +/-0,05 мг/дм³ (гиг.норматив не более 1,5), хлор-ион(Cl) 175,0+/-26,0 мг/дм³ (гиг.норматив не более 350), массовая концентрация цинка 0,0020 +/-0,0006 мг/дм³ (гиг.норматив не более 5,0) , водородный показатель(pH) 7,20+/-0,20(гиг.норматив «в пределах 6-9ед.), жесткость, жесткость общая °Ж 6,6+/-1,0(гиг.норматив не более 7,0),общая минерализация (сухой остаток) 451+/-45 мг/дм³ (гиг.норматив не более 1000), хлор остаточный свободный, свободный остаточный хлор 0,37 +/-0,11мг/дм³ (гиг.норматив не менее 0,3-0,5), хлор остаточный связанный, связанный хлор 0,83 +/-0,21 мг/дм³ (гиг.норматив не менее 0,8-1,2), окисляемость перманганатная 3,8+/-0,4 мг/дм³ (гиг.норматив не более 5,0).

Результаты исследований пробы (протоколы): №64-20-03/10248-26 от 23.07.2026г., №64-20-03/10193-26 от 20.07.2026г. соответствуют требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

- №64-20-03/10249-26 от 23.07.2026г. -по микробиологическим лабораторным исследованиям (испытаниям) Энтерококки, *E. Coli*, общее микробное число, общие колиформные бактерии, колифаги

-№64-20-03/10200-26 от 20.07.2026г.- Запах, цветность , мутность ,массовая концентрация железа (Fe), водородный показатель(pH), окисляемость перманганатная - Саратовская область, с.Перелюб, ул. Западная, д.1 ГУЗ СО «Перелюбская РБ» кран отделения скорой помощи, кран в амбулатории.

В пробе содержание исследованных показателей : Энтерококки не обнаружено КОЕ/100см³ (гиг.норматив «Отсутствие»); *E. Coli* не обнаружено КОЕ/100см³ (гиг.норматив «Отсутствие»); общее микробное число при 37⁰С – 0 КОЕ/100см³ (гиг.норматив не более 50); общие колиформные бактерии не обнаружено КОЕ/100см³ (гиг.норматив «Отсутствие КОЕ/100см³»); колифаги не обнаружено КОЕ/100см³ (гиг.норматив «Отсутствие»);

В пробе содержание исследованных показателей : запах 0 баллов (гиг.норматив не более 2), мутность менее 0,58 мг/дм³ (гиг.норматив не более 1,5 мг/дм³ по Каолину), цветность 8,1+/-2,4градус (гиг.норматив не более 20), массовая концентрация железа (Fe) 0,19 мг/дм³ +/-0,05 (гиг.норматив не более 0,3), водородный показатель(рН) 7,2+/-0,2 (гиг.норматив «в пределах 6-9ед.), окисляемость перманганатная 3,8+/-0,4 мг/дм³ (гиг.норматив не более 5,0).

Результаты исследований пробы (протоколы): №64-20-03/10249-26 от 23.07.2026г., №64-20-03/10200-26 от 20.07.2026г соответствуют требованиям СанПиН 2 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене



Токарева Д.В.

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, РОССИЯ, Саратовская обл, Вольск г, Чернышевского ул, дом 90, 1 этаж, помещение 8-25, 35, 2 этаж, помещение 36-53, тел.: +7(8453)444161, e-mail: balakovo@gigiena-saratov.ru; 413853, РОССИЯ, Саратовская обл, Балаково г, Академика Жук ул, дом 58А, 1 этаж, помещение 7, 8, 12-23, 25-39, 3 этаж, 3-8, 10, 13, 15-18, 22-27, тел.: +7(8453)444161, e-mail: balakovo@gigiena-saratov.ru; 413726, РОССИЯ, Саратовская область, Пугачев г., Оренбургская ул., дом 213, помещение 1/2, 4-12, 17-31, 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
23.07.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20-03/10248-26 от 23.07.2026

1. Заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6454073184 ОГРН 1056405410137) тел. 8452201858

2. Юридический адрес: САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. САРАТОВ, УЛ. ВОЛЬСКАЯ, Д. 7

