



Протокол количественного химического анализа №

Исследования сточной воды

Организация – Заказчик: _____
 (наименование, адрес)
 Наименование пробы: _____
Проба отобрана в присутствии.
 Количество проб: _____
 Дата получения проб: _____
 Дата выдачи результата: _____
 Тип анализа: _____ количественный
 Ответственный за проведение анализа: Дворянинова Е.А., зав. аналитическим сектором
гидрохимической лаборатории СамГТУ

№	Наименование компонента (показателя)	Максимально допустимое значение показателя Постановление № 1134	Нормативы водотведения для абонентов. Постановление № 1366	Результаты анализов	Нормативный документ на методы выполнения измерений
1	2	3	4	5	6
1.	Водородный показатель, ед.рН	6,0-9,0	6.5 – 8.5		ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2.	БПК ₅ , мгО ₂ / дм ³	300(500<3>)	47.6		ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
3.	Взвешенные вещества, мг/ дм ³	300,0	90.0		ПНД Ф 14.1:2.110-97
4.	Сухой остаток, мг/ дм ³	3000,0	622.0		ПНД Ф 14.1:2.114-97
5.	Хлориды, мг/ дм ³	1000,0	101.0		ПНД Ф 14.1:2.111-97
6.	Сульфаты, мг/ дм ³	1000,0	100.0		ПНД Ф 14.1:2.159-2000
7.	Ион аммония, мг/ дм ³		6.02		ПНД Ф 14.1:2:3.1-95
8.	Нитрит-ион, мг/ дм ³		0.08		ПНД Ф 14.1:2.3-95
9.	Нитрат-ион, мг/ дм ³		13.29		ПНД Ф 14.1:2.4-95
10.	Фосфаты по фосфору, мг/ дм ³		0.2		ПНД Ф 14.1:2.112-97
11.	Железо общее, мг/ дм ³	5,0	0.45		ПНД Ф 14.1:2.4.50-96
12.	Нефтепродукты, мг/ дм ³	10,0	0.2		ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000
13.	Сероводород, сульфиды, мг/ дм ³	1,5	0.03		ПНД Ф 14.1:2:4.118-02
14.	ПАВ анионоактивный, мг/ дм ³	10,0	0.37		ПНД Ф 14.1.15-95
15.	Алюминий, мг/ дм ³	5,0	0.2		ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000

1	2	3	4	6
16.	Медь, мг/ дм ³	1,0	0.005	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96
17.	Цинк, мг/ дм ³	1,0	0.03	ПНД Ф 14.1:2:4.60-90
18.	Никель, мг/ дм ³	0,25	0.003	ПНД Ф 14.1:2.46-96
19.	Кадмий, мг/ дм ³	0,015	0.00014	ПНД Ф 14.1:2:3.180-2002
20.	Свинец, мг/ дм ³	0,25	0.014	ПНД Ф 14.1:2.174-2000
21.	Фенолы, мг/ дм ³	0,25	0.001	ПНД Ф 14.1:2.105-97
22.	Хром 3-х валентный, мг/ дм ³		отс.	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96
23.	Хром 6-ти валентный мг/ дм ³	0,05	отс.	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96
24.	Жиры, мг/ дм ³	50	50	ПНД Ф 14.1:2.189-02
25.	ХПК мг/ дм ³	500(700<3>)		ПНД Ф 14.1:2.100-97
26.				

Главный научный сотрудник, д.т.н, профессор

Стрелков А.К.

Зав. аналитическим сектором

Дворянинова Е.А.

Если в протоколе результатов анализа лабораторией представлены данные по анализируемым показателям, значения которых меньше нижнего предела измерения применяемой методики, такой результат принимается за отсутствие.