

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и  
Ненецком автономном округе»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»)  
Вельский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Архангельской области и Ненецком автономном округе»  
(Вельский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и НАО»)


**Испытательный лабораторный центр**

Адрес нахождения юридического лица: 163001, Архангельская область, г. Архангельск, пр. Троицкий, д.164, корпус 1  
тел. (8182) 27-64-83, 62-59-73, E-mail: arkh@fbuz29.rospotrebnadzor.ru  
Адрес места осуществления деятельности: 165150, РОССИЯ, Архангельская область, Вельский район, г. Вельск,  
ул. Октябрьская, дом 5, корпус а, строение №1  
телефон/факс (818-36) 6-23-36, E-mail: 3filial@fbuz29.rospotrebnadzor.ru  
165210, РОССИЯ, Архангельская область, Устьянский район, р.п.Октябрьский,  
ул.Советская, дом 56  
телефон/факс (818-55) 5-25-27, E-mail: otm3filial@fbuz29.rospotrebnadzor.ru  
Реквизиты: ОКПО 75037067 ОГРН 1052901025616 ИНН 2901134035 КПП 290702001

Уникальный номер записи об аккредитации в  
реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512752

**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий отделением - химик -  
эксперт медицинской организации  
отделения лабораторного контроля

  
(подпись) А.А. Неклюдова  
3 июля 2025 г.

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 1153 от 3 июля 2025 г.**



1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Чистая вода"

2. Юридический/ фактический адрес заявителя (почтовый адрес для физического лица): 165160  
Архангельская область, Шенкурский район, г. Шенкурск, ул. Кудрявцева, д. 38, каб. 19 / 165160 Архангельская  
область, Шенкурский район, г. Шенкурск, ул. Кудрявцева, д. 38, каб. 19

3. Наименование образца (пробы), объект испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения.  
вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП "Чистая вода", Архангельская область, Шенкурский район, д. Бобыкинская, ул. 50 лет  
МТС, д. 10, скважина

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 25.06.2025 14:00

Ф.И.О., должность, отобравшего образец (пробу)\*: Истомин Н.В., директор

Метеоусловия при отборе проб: -

Номер и дата акта отбора проб: № б/н от 25.06.2025

План и метод отбора: -

Условия доставки: термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.06.2025 16:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

Протокол № 1153 распечатан 3 июля 2025 г.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в настоящем протоколе.

ИЛЦ не несет ответственность за предоставленные Заказчиком данные, которые могут влиять на достоверность результатов испытаний

\*ИЛЦ не несет ответственность за процесс отбора образцов в случае отбора образцов Заказчиком

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: производственный контроль, договор № 120-25/ПК от 20.03.2025

**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): 18.25.1153****9. Средства измерений:**

| № п/п | Тип прибора                           | Заводской номер   | № свидетельства о поверке                | Срок действия |
|-------|---------------------------------------|-------------------|--|---------------|
| 1     | Мультиметр цифровой ИМС – Ф1          | 40287191134097265 | С-БВ/13-11-2024/387180368 от 13.11.2024  | 12.11.2029    |
| 2     | Преобразователь ионометрический И-510 | ND 1049           | С-БВ/06-09-2024/368137319 от 06.09.2024  | 05.09.2025    |
| 3     | Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ             | 54ВИ2611          | С-БВ/15-10-2024/380551957 от 15.10.2024  | 14.10.2025    |
| 4     | Термогигрометр ИВА-6А-Д               | 15714             | С-ДТТ/19-08-2024/363626935 от 19.08.2024 | 18.08.2025    |
| 5     | Электрод ЭСК-10603/7                  | 39946             | С-БВ/28-08-2024/365715486 от 28.08.2024  | 27.08.2025    |