Фактический адрес: Саратовская обл, г Саратов, ул Вольская, д. 7

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП "ПЕРЕЛЮБСКОЕ ЖКХ", Точка №120, кран подачи, Саратовская обл, м.р-н Перелюбский, с.п. Перелюбское, с Перелюб

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.07.2026 07:00 - 07:10

Ф.И.О., должность: Агарева Елена Николаевна Помощник врача по коммунальной гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах»

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 5.0 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.07.2026 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях

Протокол испытаний № 64-20-03/10248-26 от 23.07.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ОН.22.003 План отбора образцов

6. Цель исследований, основание: Социально-гигиенический мониторинг, Письмо РПН №64-00-09/52-202-2026 от 15 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №762 К от 14 июля 2026 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

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

9. Код образца (пробы): 64-20-03/10248-3МЛ-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.2314-08 Методы санитарно-паразитологического анализа воды;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
		9
1	Ареометры общего назначения, АОН-3	437112
2	Весы лабораторные, ВМ	5438
3	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80М	416922
4	Термометр технический жидкостный, ТТЖ-М	412882
5	Термометр технический жидкостный, ТТЖ-М	1567
6	Термометры для оборудования медицинской техники, СП-64	411
7	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80	

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 413853, РОССИЯ, Саратовская обл. Балаково г. Академика Жук ул. дом 58А, 1 этаж, помещение 7, 8, 12-23, 25-39, 3 этаж, 3-8, 10, 13, 15-18, 22-27

Бактериологическая лаборатория
Образец поступил 14.07.2026 11:30

дата начала испытаний 14.07.2026 11:46, дата окончания испытаний 16.07.2026 10:46

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3
3	Личинки гельминтов	-	Не обнаружено в 50 дм ³	Отсутствие в 50 дм ³	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.3
4	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.7
5	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.V
6	Цисты лямблий	-	Не обнаружено в 50 дм ³	Отсутствие в 50 дм ³	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.3
7	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.4
8	Яйца гельминтов	-	Не обнаружено в 50 дм ³	Отсутствие в 50 дм ³	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.И. Локтионова, Инженер

Конец протокола испытаний № 64-20-03/10248-26 от 23.07.2026

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, РОССИЯ, Саратовская обл, Вольск г, Чернышевского ул, дом 90, 1 этаж, помещение 8-25, 35, 2 этаж, помещение 36-53, тел.: +7(8453)444161, e-mail: balakovo@gigiena-saratov.ru; 413853, РОССИЯ, Саратовская обл, Балаково г, Академика Жук ул, дом 58А, 1 этаж, помещение 7, 8, 12-23, 25-39, 3 этаж, 3-8, 10, 13, 15-18, 22-27, тел.: +7(8453)444161, e-mail: balakovo@gigiena-saratov.ru; 413726, РОССИЯ, Саратовская область, Пугачев г., Оренбургская ул., дом 213, помещение 1/2, 4-12, 17-31, тел.: +7(8453)444161, e-mail: balakovo@gigiena-saratov.ru

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



МП

Я.Б. Жданова
23.07.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20-03/10248-26.В от 23.07.2026

1. Заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6454073184 ОГРН 1056405410137) тел. 8452201858

2. Юридический адрес: САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. САРАТОВ, УЛ. ВОЛЬСКАЯ, Д.7

Фактический адрес: Саратовская обл, г Саратов, ул Вольская, д. 7

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП "ПЕРЕЛЮБСКОЕ ЖКХ", Точка №120, кран подачи, Саратовская обл, м.р-н Перелюбский, с.п. Перелюбское, с Перелюб

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.07.2026 07:00 - 07:10

Ф.И.О., должность: Агарева Елена Николаевна Помощник врача по коммунальной гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах»

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 5.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.07.2026 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования

Протокол испытаний № 64-20-03/10248-26.В от 23.07.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

к отбору проб, ОН.22.003 План отбора образцов

6. Цель исследований, основание: Социально-гигиенический мониторинг, Письмо РПН №64-00-09/52-202-2026 от 15 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №762 К от 14 июля 2026 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

