

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей  
и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)

Орган инспекции

проезд Георгия Митирева, 1, г. Самара, 443079, тел./факс: (846) 260-37-97, 260-37-99  
E-mail: all@fguzsamo.ru ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Аттестат аккредитации  
органа инспекции  
RA.RU.710072 от 16.07.15



«УТВЕРЖДАЮ»

Заведующий санитарно-гигиеническим  
отделением отдела гигиены и  
эпидемиологии в Советском районе города  
Самара ФБУЗ "Центр гигиены и  
эпидемиологии в Самарской области"  
О.А.Барабанова  
«25» ноября 2022 г.

### Экспертное заключение

по результатам испытаний

от 25.11.2022 г. № 22668

#### 1. Наименование предмета экспертизы:

Результаты лабораторных испытаний проба воды питьевой артезианской "Капля в море" расфасованная в емкости, отобрана в ООО "Нептун - сервис", цех очистки и розлива воды из скважины, Самарская обл., Красноярский район, СТД "Сосновый бор", участки №926, №927 скважина №2 (после водоподготовки).

2. Заказчик: ООО "НЕПТУН-СЕРВИС"

2.1. Юридический адрес: 443110, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД  
САМАРА, УЛИЦА НОВО-САДОВАЯ, ДОМ 36,  
КОМНАТА 53-55

2.2 Фактический адрес: 443110, г. Самара, ул. Ново-Садовая, дом 36, ком. 53-55

#### 3. Изготовитель (разработчик):

3.1 Юридический адрес:

3.2 Фактический адрес:

#### 4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

1) Заявление №41 925 от 18.05.2022 г.

2) Протокол лабораторных испытаний № 35701 от 25.11.2022 ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015г.).

#### 5. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы представлен протокол лабораторных испытаний № 35701 от 25.11.2022г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» по испытанию - проба воды питьевой природная расфасованная в емкости "Капля в море".

АТТЕСТАТ аккредитации испытательной лаборатории (центра) ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» № РОСС RU.0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015г.

Согласно протоколов лабораторных испытаний №35701 от 25.11.2022г., проба - вода питьевая природная расфасованная в емкости "Капля в море" (дата изготовления - 05.10.22г, ТУ 11.07.11-001-15480158-2021) отобрана в ООО "Нептун - сервис", цех очистки и розлива воды из скважины, Самарская обл., Красноярский район, СТД "Сосновый бор", участки



№926, №927 скважина №2 (после водоподготовки). Проба исследовалась по микробиологическим показателям безопасности (общее микробное число (ОМЧ) при 22гр.С, ОМЧ при 37гр.С, общие колиформные бактерии, (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), колифаги, *Pseudomonas aeruginosa*, споры сульфитредуцирующие клостридии, глюкозоположительные колиформные бактерии (ГПКБ); по органолептическим показателям (запах, цветность, мутность, привкус), обобщенным показателям (водородный показатель (рН), минерализация, окисляемость перманганатная, жесткость, поверхностно-активные вещества); химическим показателям (сульфаты, хлориды, нитраты, нитриты, железо общее, кадмий, марганец, ртуть, селен, свинец, хром общий, цинк, мышьяк, ДДЭ, ГХЦГ его изомеры, хлороформ (трихлорметан), йод, кобальт, серебро, стронций, сурьма; по показателям радиационной безопасности (удельная суммарная альфа-активность, удельная суммарная бета-активность).

Оценка результатов лабораторных испытаний проведена на соответствие - требованиям:

- Приложение №3 таб.1, таб.2, таб.3 к Техническому регламенту Евразийского экономического союза "О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду" (ТР ЕАЭС 044/2017) принят Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 23.06.17 года №45.

По результатам лабораторных испытаний установлено, проба - вода питьевая природная расфасованная в емкости "Капля в море" по исследуемым показателям соответствует требованиям Приложение №3 таб.1, таб.2, таб.3 к Техническому регламенту Евразийского экономического союза "О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду" (ТР ЕАЭС 044/2017) принят Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 23.06.17 года №45.

