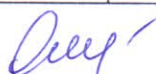


ОТЧЕТ

о качестве воды реки Белая в 500м выше сброса, 500м ниже сброса и на месте сброса сточных вод с БОС МУП "Водоканал" г.Благовещенск за II квартал 2019г.

№ п/п	Наименование ингредиентов	Единица измерения	Результаты анализа			НДС в реку Белая
			500м выше сброса	500м ниже сброса	место сброса	
1	БПК5	мгО2/дм3	2,22	2,15	2,16	
2	БПКполн	мгО2/дм3	2,88	2,85	2,83	3,0
3	ХПК	мг/дм3	17,0	15,7	15,8	30
4	Взвешенные вещества	мг/дм3	20,0	19,6	19,3	7,4
5	Ионы аммония	мг/дм3	0,38	0,37	0,36	0,42
6	Нитриты	мг/дм3	0,049	0,049	0,047	0,08
7	Нитраты	мг/дм3	4,04	3,99	3,91	40
8	Фосфаты	мг/дм3	0,152	0,180	0,196	0,2
9	Сульфаты	мг/дм3	72,7	69,3	65,9	100
10	Хлориды	мг/дм3	89,1	87,8	86,9	65
11	Сухой остаток	мг/дм3	467	473	478	885
12	Нефтепродукты	мг/дм3	0,168	0,150	0,155	0,044
13	АПАВ	мг/дм3	0,019	0,019	0,018	0,053
14	Железо общее	мг/дм3	0,334	0,367	0,346	0,081
15	Цинк	мг/дм3	0,0077	0,0065	0,0063	0,005
16	Марганец	мг/дм3	0,094	0,077	0,082	0,005
17	Медь	мг/дм3	0,0036	0,0029	0,0027	0,0008
18	Алюминий	мг/дм3	0,215	0,219	0,224	0,02
19	Хром (6)	мг/дм3	0,001	0,001	0,001	0,001
20	Хром (3)	мг/дм3	0,001	0,001	0,001	0,07
21	рН	ед.	8,16	8,17	8,16	6,5-8,5
22	Сульфиды	мг/дм3	0,001	0,001	0,001	0,001
23	Растворенный кислород	мг/дм3	9,3	9,8	9,5	
24	Цветность	0 цветности	76,0	81,6	80,8	
25	Мутность	ЕМФ	12,1	12,4	12,0	
26	Запах	балл	3	3	3	

Начальник лаборатории



С.В.Сметанина

ОТЧЕТ

о качестве сточной воды на БОС МУП "Водоканал" г.Благовещенск за II квартал 2019г.

№ п/п	Наименование ингредиентов	Единица измерения	Результаты анализа		ПДС в реку Белая
			на входе на БОС	на выходе с БОС	
1	БПК5	мгО2/дм3	165	1,86	
2	БПКполн	мгО2/дм3	240	2,73	3
3	ХПК	мг/дм3	391	22,2	30
4	Взвешенные вещества	мг/дм3	184	4,3	7,4
5	Ионы аммония	мг/дм3	47	0,34	0,42
6	Нитрит-ионы	мг/дм3	0,084	0,077	0,08
7	Нитрат-ионы	мг/дм3	1,17	42	40
8	Фосфат-ионы	мг/дм3	9,6	7,2	0,2
9	Сульфат-ионы	мг/дм3	110	95,5	100
10	Хлорид-ионы	мг/дм3	56	53	65
11	Сухой остаток	мг/дм3	652	621	885
12	Нефтепродукты	мг/дм3	0,69	0,03	0,044
13	АПАВ	мг/дм3		0,049	0,053
14	Железо общее	мг/дм3	0,55	0,07	0,081
15	Ионы цинка	мг/дм3	0,092	0,004	0,005
16	Марганец	мг/дм3	0,077	0,0046	0,005
17	Ионы меди	мг/дм3	0,042	0,0006	0,0008
18	Алюминий	мг/дм3	0,34	0,02	0,02
19	Ионы хрома (6)	мг/дм3	0,005	0,001	0,001
20	Ионы хрома (3)	мг/дм3	0,005	0,001	0,07
21	рН	ед.	7,74	7,47	6,5-8,5
22	Сульфид-ион	мг/дм3	0,49	0,001	0,001
23	Растворенный кислород	мг/дм3		6,7	
24	Остаточный активный хлор	мг/дм3		1,00	

Начальник лаборатории



С.В.Сметанина

**Информация об общем количестве проведенных проб и о количестве проведенных проб, выявивших
несоответствие на сбросе очищенных сточных вод.**

Ингредиент	Апрель		Май		Июнь		Итого за II квартал 2019г.	
	общее кол-во	выявлено несоответств.	общее кол-во	выявлено несоответств.	общее кол-во	выявлено несоответств.	общее кол-во	выявлено несоответств.
Взвешенные вещества	22	3	18	0	18	2	58	5
БПК ₅	8	0	5	0	3	0	16	0
Ионы аммония	4	0	4	0	3	0	11	0
Нитриты	4	0	4	1	3	0	11	1
Фосфаты (по P)	4	4	4	4	3	3	11	11
Нефтепродукты	5	1	4	0	3	1	12	2
Микробиология	1	0	1	0	1	0	3	0

Начальник лаборатории:



С.В.Сметанова