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

9. Код образца (пробы): 64-20-03/10248-3МЛ-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.2314-08 Методы санитарно-паразитологического анализа воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Ареометры общего назначения, АОН-3	9
2	Весы лабораторные, ВМ	437112

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 413853, РОССИЯ, Саратовская обл, Балаково г, Академика Жук ул, дом 58А, 1 этаж, помещение 7, 8, 12-23, 25-39, 3 этаж, 3-8, 10, 13, 15-18, 22-27

Бактериологическая лаборатория

Образец поступил 14.07.2026 11:30

дата начала испытаний 14.07.2026 11:46, дата окончания испытаний 16.07.2026 10:46

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Ооцисты криптоспоридий	-	Не обнаружено в 50 дм ³	Отсутствие в 50 дм ³	МУК 4.2.2314-08 п.5.1.3.2

Ответственный за оформление протокола:

Е.И. Локтионова, Инженер



Конец протокола испытаний № 64-20-03/10248-26.В от 23.07.2026

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, РОССИЯ, Саратовская обл, Вольск г, Чернышевского ул, дом 90, 1 этаж, помещение 8-25, 35, 2 этаж, помещение 36-53, тел.: +7(8453)444161, e-mail: balakovo@gigiena-saratov.ru; 413853, РОССИЯ, Саратовская обл, Балаково г, Академика Жук ул, дом 58А, 1 этаж, помещение 7, 8, 12-23, 25-39, 3 этаж, 3-8, 10, 13, 15-18, 22-27, тел.: +7(8453)444161, e-mail: balakovo@gigiena-saratov.ru; 413726, РОССИЯ, Саратовская область, Пугачев г., Оренбургская ул., дом 213, помещение 1/2, 4-12, 17-31, 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
20.07.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20-03/10193-26 от 20.07.2026

1. Заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6454073184 ОГРН 1056405410137) тел. 8452201858

2. Юридический адрес: Саратовская область, Г. САРАТОВ, УЛ. ВОЛЬСКАЯ, Д.7

Фактический адрес: Саратовская обл, г Саратов, ул Вольская, д. 7

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП "Перелюбское ЖКХ". Точка №120, вода перед подачей в распределительную сеть из поверхностного источника водоснабжения (кран подачи). Саратовская обл, м.р-н Перелюбский, с.п. Перелюбское, с Перелюб

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.07.2026 07:00 - 07:10

Ф.И.О., должность: Гимранова Асия Асхатовна Помощник врача по общей гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском, Пугачевском районах»

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.07.2026 11:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводах распределительных систем", ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ОН.22.003 План отбора образцов

6. Цель исследований, основание: Социально-гигиенический мониторинг, Письмо РПН №64-00-09/52-202-2026 от 15 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Протокол испытаний № 64-20-03/10193-26 от 20.07.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Контактные данные заказчика: тел: 8(8452)20-18-58 Акт отбора №218 от 14 июля 2026 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

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

9. Код образца (пробы): 64-20-03/10193-9СГ-26

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

ГОСТ 18190-72 Вода питьевая. Методы определения содержания остаточного активного хлора;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

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

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

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

МУ 31-03/04 (ФР.1.31.2004.00987) Методика выполнения измерений массовой концентрации цинка, кадмия,

свинца и меди в водах питьевых, природных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на

анализаторах типа ТА;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений

водородного показателя (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	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-2	198
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01	0401688
3	рН-метры-милливольтметры, рН-420	0354
4	Баня водяная, ТБ-6/24	3769
5	Весы, ВЛР – 200	183
6	Шкаф сушильный электрический, 2В-151	8339
7	Термометры технические стеклянные, ТТЖ	17
8	Анализаторы вольтамперометрические, , ТА-4	908
9	Дозатор пипеточный с двойным термостатированным цветным корпусом с переменным объемом доз одноканальный, ДПОПц-1-5-50	ВН 57790
10	Дозатор пипеточный с двойным термостатированным цветным корпусом с переменным объемом доз одноканальный, ДПОПц-1-100-1000	ВМ 18841
11	Секундомеры электронные, Интеграл С-01	410718

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 413726, РОССИЯ, Саратовская область, Пугачев г., Оренбургская ул., дом 213,помещение 1/2, 4-12, 17-31					
Санитарно-гигиеническая лаборатория					
Образец поступил 14.07.2026 11:10					
дата начала испытаний 14.07.2026 11:27, дата окончания испытаний 15.07.2026 14:15					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	мг/дм³	0,160±0,032	Не более 2	ГОСТ 33045-2014 п. 5
3	Водородный показатель (рН)	ед.	7,20±0,20	В пределах 6-9 (ед. рН)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
4	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм³	0,17±0,04	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Жесткость общая	°Ж	6,6±1,0	Не более 7 (мг-экв/дм³)	ГОСТ 31954-2012 (Метод А), п. 4
6	Мутность	мг/дм³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 64-20-03/10193-26 от 20.07.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

7	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	5,9±0,9	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 (Метод Д), п.9
8	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	451±45	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
9	окисляемость перманганатная	мг/дм ³	3,8±0,4	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
10	Массовая концентрация свинца	мг/дм ³	Менее 0,0002	Не более 0,01	МУ 31-03/04 (ФР.1.31.2004.00987)
11	Хлор остаточный свободный (свободный остаточный хлор)	мг/дм ³	0,37±0,11	В пределах 0,3-0,5	ГОСТ 18190-72 п.3
12	массовая концентрация сульфатов(сульфат-ионов	мг/дм ³	95,0±8,6	Не более 500	ГОСТ 31940-2012 метод 1 п.4
13	Фториды (фторид-ионы)	мг/дм ³	0,16±0,05	Не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года) (издание 2012 г.)
14	Хлор-ион (Cl)	мг/дм ³	175,0±26,0	Не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
15	Хлор остаточный связанный (связанный хлор)	мг/дм ³	0,83±0,21	В пределах 0,8-1,2	ГОСТ 18190-72
16	Цветность	...°	7,4±2,2	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
17	массовая концентрация цинка	мг/дм ³	0,0020±0,0006	Не более 5	МУ 31-03/04 (ФР.1.31.2004.00987)
Дополнительная информация: Наименование структурного подразделения, проводившего исследование (измерение): СГЛ г.Пугачев					

Ответственный за оформление протокола:

Ю.В. Авдошина, Медицинский регистратор 

Конец протокола испытаний № 64-20-03/10193-26 от 20.07.2026

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, РОССИЯ, Саратовская обл, Вольск г, Чернышевского ул, дом 90, 1 этаж, помещение 8-25, 35, 2 этаж, помещение 36-53, тел.: +7(8453)444161, e-mail: balakovo@gigiena-saratov.ru; 413853, РОССИЯ, Саратовская обл, Балаково г, Академика Жук ул, дом 58А, 1 этаж, помещение 7, 8, 12-23, 25-39, 3 этаж, 3-8, 10, 13, 15-18, 22-27, тел.: +7(8453)444161, e-mail: balakovo@gigiena-saratov.ru; 413726, РОССИЯ, Саратовская область, Пугачев г., Оренбургская ул., дом 213, помещение 1/2, 4-12, 17-31, 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
23.07.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20-03/10249-26 от 23.07.2026

1. Заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6454073184 ОГРН 1056405410137) тел. 8452201858

2. Юридический адрес: САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. САРАТОВ, УЛ. ВОЛЬСКАЯ, Д. 7

Фактический адрес: Саратовская обл, г Саратов, ул Вольская, д. 7

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: ГУЗ СО "Перелюбская РБ", точка №1665, отделение скорой помощи, кран в амбулатории, обл, Саратовская, р-н, Перелюбский, с, Перелюб, ул, Западная, д. 1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.07.2026 07:25 - 07:35

Ф.И.О., должность: Агарева Елена Николаевна Помощник врача по коммунальной гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском и Пугачевском районах»

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 5.0 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.07.2026 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях

Протокол испытаний № 64-20-03/10249-26 от 23.07.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ОН.22.003 План отбора образцов

6. Цель исследований, основание: Социально-гигиенический мониторинг, Письмо РПН №64-00-09/52-202-2026 от 15 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №762 К от 14 июля 2026 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