### Протокол 35701 от 25.11.2022

| Определяемые показатели                    | Результаты испытаний ± характеристика погрешности<br>**(неопределенности) | Величина допустимого уровня | Ед. изм.      |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------|
| МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ               |                                                                           |                             |               |
| Регистрационный номер в лаборатории: 2/399 |                                                                           |                             |               |
| Общие колиформные бактерии                 | Не обнаружено в 300 мл                                                    | отсутствие в 300 мл         | КОЕ в 300 мл  |
| Термотолерантные колиформные бактерии      | Не обнаружено в 300 мл                                                    | отсутствие в 300 мл         | КОЕ в 300 мл  |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i>              | Не обнаружено в 1000 мл                                                   | отсутствие в 1000 мл        | КОЕ в 1000 мл |
| Споры сульфитредуцирующих клостридий       | Не обнаружено в 100 мл                                                    | отсутствие в 20 мл          | КОЕ в 100 мл  |
| Глюкозоположительные колиформные бактерии  | Не обнаружено в 300 мл                                                    | отсутствие в 300 мл         | КОЕ в 300 мл  |
| Колифаги                                   | Не обнаружено в 1000 мл                                                   | отсутствие в 1000 мл        | БОЕ в 1000 мл |
| ОМЧ 37 град С                              | 0 КОЕ/мл                                                                  | отсутствие в 300 КОЕ/мл     | КОЕ/мл        |
| ОМЧ 22 град С                              | 10 КОЕ/мл                                                                 | не более 20 КОЕ/мл          | КОЕ/мл        |

### Протокол 35701 от 25.11.2022

| Определяемые показатели                                                                                                                                                         | Результаты испытаний ± характеристика погрешности<br>**(неопределенности) | Величина допустимого уровня | Ед. изм. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| ИСПЫТАНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ                                                                                                                                  |                                                                           |                             |          |
| Адрес проведения: РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4<br>(кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1 |                                                                           |                             |          |
| Регистрационный номер: 1/4721 от 20.10.2022                                                                                                                                     |                                                                           |                             |          |
| Даты проведения: 06.10.2022 - 19.10.2022                                                                                                                                        |                                                                           |                             |          |
| Характер проявления запаха при 20 °С                                                                                                                                            | без запаха                                                                | не более 0                  |          |
| Интенсивность запаха при 20 °С                                                                                                                                                  | 0                                                                         | не более 0                  | балл     |
| Характер проявления запаха при 60 °С                                                                                                                                            | без запаха                                                                | не более 1,0                |          |



|                                             |                 |                    |                                  |
|---------------------------------------------|-----------------|--------------------|----------------------------------|
| Интенсивность запаха при 60 °С              | 0               | не более 1,0       | балл                             |
| Цветность                                   | 2 ± 0           | не более 5,0       | градусы<br>цветности (Сг-<br>Со) |
| Мутность по формазину                       | менее 1,0       | не более 1,0       | ЕМФ                              |
| Показатель активности водородных<br>ионов   | 7,7 ± 0,2       | В пределах 4,5-9,5 | ед. pH                           |
| Перманганатная окисляемость                 | менее 0,25      | 3,0                | мгО/дм³                          |
| Минерализация (сухой остаток)               | 260 ± 23        | не более 1000,0    | мг/дм³                           |
| Жесткость                                   | 1,58 ± 0,24     | не более 7,0 мг/л  | ° Ж                              |
| Нитраты                                     | 6,27 ± 0,94     | не более 20,0      | мг/дм³                           |
| Хлориды                                     | 3,0 ± 0,4       | не более 250,0     | мг/дм³                           |
| Сульфаты                                    | 28,9 ± 4,3      | не более 250,0     | мг/дм³                           |
| Цианиды                                     | менее 0,01      | не более 0,035     | мг/дм³                           |
| Алюминий                                    | менее 0,04      | не более 0,2       | мг/дм³                           |
| Железо общее                                | менее 0,1       | не более 0,3       | мг/дм³                           |
| Свинец                                      | менее 0,001     | не более 0,01      | мг/дм³                           |
| Марганец                                    | менее 0,01      | не более 0,05      | мг/дм³                           |
| Мышьяк                                      | менее 0,005     | не более 0,01      | мг/дм³                           |
| Кадмий                                      | менее 0,0001    | не более 0,001     | мг/дм³                           |
| АПВ                                         | менее 0,015     | 0,05               | мг/дм³                           |
| Ртуть                                       | менее 0,00005   | не более 0,0005    | мг/дм³                           |
| Селен                                       | менее 0,002     | не более 0,01      | мг/дм³                           |
| Хром общий                                  | менее 0,025     | не более 0,05      | мг/дм³                           |
| Цинк                                        | менее 0,001     | не более 5,0       | мг/дм³                           |
| 4,4'-<br>Дихлордифенилдиэтилэтилен(ДДЭ)     | менее 0,1       | не более 0,5       | мкг/дм³                          |
| Гексахлорциклогексан(ГХЦГ) α,β,γ<br>изомеры | менее 0,1       | не более 0,5       | мкг/дм³                          |
| Нитриты                                     | менее 0,003     | не более 0,5       | мг/дм³                           |
| Хлороформ (трихлорметан)                    | 0,0010 ± 0,0005 | не более 60,0      | мг/дм³                           |
| Йод                                         | менее 0,005     | не более 0,125     | мг/дм³                           |

