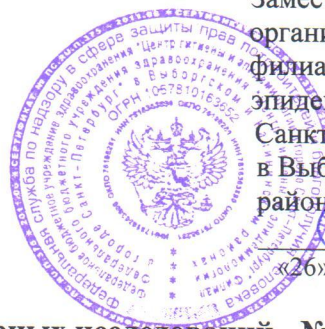


**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**  
**Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»  
в Выборгском и Калининском районах**  
**АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**  
195273, г. Санкт-Петербург, ул. Карпинского, д.27, литер А; тел/факс: 298-00-00  
ОКПО 76198281, ОГРН 1057810163652, ИНН/КПП 7816363890/781601001

Аттестат аккредитации  
№ РОСС RU. 0001.510644 от 22. 01.2016 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель главного врача по  
организации лабораторного дела  
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в городе  
Санкт-Петербург»  
в Выборгском и Калининском  
районах



Л.В. Данилина

«26» декабря 2016 г.

М.П.

**Протокол лабораторных исследований № 11439**  
от «23» декабря 2016г.

**Наименование предприятия, организации (заявителя):** ООО «УК «Аква-Плюс»»

**Юридический адрес:** 188640, Ленинградская обл., Всеволожский р-н, д. Киссолово  
массив, уч.59

**Фактический адрес:** 188640, Ленинградская обл., Всеволожский р-н, д. Киссолово  
массив, уч.59

**Наименование объекта, адрес:** скважина, Ленинградская обл., Всеволожский р-н,  
д. Киссолово массив, уч.59

**Наименование проб(ы):** вода нецентрализованного водоснабжения.

**Код проб(ы), место отбора проб(ы):**

Д1216.06.21ХБ17765 – скважина №1, после осмоса

**НД на метод отбора проб(ы):** ГОСТ 31942-2012 (ИСО 19458:2006) «Вода. Отбор проб  
для микробиологического анализа», ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору  
проб».

**Дата и время отбора проб(ы):** 19.12.2016г, 10:50.

**Ф.И.О. лица, проводившего отбор проб(ы):** помощник врача по общей гигиене  
Лобанова К.В.

**Должность, Ф.И.О. лица, присутствовавшего при отборе проб(ы):** инженер ООО «УК  
«Аква-Плюс»» Суворов О.А.

**Цель отбора:** на соответствие СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к  
качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников».

**Основание для проведения:** договор возмездного оказания услуг №Б6037014 от  
16.12.2016г.

**Лицо, ответственное за оформление протокола:**

**Борбат Т.Г.**

1. Результаты исследований распространяются на предоставленную пробу.
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного центра.

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР  
 Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»  
 в Выборгском и Калининском районах  
 Санитарно-гигиеническая лаборатория

**Код проб(ы), лабораторный номер проб(ы):** Д1216.06.21ХБ17765-№6810

**Наименование проб(ы):** вода нецентрализованного водоснабжения.

**Дата и время доставки проб(ы):** 19.12.2016г. 12ч.45мин.

**Дата и время начала исследования:** 19.12.2016г. 13ч.00мин.

**Дата окончания исследования:** 23.12.2016г.

**Средства измерений:**

Тип, марка	Заводской номер	Сведения о государственной поверке
pH-метр с фторидным электродом	4818	свидетельство №0210095, действительно до 05.12.2017г.
Спектрофотометр ПЭ-5400 ВИ	067	свидетельство № 0210383, действительно до 02.12.2017г.
pH- милливольтметр pH-121	2986	свидетельство №0209506, действительно до 05.12. 2017г.
Весы лабораторные EP 214C	1126442123	свидетельство №0208595, действительно до 06.12. 2017г.
Спектрометр «КВАНТ-АФА-А»	340	свидетельство № 5718/16-ф, действительно до 12.09.2017г.
Спектрометр «КВАНТ-АФА»	338	свидетельство № 5717/16-ф, действительно до 12.09.2017г.

**Результаты исследований:**

Наименование показателя	Единицы измерений	Результаты исследований	ПДК	НД на методы исследований
<b>Лаб.№ 6810</b>				
Запах при 20 <sup>o</sup> С	баллы	0	2-3	ГОСТ 3351-74
Привкус	баллы	0	2	
Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5	1,5-2,0	
Цветность	градусы	менее 1,0	30	ГОСТ 31868-2012
Водородный показатель	ед. pH	7,8	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97(изд. 2004г.)
Аммоний-ионы и аммиак(по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,05	1,5	ГОСТ 4192-82
Нитрит-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	0,021	3,0	
Нитрат- ионы	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,4	45	ГОСТ 18826-73
Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,05	0,3	ГОСТ 4011-72
Хлорид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	130	350	ГОСТ 4245-72
Сульфат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	5,3	500	ГОСТ 31940-2012 (метод 3)
Жесткость общая	°Ж	0,33	7-10	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
Натрий	мг/дм <sup>3</sup>	74,6	200	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98 (изд.2010г.)
Фторид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	0,37	1,5	ГОСТ 4386-89
Силикаты (по кремнию)	мг/дм <sup>3</sup>	1,1	10	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06(изд.2011г.)
Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06 (изд.2011г.)
Алюминий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	0,2	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000 (изд.2004г.)
Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	0,012	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд.2012г.)
Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	446	1500	ПНД Ф 14.1:2.114-97 (изд.2011г.)

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР  
 Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»  
 в Выборгском и Калининском районах

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование показателя	Единицы измерений	Результаты исследований	ПДК	НД на методы исследований
Гидрокарбонаты	мг/дм <sup>3</sup>	110	400	ГОСТ 31957-2012
Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06 (изд.2011г.)
Медь	мг/дм <sup>3</sup>	0,009	1,0	
Молибден	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001	0,07	ГОСТ 31870-2012
Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	0,01	ГОСТ 31870-2012
Никель	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06 (изд.2011г.)
Ртуть	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	0,0005	ГОСТ 31950-2012
Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	0,004	0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06 (изд.2011г.)
Хром общий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001	0,5	ГОСТ 31956-2012
Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	0,012	1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06 (изд.2011г.)
Бромид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,05	0,2	ГОСТ 22268.15-78

Примечания: Погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы исследований.

Начальник санитарно-гигиенической лаборатории:

 Мурашкова А.К.

Ответственный исполнитель:  
Химик-эксперт:

 Биктимирова Р.И.

**АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР  
ФИЛИАЛ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»  
В ВЫБОРГСКОМ И КАЛИНИНСКОМ РАЙОНАХ**

**БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

**Код образца (пробы): Д1216.06.21ХБ17765**

**Наименование (описание) пробы:** вода нецентрализованного водоснабжения.



**Дата и время доставки пробы:** 19.12.2016г. в 12:50

**Дата начала исследований:** 19.12.2016г.

**Дата окончания исследований:** 20.12.2016г.

**Результаты исследований:**

Регистрационный № в журнале	Код пробы	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
№ 21/25	Д1216.06.21 ХБ17765	ОМЧ, КОЕ/мл ОКБ, КОЕ/100мл ТКБ, КОЕ/100мл	0 КОЕ/мл не обнаружено не обнаружено	100 КОЕ/мл не допускается не допускается	МУК 4.2.1018-01

Заведующий бактериологической лабораторией	 / Н.В.Фесик /
Ответственный исполнитель: врач-бактериолог	 / Е.А.Заботина/