

ОТЧЕТ
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ г. УРЮПИНСКА
в январе 2021 г.

№П/ П	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПРОЕКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ПРОЕКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	ФАКТ. ДО ОЧИСТКИ	ФАКТ. ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ПРОЕКТНАЯ, %	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ФАКТИЧЕ СКАЯ, %
1.	Температура	град.С	не более 40	8-28	11	10	-	-
2.	рН	ед.рН	6,5-8,5	6,5-8,5	7,3	7,8	-	-
3.	Взвешенные в-ва	мг/дм ³	250,0	8,18	127,88	6,05	92-97	95
4.	Сухой остаток	мг/дм ³	1000,0	1000,0	1297,3	1019,3	-	-
5.	БПК ₅ БПК _{полн.}	мг/дм ³	400,0 500,0	2,0(по БПК ₅) 3,0(по БПК _п)	185,2 231,5	3,8 5,7	95-97	98
6.	ХПК	мг/дм ³	750,0	-	364,5	59,6	-	-
7.	Растворенный О ₂	мг/дм ³	-	не менее 6,0		11,1	-	-
8.	Активный хлор	мг/дм ³	-	не менее 1,5		2,2	-	-
9.	Хлорид-ион	мг/дм ³	283,55	283,55	374,41	201,15	-	-
10.	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,33	0,05	6,08	0,02	85	100
11.	Жиры	мг/дм ³	-	-	43	0,1	80	100
12.	Ион аммония	мг/дм ³	25,0	0,5	26,3	0,8	40-60	97
13.	АП АВ	мг/дм ³	0,625	0,125	3,347	0,060	80	98
14.	Железо общее	мг/дм ³	0,5	0,1	3,5	0,3	80	90
15.	Нитрат-ион	мг/дм ³	-	40,0	менее 0,1	51,7	-	-
16.	Нитрит-ион	мг/дм ³	-	0,08	менее 0,02	0,08	-	-
17.	Сульфат-ион	мг/дм ³	100,0	100,0	185,3	124,3	-	-
18.	Сульфид-ион	мг/дм ³	1,0	-	1,027	менее 0,002	99,5	100
19.	Фосфат-ион	мг/дм ³	5,0	0,2	3,8	1,1	70	71
20.	Марганец	мг/дм ³	0,03	0,01	0,24	0,02	50-70	92
21.	Медь	мг/дм ³	0,003	0,001	0,030	0,001	80	97
22.	Цинк	мг/дм ³	0,05	0,01	0,06	менее 0,0005	70	100

Начальник ЛЦ  Н.В. Шаталина

ОТЧЕТ
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ г. УРЮПИНСКА
в феврале 2021 г.

№П/ П	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПРОЕКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ПРОЕКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	ФАКТ. ДО ОЧИСТКИ	ФАКТ. ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ПРОЕКТНАЯ, %	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ФАКТИЧЕ СКАЯ, %
1.	Температура	град.С	не более 40	8-28	9	8	-	-
2.	рН	ед.рН	6,5-8,5	6,5-8,5	7,6	7,8	-	-
3.	Взвешенные в-ва	мг/дм ³	250,0	8,18	158,13	5,63	92-97	97
4.	Сухой остаток	мг/дм ³	1000,0	1000,0	1560,3	890,7	-	-
5.	БПК ₅ БПК _{полн.}	мг/дм ³	400,0 500,0	2,0(по БПК ₅) 3,0(по БПК _п)	176,7 220,9	3,8 5,7	95-97	98
6.	ХПК	мг/дм ³	750,0	-	367,9	68,0	-	-
7.	Растворенный О ₂	мг/дм ³	-	не менее 6,0		11,1	-	-
8.	Активный хлор	мг/дм ³	-	не менее 1,5		2,2	-	-
9.	Хлорид-ион	мг/дм ³	283,55	283,55	591,28	260,58	-	-
10.	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,33	0,05	8,00	0,03	85	100
11.	Жиры	мг/дм ³	-	-	40	0,1	80	100
12.	Ион аммония	мг/дм ³	25,0	0,5	24,9	0,9	40-60	96
13.	АПAB	мг/дм ³	0,625	0,125	3,620	0,082	80	98
14.	Железо общее	мг/дм ³	0,5	0,1	3,745	0,363	80	90
15.	Нитрат-ион	мг/дм ³	-	40,0	менее 0,1	51,0	-	-
16.	Нитрит-ион	мг/дм ³	-	0,08	менее 0,02	0,10	-	-
17.	Сульфат-ион	мг/дм ³	100,0	100,0	196,2	122,8	-	-
18.	Сульфид-ион	мг/дм ³	1,0	-	1,019	менее 0,002	99,5	100
19.	Фосфат-ион	мг/дм ³	5,0	0,2	3,8	1,0	70	74
20.	Марганец	мг/дм ³	0,03	0,01	0,18	0,01	50-70	94
21.	Медь	мг/дм ³	0,003	0,001	0,025	0,001	80	96
22.	Цинк	мг/дм ³	0,05	0,01	0,07	0,01	70	86

Начальник ЛЦ  Н.В. Шаталина