

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013
телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58
e-mail: sannadzor@mail.ru
ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766
ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения:
г. Починок, ул.Твардовского, д.8

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510109

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 603 П от 22 мая 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Стодолищенский ЖЭУ"
2. Юридический адрес: Смоленская область, Починковский район, п.Стодолище, 1-ый Советский пер., дом10 А
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения (водоразборная колонка)
4. Место отбора: _ООО "Стодолищенский ЖЭУ", колонка д.Сяковка
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 20.05.2019 10:50
Ф.И.О., должность: Язикова Т. В., помощник врача эпидемиолога
Условия доставки: соблюдены
Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.05.2019 14:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб,
ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № 156 от 15.01.2019
Отбор пробы проводился в присутствии мастера ВКХ Стальмакова В.Н.
Вес пробы-2,0л, упаковка-стеклянная,пластиковая
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 1.2.19.603 П
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31868-12 метод Б Вода. Методы определения цветности.
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
ГОСТ Р 57164-16 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом
10. Средства измерений, испытательное оборудование:

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер | Номер в Госреестре | № свидетельства о поверке, протокола об аттестации | Срок действия |
|-------|------------------------------------------------|-----------------|--------------------|----------------------------------------------------|---------------|
| 1 | Баня водяная STEGLER WB-2 | 201709272229 | - | 762 от 12.07.2018 | 11.07.2019 |
| 2 | Преобразователь ионометрический И-500 | 3732 | 16120-97 | 8150/213 от 05.10.2018 | 04.10.2019 |
| 3 | pH-метр-милливольтметр pH-410 | 7841 | 36275-07 | 8752/213 от 23.10.2018 | 22.10.2019 |
| 4 | Спектрофотометр UNICO-2100 | A 1001 1001 098 | 38106-08 | 2041/213 от 25.04.2019 | 24.04.2020 |
| 5 | Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2 | 7905 | - | 756 от 12.07.2018 | 11.07.2019 |

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер | Номер в Госреестре | № свидетельства о поверке, протокола об аттестации | Срок действия |
|-------|---------------------------------------------|-----------------|--------------------|----------------------------------------------------|---------------|
| 6 | Термостат электрический суховоздушный ТЭС-1 | 29 | - | 755 от 12.07.2018 | 11.07.2019 |
| 7 | Шкаф сушильный стерилизационный ШСС-80 | 1748 | - | 760 от 12.07.2018 | 11.07.2019 |


11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 216450, Россия, Смоленская область, Починковский район, город Починок, ул. Твардовского, д.8

13. Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 20.05.2019 15:00 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 603 | | | | | |
| дата начала испытаний 20.05.2019 15:00 дата выдачи результата 21.05.2019 14:10 | | | | | |
| 1 | Запах при 20° С | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-16 |
| 2 | Запах при 60° С | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-16 |
| 3 | Мутность Мутность (по формазину) / Мутность (по формазину) | ЕМФ | менее 1 | не более 2,6 | ГОСТ Р 57164-16 |
| 4 | Цветность | градус | менее 5 | не более 20 | ГОСТ 31868-12 метод Б |
| КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 20.05.2019 15:00 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 603 | | | | | |
| дата начала испытаний 20.05.2019 15:00 дата выдачи результата 21.05.2019 14:10 | | | | | |
| 1 | Водородный показатель (рН) (реакция среды) / Водородный показатель (рН) | ед. рН | 7,1±0,4 | 6 - 9 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 2 | Железо общее (Fe, суммарно) / Железо (Fe, суммарно) | мг/дм ³ | менее 0,1 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| Мнения и толкования: | | | | | |
| Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм. | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 20.05.2019 14:40 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 603 | | | | | |
| дата начала испытаний 20.05.2019 14:40 дата выдачи результата 22.05.2019 14:42 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/мл | 23 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Общие колиформные бактерии | бактерий в 100 мл | 1 | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | бактерий в 100 мл | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |

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

 Винокурова В. А., помощник врача эпидемиолога

Заместитель Руководителя ИЛЦ

 Савченкова К.А.