



**ПРОТОКОЛ ХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ВОДЫ**  
**№ 06/26-11<sup>В</sup> от «30» ноября 2020 г.**

1	Наименование заказчика	ООО «Стройторговля»		
2	Юридический адрес заказчика	188643, Л.О.г. Всеволожск, Колтушское шоссе, дом 298, офис 17		
3	Фактический адрес отбора проб	Л.О.г. Всеволожск, Колтушское шоссе, дом 298, офис 17		
4	Категория вод, место отбора проб	Питьевая вода, ХВС: Проба №1: Санузел, в/к, ХВС; Проба №2: Санузел, в/к, ГВС.		
5	Цель исследований	Химический и органолептический анализ		
6	Сведения о средствах измерений, применяемых при исследованиях	Название СИ, тип, марка, зав. №	№ свидетельства о поверке	Срок действия свидетельства о поверке
		Преобразователь измерительный анализатора жидкости электрохимического лабораторного МУЛЬТИТЕСТ ИПЛ, модификации ИПЛ-301, зав. № 984	127/25-20	до 22.07.2021 г.
		Спектрометр атомно-абсорбционный «МГА – 915МД», зав. №535	0202360	до 05.11.2021г.
		Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ1728	0202337	до 05.11.2021г.
7	Акт отбора проб (дата, время отбора)	26.11.2020г. 12 <sup>00</sup> ч.- 12 <sup>30</sup> ч.		
8	Дата и время доставки проб в лабораторию	26.11.2020г. 14 <sup>20</sup> ч.		
9	Пробы отобрал и доставил в лабораторию	Представитель заказчика		
10	Дата проведения исследований	26.11.2020г. –30.11.2020г.		
11	Результаты исследований и НД на методы исследований	Представлены в табл. №1, результаты исследований распространяются на предоставленные пробы		

Таблица № 1

№ п/п	Наименование определяемых показателей, ед. измерений	Результаты исследований	Погрешность	Гигиенический норматив*	Кратность превышения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
<b>Проба №1: Санузел, в/к, ХВС; рег. №06/26-11-1п</b>						
1	Водородный показатель, рН	6,9	± 0,2	6-9	Соотв. норм.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Запах, при 20 °С, балл	0	-	2	Соотв. норм.	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах, при 60 °С, балл	0	-	2	Соотв. норм.	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность, град. цвет.	18,9	±3,8	20	Соотв. норм.	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
5	Мутность, ЕМФ	1,11	±0,22	2,6	Соотв. норм.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Железо общее, мг/дм <sup>3</sup>	0,062	±0,015	0,3	<ПДК	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
7	Алюминий, мг/дм <sup>3</sup>	0,20	±0,04	0,5	<ПДК	ГОСТ Р 57162-2016
8	Перманганатная окисляемость, мг/дм <sup>3</sup>	2,81	±0,28	5,0	<ПДК	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99

1	2	3	4	5	6	7
<b>Проба №2: Санузел, в/к, ГВС; рег. №06/26-11-2п</b>						
1	Водородный показатель, рН	6,9	± 0,2	6-9	Соотв. норм.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Запах, при 20 °С, балл	0	-	2	Соотв. норм.	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах, при 60 °С, балл	0	-	2	Соотв. норм.	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность, град.цвет.	19,3	±3,9	20	Соотв. норм.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.207-04
5	Мутность, ЕМФ	1,27	±0,25	2,6	Соотв. норм.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Хлороформ, мг/дм <sup>3</sup>	0,0025	±0,0013	0,2	Соотв. норм.	ГОСТ 31951-2012, п. 6
7	Железо общее, мг/дм <sup>3</sup>	0,118	±0,028	0,3	<ПДК	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-96
8	Сероводород, мг/дм <sup>3</sup>	<0,002	-	0,003	Соотв. норм.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.178-02

\*СанПиН 2.1.4.1074-01

Ответственный за оформление протокола:



К.Е. Славикова

Начальник ЛПСиЭ:



С.И. Гордая

