

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»  
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»  
В СЕМИЛУКСКОМ, НИЖНЕДЕВИЦКОМ, РЕПЬЕВСКОМ, ХОХОЛЬСКОМ РАЙОНАХ**

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21. Телефон/факс: 2637761, 2636228, e-mail: san@sanep.vrn.ru. ОКПО 75929854, ОГРН 1053600128889,

ИНН/КПП 3665049241/366501001

Фактический адрес и место осуществления деятельности: 396901, Воронежская область, Семилукский район, г. Семилуки, ул. 25 лет Октября, д. 25.

Телефон/ факс: (47372)2-17-09, 2-26-14, e-mail: postmaster@higiene.vsi.ru, ОКПО 01662074, ОГРН 1053600128889, ИНН/КПП 3665049241/362802001

Номер аттестата аккредитации RA.RU. 511756

Дата включения в реестр 15.04.2015 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 981-07п от 25 марта 2020 г.

**1. Наименование заказчика:** МУП «Водоканал Семилуки».

**2. Адрес заказчика:** Воронежская область, г. Семилуки, ул. Мурзы, д. 1-а.

**3. Наименование и описание объекта испытаний, дата изготовления (для продукции):** вода питьевая

**4. Место отбора:** насосная № 2 3 подъема (микрорайон «Южный»), Воронежская область, Семилукский район, г. Семилуки.

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 23.03.2020 10:00

Ф.И.О., должность специалиста, проводившего отбор: Усков А. Б., начальник участка ВКХ МУП «ВКС».

Условия доставки, ссылка на план и методы отбора: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛ: 23.03.2020 12:00

**6. Дополнительные сведения:** Акт отбора № 571 п от 23.03.2020 г.

Цель исследований, основание: договор № 3/06/07/09/21 от 22.01.2020 г.

**7. НД, регламентирующие оценку соответствия/несоответствия требованиям:**

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» (п.3.5, п.3.4.1), ГН 2.1.5.1315-2003 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования»

**8. Код образца (пробы):** 981-07п

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ Р 57164 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

ГОСТ 31868 Вода. Методы определения цветности

ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом

ГОСТ 18164 Вода питьевая. Методы определения содержания сухого остатка

ГОСТ 31954 "Вода питьевая. Метод определения жесткости." ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика

выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом

ГОСТ 31857 Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»  
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»  
В СЕМИЛУКСКОМ, НИЖНЕДЕВИЦКОМ, РЕПЬЕВСКОМ, ХОХОЛЬСКОМ РАЙОНАХ**

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

**Юридический адрес:** 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21. Телефон/факс: 2637761, 2636228, e-mail: san@sanep.vrn.ru. ОКПО 75929854, ОГРН 1053600128889,

**ИНН/КПП** 3665049241/366501001

**Фактический адрес и место осуществления деятельности:** 396901, Воронежская область, Семилукский район, г. Семилуки, ул. 25 лет Октября, д. 25.

**Телефон/ факс:** (47372)2-17-09, 2-26-14, e-mail: postmaster@higiene.vsi.ru, ОКПО 01662074, ОГРН 1053600128889, **ИНН/КПП** 3665049241/362802001

**Номер аттестата аккредитации** RA.RU.511756

**Дата включения в реестр** 15.04.2015 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 961-06п от «25» марта 2020 г.

- 1. Наименование заказчика:** МУП Водоканал Семилуки»

---

- 2. Адрес заказчика:** Воронежская область, г. Семилуки, ул. Мурзы, д. 1а

---

- 3. Наименование и описание объекта испытаний, дата изготовления (для продукции):** вода питьевая

---

- 4. Место отбора:** МУП Водоканал Семилуки», кран насосная №2 Зподъёма (м-р-он «Южный»)

---

- 5. Условия отбора, доставки**  
**Дата и время отбора:** 23.03.2020г. 10:00  
**Ф.И.О., должность специалиста, проводившего отбор:** начальник участка ВКХ МУП «ВКС» Усков А.Б.  
ИЛ не несет ответственность за отбор проб.  
**Условия доставки, ссылка на план и методы отбора:** соответствуют НД, термосумка с хладозементами t +5<sup>0</sup>С  
**Дата и время доставки в ИЛ:** 23.03.2020г. 12:00

---

- 6. Дополнительные сведения:** Акт отбора № 570 п от 23.03.2020г.  
Основание: Договор № 3/06/07/09/21 от 22.01.2020г.

---

- 7. НД, регламентирующие оценку соответствия/несоответствия требованиям:**  
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» (п.3.3)

---

- 8. Код образца (пробы):** 961-06п

---

- 9. НД на методы исследований, подготовку проб:**  
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
- 10. Средства измерений, испытательное оборудование:**
- 11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям
- 12. Место проведения испытания:** \_\_\_\_\_

*(для измерений если они проводились не по адресу лаборатории)*

**Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
1	Общее число микроорганизмов	КОЕ/мл	8	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Дата проведения испытаний: 23 -25.03.2020г Испытания проводил(и): Филиппова С.В., фельдшер-лаборант, Сидорова О.В., биолог ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Сидорова О.В., биолог					

Мнения и толкования: \_\_\_\_\_

*(там, где это применимо и уместно)*

Примечание: \_\_\_\_\_

Лицо, ответственное за оформление протокола: \_\_\_\_\_ Саврасова М.Н.,

помощник врача по БГ

Лицо, утвердившее протокол: \_\_\_\_\_ Вашук В.В., руководитель ИЛ



**10. Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ"	0801232	32672-06	№13/28	до 13.01.21
2	Преобразователь ионометрический в комплекте с электродами Эсп-10103-3,5 № 18432,ЭС-10603/7 №0195	4005	16120-97	№13/959	до 10.03.21
3	Весы электронные лабораторные ALC-210d	24706341	29912-05	№20/М0654	до 17.02.21

**11. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**12. Место проведения испытания:** \_\_\_\_\_

(для измерений если они проводились не по адресу лаборатории)

**Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 п. 5
2	Мутность	ЕМФ	1,4±0,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164 п.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
3	Привкус (вкус)	балл	-	не более 2	ГОСТ Р 57164 п. 5
4	Цветность	градус	5,3±1,6	не более 20	ГОСТ 31868 метод Б
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
1	Водородный показатель	единицы рН	7,53±0,20	в пределах (6-9) единицы рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	389±47	не более 1000	ГОСТ 18164
3	Жесткость общая	мг-экв/л	6,4±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954 Метод А
4	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,70±0,14	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные	мг/л	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857 Метод 3

Дата проведения испытаний: 23-25 марта 2020 г.

Испытания проводил(и): Лукашова О.В., фельдшер-лаборант, Красавина Т.Н., заведующий отделом, врач-лаборант

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Красавина Т.Н., заведующий отделом, врач-лаборант

**Мнения и толкования:** \_\_\_\_\_

(там где это применимо и уместно)

**Примечание:** \_\_\_\_\_

Лицо, ответственное за оформление протокола: \_\_\_\_\_ Саврасова М.Н.,

помощник врача по ГТ

Лицо, утвердившее протокол \_\_\_\_\_ Ващук В.В., руководитель ИЛ

