

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области»  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области» в городе Шахты  
(Филиал ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Шахты)  
Испытательный лабораторный центр

Адрес места нахождения юридического лица: 344019, г. Ростов-на-Дону, 7-я линия, 67  
Адрес места нахождения филиала: 346500, Ростовская обл., г. Шахты, ул. Шевченко, 153  
ИНН/КПП 6167080156/615502001, ОКПО 76928615, р/с 03214643000000015800, БИК 016015102  
ОТДЕЛЕНИЕ РОСТОВ-НА –ДОНУ БАНКА РОССИИ/УФК по Ростовской области г.Ростов-на-Дону  
Телефон: (8636) 22-51-57, факс: (8636) 22-56-58 e-mail sha@donses.ru  
Адрес места осуществления деятельности: 346500, Ростовская область, г. Шахты, ул. Шевченко, д. 153,  
Литер: ч.А, п/А, Литер: ч.Б, Б1; пер. 2-й Милиционный, д. 1, Литер: С, с1 ,с2, с3, с4, с5

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.510459  
Дата внесения в реестр сведений об  
аккредитованном лице  
30.06.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Главный врач филиала  
ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Шахты

13.05.2022 г.

М.П.

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 22-05798-В от 13.05.2022г.**

**1. Наименование, место нахождения (регистрации), ИНН, ОГРН/ОГРНИП заказчика:** ООО «Нептун» г.Ростов-на-Дону, ул.Благодатная,166, корп.А кв.32 ИНН 6168105741, ОГРН 1196196003607.

**2. Наименование юридического лица, индивидуального предпринимателя или физического лица, у которого отбирались пробы (образцы), место нахождения (регистрации):** ООО «Нептун» г.Ростов-на-Дону, ул.Благодатная,166, корп.А кв.32

**3. Место отбора проб (образцов), его адрес:** водопроводный кран смотрового колодца, х. Яново-Грушевский, ул. Огородная, 20

**4. Наименование образца испытаний и его характеристики:** проба воды питьевой централизованных систем водоснабжения.

**вид упаковки предприятия-изготовителя, количество продукции в упаковке:-**

**вид упаковки пробы (образца):** стеклянная стерильная бутылка, бутылка из темного стекла

**объем, масса пробы (образца):** 0,5 л, 1 л

**объем, номер партии: -**

**дата изготовления (розлива):-**

**срок годности:-**

**5. Изготовитель продукции (наименование, адрес производства, включая страну):-**

**6. Акт отбора проб (образцов) № 28.03.1-14/2362 от 28.04.2022г.**

**Время и дата начала и окончания отбора проб (образцов):** с 12 час 25 мин. 28.04.2022г.

до 12 час 30 мин. 28.04.2022г.

**Фамилия, инициалы, должность (с указанием наименования организации) проводившего отбор проб (образцов):** Белянская О.В. помощник врача -эпидемиолога филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Шахты.

**Время и дата доставки проб (образцов) в ИЛЦ:** 14 час. 10 мин 28.04.2022г.

**Условия транспортирования пробы (образцов):** служебный автотранспорт, в опечатанном виде помещен в термоконтейнер с холодоэлементами (t +4° С)

**Условия хранения пробы (образца) до отправки в ИЛЦ:-**

**7. Цель проведения испытаний:** заявление № 28.01-09/948 от 18.03.2022г.

**8. Дополнительные сведения:** ответственность за соблюдение процедур отбора и доставки несет ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Шахты.

**9. Документы, устанавливающие методику отбора проб:** ГОСТ 31861-2012 (ISO 5667-1:2006, NEQ, ISO 5667-2:1991, NEQ, ISO 5667-3:2003, NEQ) «Вода общие требования к отбору проб», ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»

**10. Документ, в соответствии с которым произведена и может быть идентифицирована продукция:-**



**11. Документы, 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» (раздел 3, табл. 3.5, табл. 3.1)

**12. Сведения об оборудовании (средства измерения, испытательное оборудование), которое применялось при отборе проб и проведении исследований (испытаний):**

| Наименование, инвентарный номер, (заводской номер), год ввода в эксплуатацию              | Сведения о государственной поверке / аттестации |                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                                                                           | Номер                                           | Срок поверки / аттестации            |
| Термометр для рефрижераторов ТП-11, №22,                                                  | С-ВР/24-03-2022/142675347                       | от 24.03.2022г.<br>до 23.03.2025г.   |
| Термометр сельскохозяйственный ТС-7-М1 исп.3, инв.№ б/н (зав. № 00786), 2012г.            | Поверительное клеймо                            | 12 мес. 2019 г.<br>12 мес. 2022 г.   |
| Ph-Метр Мультитест ИПЛ-301, инв. № 17400266 (зав. № 425), 2007г.                          | С-ВР/04-06-2021/68501170                        | от 04.06.2021 г.<br>до 03.06.2022 г. |
| Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10603/7, инв. № б/н (зав. № 031391), 2007г.       | С-ВР/04-06-2021/68501166                        | от 04.06.2021 г.<br>до 03.06.2022 г. |
| Весы электронные ЕК-200i, инв. № 17400939 (зав. № Р1883411), 2013г.                       | С-ВР/04-10-2021/99529812                        | от 04.10.2021 г.<br>до 03.10.2022 г. |
| Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ, инв. № 17400517 (зав. № 27695), 2009г. | 02ш.8269/21п                                    | от 08.11.2021 г.<br>до 08.11.2023 г. |
| Спектрофотометр «КФК-3КМ» Зав. № 18057, инв. № 20400854, 2018 г.                          | С-ВР/27-07-2021/82113023                        | от 27.07.2021 г.<br>до 26.07.2022 г. |
| Баня водяная лабораторная «Stegler» WB-6 Зав. №201705196662; инв. № 20400857, 2017г.      | 02ш.8175/21п                                    | от 11.10.2021 г.<br>до 10.10.2023 г. |

### 13. Результаты испытаний:

| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Определяемые показатели | Результаты исследований; единицы измерения | Величина допустимого уровня; единицы измерения | НД на методы исследований                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Санитарно-гигиенические исследования (испытания),<br>Код образца (пробы): 130422БС04849-В.1<br>№ протокола испытаний: 22-04849-В<br>Дата и время начала и окончания проведения исследований (испытаний):<br>13.04.2022г. 13 час.50 мин. – 15.04.2022г. 10 час. 00 мин.<br>Точка отбора проб: водопроводный кран смотрового колодца, х. Яново-Грушевский, ул. Огородная, 20 |                         |                                            |                                                |                                                                                          |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Запах при 20°C          | 1 балл                                     | не более 2 балла                               | ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" п.5.8.1.3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Запах при 60°C          | 1 балл                                     | не более 2 балла                               | ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" п.5.8.1.4 |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Вкус и привкус          | 2 балла                                    | не более 2 балла                               | ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" п.5.8.2   |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Мутность                | (2,3 ± 0,5) ЕМФ                            | не более 2,6 ЕМФ                               | ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" п.6       |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Цветность               | (4,6 ± 1,4) градуса цветности              | не более 20 град                               | ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности" (метод Б)                           |

| №<br>п/п                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Определяемые<br>показатели               | Результаты исследова-<br>ний; единицы измере-<br>ния | Величина допустимого<br>уровня; единицы<br>измерения | НД на методы<br>исследований                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p align="center"><b>Микробиологические исследования (испытания)</b></p> <p align="center">Код образца (пробы): 280422БС05798-В.1</p> <p align="center">№ протокола испытаний: 22-05798-В</p> <p align="center">Дата и время начала и окончания проведения исследований (испытаний):<br/>28.04.2022г. 14 час. 50 мин. – 30.04.2022г. 14 час. 25 мин.</p> <p>Точка отбора проб: водопроводный кран смотрового колодца, х. Яново-Грушевский, ул. Огородная, 20</p> |                                          |                                                      |                                                      |                                                                                                                                                                                                |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Общее микробное число (ОМЧ) при t 37° С  | 9 КОЕ в 1мл                                          | Не более 50 КОЕ/см <sup>3</sup>                      | МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды (п.8.1)                                                                                                                      |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Общие (обобщенные) коли-формные бактерии | не обнаружены<br>КОЕ в 100 мл                        | Отсутствие<br>КОЕ /100 см <sup>3</sup>               | МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды (п.8.2)                                                                                                                      |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | E.coli                                   | не обнаружена<br>КОЕ в 100 мл                        | Отсутствие<br>КОЕ /100 см <sup>3</sup>               | ГОСТ 31955.1-2013 Вода питье-<br>вая. Обнаружение и количест-<br>венный учет Escherichia coli и<br>колиформных бактерий. Часть<br>1. Метод мембранной фильтра-<br>ции (п.8.3 стандартный тест) |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Колифаги                                 | не обнаружены<br>БОЕ в 100 мл                        | Отсутствие<br>БОЕ/100см <sup>3</sup>                 | МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды (п.8.5)                                                                                                                      |
| 1 мл = 1 см <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                          |                                                      |                                                      |                                                                                                                                                                                                |
| <p>Ответственный за оформление данного протокола: <u>Вареньева Ю.В.</u> инженер Вареньева Ю.В.</p> <p>Руководитель испытательного лабораторного центра: <u>Олейникова О.А.</u></p>                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                          |                                                      |                                                      |                                                                                                                                                                                                |