**10. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствует нормативным требованиям

**11. Дополнения, отклонения или исключения из метода:** отсутствуют

**12. Идентификация результатов, полученных от внешних поставщиков:** внешние поставщики к испытаниям не привлекались

**Результаты испытаний**

| №№ п/п   | Определяемые показатели          | Единицы измерения  | Результаты испытаний, характеристика погрешности/неопределённости <sup>н</sup> | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--|----------------------------------|--------------------|--|-----------------------------|---------------------------|
| <b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>  |                                  |                    |  |                             |                           |
| Адрес места осуществления деятельности:<br>165150, РОССИЯ. Архангельская область, Вельский район, г. Вельск, ул. Октябрьская, д.5-а, стр.№ 1 |                                  |                    |  |                             |                           |
| Образец поступил 25.06.2025 16:30  |                                  |                    |  |                             |                           |
| Регистрационный номер пробы в журнале 1153   |                                  |                    |  |                             |                           |
| дата начала испытаний 25.06.2025 16:35 дата выдачи результата 30.06.2025 12:43   |                                  |                    |  |                             |                           |
| 1  | Цветность                        | градус             | менее 5,0  | не более 20                 | ГОСТ 31868-2012 п.5       |
| 2  | Мутность (по формазину) **       | ЕМФ                | менее 1,0  | не более 2,6                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05   |
| <b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>  |                                  |                    |  |                             |                           |
| Адрес места осуществления деятельности:<br>165150, РОССИЯ. Архангельская область, Вельский район, г. Вельск, ул. Октябрьская, д.5-а, стр.№ 1 |                                  |                    |  |                             |                           |
| Образец поступил 25.06.2025 16:30  |                                  |                    |  |                             |                           |
| Регистрационный номер пробы в журнале 1153   |                                  |                    |  |                             |                           |
| дата начала испытаний 25.06.2025 16:35 дата выдачи результата 30.06.2025 12:43   |                                  |                    |  |                             |                           |
| 1  | Железо (Fe) (общее)              | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,1  | не более 0,3                | ГОСТ 4011-72 п.2          |
| 2  | Водородный показатель pH **      | ед. pH             | 7,81±0,20  | 6 - 9                       | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97   |
| 3  | Жесткость                        | °Ж                 | 4,7±0,7  | не более 7                  | ГОСТ 31954-2012 п.4       |
| 4  | Перманганатная окисляемость      | мг/дм <sup>3</sup> | 0,72±0,14  | не более 5                  | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99     |
| 5  | Аммиак и ионы аммония (суммарно) | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,1  | не более 2                  | ГОСТ 33045-2014 п.5       |
| 6  | Нитриты                          | мг/дм <sup>3</sup> | 0,0040±0,0020  | не более 3                  | ГОСТ 33045-2014 п.6       |
| 7  | Нитраты                          | мг/дм <sup>3</sup> | более 2,0  | не более 45                 | ГОСТ 33045-2014 п.9       |
| 8  | Сульфат-ион                      | мг/дм <sup>3</sup> | 26,8±2,9   | не более 500                | ГОСТ 31940-2012 п.6       |
| 9  | Хлориды                          | мг/дм <sup>3</sup> | менее 10,0   | не более 350                | ГОСТ 4245-72 п.2          |
| 10   | Фторид-ион                       | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,1  | не более 1,5                | ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 |

Дополнительная информация \*\*, н-результат испытаний выдан с учетом неопределённости измерений, представленной в тех же единицах, что и измеряемая величина

\*\* Количество результатов параллельных определений, использованных для расчета результата анализа - 2, способ определения результата анализа - среднее арифметическое значение

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

Попова А. В., химик-эксперт медицинской организации

Конец протокола № 1153 от 3 июля 2025 г.

Страница 2 из 2

Протокол № 1153 распечатан 3 июля 2025 г.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в настоящем протоколе.

ИЛЦ не несет ответственность за предоставленные Заказчиком данные, которые могут влиять на достоверность результатов испытаний

\*ИЛЦ не несет ответственность за процесс отбора образцов в случае отбора образцов Заказчиком