



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»**

**ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»**  
Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д. 77. Телефон: (812) 570-38-11.  
Адрес электронной почты: centr@78cge.ru ОГРН 1057810163652, ИНН 7816363890

**ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»  
В ГАТЧИНСКОМ И ЛУЖСКОМ РАЙОНАХ**

Адрес местонахождения: 188300, Ленинградская область, г.Гатчина, ул.Карла Маркса, д.44 а  
Телефон: 7 (813-71) 222-31 Адрес эл.почты: fgl@78cge.ru

Испытательный лабораторный центр

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц RA.RU.511755  
Тел. 8(81371)22231 Адрес эл. почты: fgl@78cge.ru

188300, Россия, Ленинградская область, г.Гатчина, Госпитальный пер., д. 15  
188300, Россия, Ленинградская область, г.Гатчина, ул. Карла Маркса, д. 44а  
188230, Россия, Ленинградская область, Лужский район, город Луга, ш. Ленинградское, д. 13

**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник испытательного  
лабораторного центра

И.И.Теперина

19 апреля 2024 г.

**ПРОТОКОЛ № 1391Л**



**Наименование заказчика:** ГУП «Водоканал Ленинградской области»

**Юридический адрес:** 188800, Ленинградская область, Выборгский район, г.Выборг, ул.Куйбышева, д.13.

**Фактический адрес:** 191124, город Санкт-Петербург, Синопская наб., д. 74, литер А.

**Контактная информация:** тел. +7 (812) 403-00-53

**Основание для проведения исследований (испытаний):** Договор № 32312767833 от 09.10.2023 г.

**Цель исследований (испытаний):** соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21.

**Наименование пробы (образца):** вода питьевая (питьевая вода из подземных источников, перед ее поступлением в распределительную сеть с населением в технологической зоне до 20 тыс. человек).

**Регистрационный номер пробы (образца):** 1391-1/Ф-2/Б-ПК-Л.

**Дата отбора пробы (образца):** 02 апреля 2024 г.

**Номер и дата Акта отбора (протокола взятия проб):** № 78-09-504Л от 02 апреля 2024 г.

**Дата получения пробы (образца):** 02 апреля 2024 г.

**Адрес места отбора проб (образцов):** Ленинградская область, Лужский район, Ретюнское СП, д.Ретюнь, около коттеджей - артезианская скважина № 3672/2, модульная установка водоочистки, пробоотборный кран.

**НД на метод отбора пробы (образца):** ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006).

**План-направление на отбор проб (образцов):** № 78-09-504Л от 01 апреля 2024 г.

Ответственный за оформление титульного листа протокола,

инженер Александян М.С.

1. Результаты испытаний распространяются на представленную пробу (образец), если она отобрана Заказчиком, который несет ответственность за соблюдение требований НД по отбору.

2. Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания

3. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра.

Санитарно-гигиеническая лаборатория

наименование структурного подразделения ИЛЦ

Адрес места осуществления деятельности: 188230 Ленинградская область, Лужский район, город Луга, Ленинградское шоссе, д. 13

Дата доставки пробы (образца): 02.04.2024 г.

Дата начала исследований: 02.04.2024 г.

Дата окончания исследований: 05.04.2024 г.

Условия проведения исследований: соответствуют установленным в НД


Средства измерений:

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Сведения о поверке (калибровке)
Спектрофотометр ПЭ-5400В	№ 54000199	№ С-СП/18-03-2024/324829942 до 17.03.2025
Термометр ТЛ-2	№ 6	№ С-СП/30-03-2023/234815111 до 29.03.2026
рН-метр милливольтметр «рН-410»	№ ND11147	№ С-СП/18-03-2024/325110108 до 17.03.2025
Анализатор жидкости «Флюорат-02-2М»	№ 4279	№ С-СП/18-03-2024/324829948 до 17.03.2025
Весы лабораторные «ВЛ-210»	№ А 208	№ С-СП/27-10-2023/290937363 до 26.10.2024

Результаты:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Погрешность (неопределенность)	НД на метод исследования
<b>1391-1/Ф-2/Б-ПК-Л / вода питьевая (артскважина после модульной установки водоочистки)</b>				
Запах (при 20°С)	баллы	0	-	ГОСТ Р 57164, п.5
Запах (при 60°С)	баллы	1	-	ГОСТ Р 57164, п.5
Привкус	баллы	0	-	ГОСТ Р 57164, п.5
Цветность	градусы цветности	5,0	± 1,5	ГОСТ 31868, п.5 метод Б
Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,20	± 0,04	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
Водородный показатель (рН)	единицы рН	7,8	± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Жесткость	°Ж	3,1	± 0,5	ГОСТ 31954, п.4 метод А
Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	± 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	234	± 21	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	0,007	± 0,004	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
АПАВ	мг/дм <sup>3</sup>	0,20	± 0,06	ПНД Ф 14.1:2:4.158-00
Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	-	ГОСТ 4974, п.6.5 вариант 3
Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	-	ГОСТ 4011, п.2

Уполномоченный специалист: Инженер		Бердюгина И.С.
---------------------------------------	---	----------------

Химик-эксперт медицинской организации		Смирнова Н.И.
---------------------------------------	---	---------------

1. Результаты испытаний распространяются на представленную пробу (образец), если она отобрана Заказчиком, который несет ответственность за соблюдение требований НД по отбору.
2. Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания
3. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра.

**Бактериологическая лаборатория**  
наименование структурного подразделения ИЛЦ

Адрес места осуществления деятельности: 188230 Ленинградская область, Лужский район, город Луга, Ленинградское шоссе, д. 13\*

Дата доставки пробы (образца): 02.04.2024 г.

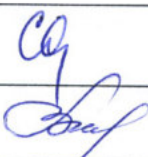


Дата начала исследований: 02.04.2024 г.

Дата окончания исследований: 04.04.2024 г.

Условия проведения исследований: соответствуют установленным в НД

**Результаты:**

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Погрешность (неопределенность)	НД на метод исследования
<b>1391-1/Ф-2/Б-ПК-Л / вода питьевая (артскважина после модульной установки водоочистки)</b>				
Общее микробное число (ОМЧ) при 37 <sup>0</sup> С	КОЕ /см <sup>3</sup>	0	-	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
Escherichia coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
Коли-фаги	-	не обнаружены	-	МУК 4.2.3963-2023 п.10.3.1
Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	ГОСТ 34786-2021 п.10.1
Споры сульфитредуцирующих клостридии	-	не обнаружены в 20 мл	-	МУК 4.2.3963-2023 п.12.1

<b>Уполномоченный специалист:</b> Врач-бактериолог		Самсонова О.Е.
Фельдшер-лаборант		Васильева В.А.
Врач- бактериолог		Андреева Н.П.

-----конец протокола-----

1. Результаты испытаний распространяются на представленную пробу (образец), если она отобрана Заказчиком, который несет ответственность за соблюдение требований НД по отбору.
2. Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания
3. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра.