

( Производственная химическая лаборатория )  
 Производственной химической службы Филиала тепловых сетей ГУП «ТЭК СПб»  
 Аттестат аккредитации № RA.RU.21AK29 от 29.06.2016 г.

Адрес: 192029, г. Санкт-Петербург, ул. Бабушкина, д. 29, к. 4, лит. Б  
 Тел./факс: (812) 412-16-43

**ПРОТОКОЛ № 70**  
 количественного химического анализа (КХА) проб воды  
 ПО СК 04-70-19

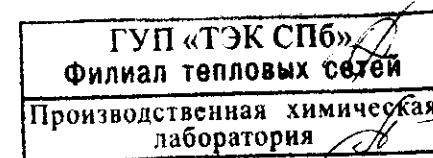
Акт отбора проб воды № 70 от 07.02.2019 г.  
 Дата отбора и дата доставки пробы 07.02.2019 г.

№ п/п	Дата проведения анализа	Регистр. № пробы	Наименование пробы воды	Определяемые показатели							Температура, °С
				Водородный показатель рН, ед. рН, <sup>5</sup> ПНД Ф 14.1.2.3:4.121-97	Цветность, град. цветности (Сг-Со) фотометрическим методом ГОСТ 31868-2012	Мутность, мг/дм <sup>3</sup> ГОСТ Р 57164-2016	Запах, 20 °/60 °, балл ГОСТ Р 57164-2016	Железо общее, мг/дм <sup>3</sup> ГОСТ 4011-72	Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup> ПНД Ф 14.1.2:4.128-98	Сульфиды и сероводород (по H <sub>2</sub> S), мг/дм <sup>3</sup> ПНД Ф 14.1.2:4.178-02	
				Нормативы ПДК по СанПиН 2.1.4.1074-01, не более						ГН 2.1.5.2280-07	
				6-9	20	1,5	2	0,3	0,1	0,05	
1	07.02.2019 г.	212	Гражданский пр., д. 8, прямой т/д до 1 задвижки вода питьевая СЦГВ (прямая сетевая)	8,80	13	1,22	1/1	0,26	0,050±0,018	<0,002	91

- Примечания:
1. ГОСТ Р 57164-2016 эквивалентен ГОСТ 3351-74.
  2. Результаты измерений относятся только к указанным в протоколе пробам.
  3. Значения погрешностей результатов соответствуют приписанным в НД характеристикам.
  4. Частичное воспроизведение настоящего Протокола без разрешения ПХЛ ПХС запрещено.
  5. Результат получен как среднее арифметическое двух параллельных измерений.

Начальник ПХЛ

Начальник ПХС



О.И. Иванова

Е. А. Ясинская