### Протокол 35701 от 25.11.2022

| Определяемые показатели                     | Результаты испытаний ±<br>характеристика погрешности<br>**(неопределенности) | Величина допустимого уровня | Ед. изм. |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| Лаборатория радиационной гигиены            |                                                                              |                             |          |
| Регистрационный номер в лаборатории: 5/2460 |                                                                              |                             |          |
| Суммарная альфа-активность                  | менее 0,05                                                                   | не более 0,2                | Бк/кг    |
| Суммарная бета-активность                   | менее 0,2                                                                    | не более 1,0                | Бк/кг    |

### Протокол 35701 от 25.11.2022

| Определяемые показатели                                                                                                                                                      | Результаты испытаний ±<br>характеристика погрешности<br>**(неопределенности) | Величина допустимого<br>уровня | Ед. изм. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------|
| ИСПЫТАНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ                                                                                                                               |                                                                              |                                |          |
| Адрес проведения: РОССИЯ, Самарская обл, г Самара, 443079, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1<br>(кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус |                                                                              |                                |          |
| Регистрационный номер: 1/3543 от 12.10.2022                                                                                                                                  |                                                                              |                                |          |
| Даты проведения: 06.10.2022 - 10.10.2022                                                                                                                                     |                                                                              |                                |          |
| Интенсивность привкуса                                                                                                                                                       | 0                                                                            | 0                              | балл     |
| Характер проявления привкуса                                                                                                                                                 | без привкуса                                                                 |                                |          |
| Массовая концентрация кобальта                                                                                                                                               | менее 0,001                                                                  | 0,1                            | мг/дм³   |
| Массовая концентрация серебра                                                                                                                                                | менее 0,0005                                                                 | 0,025                          | мг/дм³   |

|                                |             |               |        |
|--------------------------------|-------------|---------------|--------|
| Массовая концентрация сурьмы   | менее 0,005 | 0,005         | мг/дм³ |
| Массовая концентрация стронция | менее 0,50  | 7,0           | мг/дм³ |
| Молибден                       | менее 0,025 | не более 0,07 | мг/дм³ |

### Заключение по результатам испытаний

На основании вышеизложенного: Результаты лабораторных испытаний проба воды питьевой артезианской "Капля в море" расфасованная в емкости, отобрана в ООО "Нептун - сервис", цех очистки и розлива воды из скважины, Самарская обл., Красноярский район, СТД "Сосновый бор", участки №926, №927 скважина №2 (после водоподготовки) по исследуемым показателям

**Соответствуют**

Приложение №3 таб.1, таб.2, таб.3 к Техническому регламенту Евразийского экономического союза "О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду" (ТР ЕАЭС 044/2017) принят Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 23.06.17 года №45.

Врач по общей гигиене



Клименко С.Е.