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

9. Код образца (пробы): 64-20-03/10249-3МЛ-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80М	5438
2	Термометр технический жидкостный, ТТЖ-М	416922
3	Термометр технический жидкостный, ТТЖ-М	412882
4	Термометры для оборудования медицинской техники, СП-64	1567
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80	411

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 413853, РОССИЯ, Саратовская обл, Балаково г, Академика Жук ул, дом 58А, 1 этаж, помещение 7, 8, 12-23, 25-39, 3 этаж, 3-8, 10, 13, 15-18, 22-27

Бактериологическая лаборатория

Образец поступил 14.07.2026 11:30

дата начала испытаний 14.07.2026 11:49, дата окончания испытаний 16.07.2026 10:47

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.V
5	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.4

Ответственный за оформление протокола:

Е.И. Локтионова, Инженер

Конец протокола испытаний № 64-20-03/10249-26 от 23.07.2026

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, РОССИЯ, Саратовская обл, Вольск г, Чернышевского ул, дом 90, 1 этаж, помещение 8-25, 35, 2 этаж, помещение 36-53, тел.: +7(8453)444161, e-mail: balakovo@gigiena-saratov.ru; 413853, РОССИЯ, Саратовская обл, Балаково г, Академика Жук ул, дом 58А, 1 этаж, помещение 7, 8, 12-23, 25-39, 3 этаж, 3-8, 10, 13, 15-18, 22-27, тел.: +7(8453)444161, e-mail: balakovo@gigiena-saratov.ru; 413726, РОССИЯ, Саратовская область, Пугачев г., Оренбургская ул., дом 213, помещение 1/2, 4-12, 17-31, 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

МП

Я.Б. Жданова
20.07.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 64-20-03/10200-26 от 20.07.2026



1. Заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6454073184 ОГРН 1056405410137) тел. 8452201858
2. Юридический адрес: Саратовская область, Г. САРАТОВ, УЛ. ВОЛЬСКАЯ, Д.7
Фактический адрес: Саратовская обл, г Саратов, ул Вольская, д. 7
3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения
4. Место отбора: ГУЗ СО "Перелюбская РБ", отделение скорой помощи, кран в амбулатории, точка №1665.
Саратовская обл., Перелюбский р-н, с. Перелюб, ул. Западная, д. 1
5. Условия отбора:
Дата и время отбора: 14.07.2026 07:25 - 07:35
Ф.И.О., должность: Гимранова Асия Асхатовна Помощник врача по общей гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балаковском, Вольском, Пугачевском районах»
Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима
Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.07.2026 11:00
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводах распределительных систем", ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ОН.22.003 План отбора образцов
6. Цель исследований, основание: Социально-гигиенический мониторинг, Письмо РПН №64-00-09/52-202-2026 от 15 января 2026 г.
7. Дополнительные сведения:
Контактные данные заказчика 8(8452)20-18-58 Акт отбора №218 от 14 июля 2026 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

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

9. Код образца (пробы): 64-20-03/10200-9СГ-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим 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

11. Оборудование (при необходимости):		
№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-2	198
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01	0401688
3	рН-метры-милливольтметры, рН-420	0354
4	Секундомеры электронные, Интеграл С-01	410718

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний					
Место осуществления деятельности: 413726, РОССИЯ, Саратовская область, Пугачев г., Оренбургская ул., дом 213,помещение 1/2, 4-12, 17-31					
Санитарно-гигиеническая лаборатория					
Образец поступил 14.07.2026 11:15					
дата начала испытаний 14.07.2026 11:28, дата окончания испытаний 14.07.2026 15:00					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Водородный показатель (рН)	ед.	7,2±0,2	В пределах 6-9 (ед. рН)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм³	0,19±0,05	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
4	Мутность	мг/дм³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	окисляемость перманганатная	мг/дм³	3,8±0,4	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
6	Цветность	...°	8,1±2,4	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Дополнительная информация: Наименование структурного подразделения, проводившего исследование (измерение): СГЛ г.Пугачев					

Ответственный за оформление протокола:
Ю.В. Авдошина, Медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 64-20-03/10200-26 от 20.07.2026