ОТЧЕТ
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ г. УРЮПИНСКА
в январе 2019 г.

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПРОЕКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ПРОЕКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ПРОЕКТНАЯ, %	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ФАКТИЧЕСКАЯ, %
1.	Температура	град.С	8-28	8-28	10	10	-	-
2.	pH	ед.pH	6,5-8,5	6,5-8,5	7,6	7,7	-	-
3.	Взвешенные в-ва	мг/дм^3	250,0	12,80	133,50	7,75	92-97	94
4.	Сухой остаток	мг/дм^3	1000,0	1000,00	1342,75	935,25	-	-
5.	$БПК_5$ $БПК_{полн.}$	мг/дм^3	500,0	2,99(по БПК5) 4,48 (по $БПК_п$)	258,29 322,86	**4,28** **6,42**	95-97	98
6.	ХПК	мг/дм^3	750,0	-	499,9	81,2	-	-
7.	Растворенный O_2	мг/дм^3	-	более 6,0	-	11,0	-	-
8.	Активный хлор	мг/дм^3	-	не менее 1,5	-	1,7	-	-
9.	Хлорид-ион	мг/дм^3	-	300,00	432,78	195,11	-	-
10.	Нефтепродукты	мг/дм^3	25,0	0,050	4,904	0,050	85	99
11.	Жиры	мг/дм^3	50,0	-	75,6	0,2	80	100
12.	Ион аммония	мг/дм^3	25,0	0,60	18,78	**0,52**	40-60	97
13.	СПАВ(АПАВ)	мг/дм^3	20,0	0,89	2,635	0,072	80	97
14.	Железо общее	мг/дм^3	5,0	0,660	**4,751**	0,167	80	97
15.	Нитрат-ион	мг/дм^3	-	68,90	< 0,10	26,92	-	-
16.	Нитрит-ион	мг/дм^3	-	0,13	< 0,02	**0,34**	-	-
17.	Сульфат-ион	мг/дм^3	-	100,80	247,00	**158,50**	-	-
18.	Сульфид-ион	мг/дм^3	1,0	-	0,897	< 0,002	99,5	100
19.	Фосфат-ион	мг/дм^3	5,0	0,74	**7,670**	**0,660**	70	91
20.	Марганец	мг/дм^3	30,0	0,057	0,200	0,030	50-70	85
21.	Медь	мг/дм^3	0,5	0,0030	менее 0,0003	менее 0,0003	80	-
22.	Цинк	мг/дм^3	1,0	0,015	0,0016	менее 0,0005	70	100

Начальник ЛЦ _____ Н.В. Шаталина

ОТЧЕТ
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ г. УРЮПИНСКА
в феврале 2019 г.

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПРОЕКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ПРОЕКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ПРОЕКТНАЯ, %	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ФАКТИЧЕСКАЯ, %
1.	Температура	град.С	8-28	8-28	10	10	-	-
2.	pH	ед.pH	6,5-8,5	6,5-8,5	7,6	7,8	-	-
3.	Взвешенные в-ва	мг/дм^3	250,0	12,80	128,19	6,73	92-97	95
4.	Сухой остаток	мг/дм^3	1000,0	1000,00	**1215,25**	899,25	-	-
5.	$БПК_5$ $БПК_{полн.}$	мг/дм^3	500,0	2,99(по БПК5) 4,48 (по $БПК_п$)	192,10 240,13	**3,99** **5,99**	95-97	98
6.	ХПК	мг/дм^3	750,0	-	384,88	73,95	-	-
7.	Растворенный O_2	мг/дм^3	-	более 6,0	-	10,1	-	-
8.	Активный хлор	мг/дм^3	-	не менее 1,5	-	1,7	-	-
9.	Хлорид-ион	мг/дм^3	-	300,00	229,22	171,41	-	-
10.	Нефтепродукты	мг/дм^3	25,0	0,050	5,273	0,044	85	99
11.	Жиры	мг/дм^3	50,0	-	59,9	0,2	80	100
12.	Ион аммония	мг/дм^3	25,0	0,60	17,55	0,53	40-60	97
13.	СПАВ(АПАВ)	мг/дм^3	20,0	0,89	2,550	0,065	80	98
14.	Железо общее	мг/дм^3	5,0	0,660	2,945	0,176	80	94
15.	Нитрат-ион	мг/дм^3	-	68,90	< 0,10	26,26	-	-
16.	Нитрит-ион	мг/дм^3	-	0,13	< 0,02	**0,28**	-	-
17.	Сульфат-ион	мг/дм^3	-	100,80	256,70	**148,98**	-	-
18.	Сульфид-ион	мг/дм^3	1,0	-	0,759	< 0,002	99,5	100
19.	Фосфат-ион	мг/дм^3	5,0	0,74	**7,26**	**0,64**	70	91
20.	Марганец	мг/дм^3	30,0	0,057	0,210	0,018	50-70	91
21.	Медь	мг/дм^3	0,5	0,0030	0,0360	0,0056	80	84
22.	Цинк	мг/дм^3	1,0	0,015	0,110	0,021	70	81

Начальник ЛЦ _____ Н.В. Шаталина

ОТЧЕТ
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ г. УРЮПИНСКА
в март 2019 г.

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПРОЕКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ПРОЕКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ПРОЕКТНАЯ, %	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ФАКТИЧЕСКАЯ, %
1.	Температура	град.С	8-28	8-28	11	11	-	-
2.	pH	ед.pH	6,5-8,5	6,5-8,5	7,7	7,7	-	-
3.	Взвешенные в-ва	мг/дм^3	250,0	12,80	115,38	7,33	92-97	94
4.	Сухой остаток	мг/дм^3	1000,0	1000,00	**1297,5**	958,0	-	-
5.	$БПК_5$ $БПК_{полн.}$	мг/дм^3	500,0	2,99(по БПК5) 4,48 (по $БПК_п$)	224,7 280,9	**4,1** **6,2**	95-97	98
6.	ХПК	мг/дм^3	750,0	-	478,5	75,3	-	-
7.	Растворенный O_2	мг/дм^3	-	более 6,0	-	9,8	-	-
8.	Активный хлор	мг/дм^3	-	не менее 1,5	-	1,7	-	-
9.	Хлорид-ион	мг/дм^3	-	300,00	516,85	193,49	-	-
10.	Нефтепродукты	мг/дм^3	25,0	0,050	5,081	0,037	85	99
11.	Жиры	мг/дм^3	50,0	-	44,1	0,2	80	100
12.	Ион аммония	мг/дм^3	25,0	0,60	19,0	0,71	40-60	96
13.	СПАВ(АПАВ)	мг/дм^3	20,0	0,89	2,790	0,066	80	98
14.	Железо общее	мг/дм^3	5,0	0,660	3,304	0,163	80	95
15.	Нитрат-ион	мг/дм^3	-	68,90	< 0,10	35,0	-	-
16.	Нитрит-ион	мг/дм^3	-	0,13	< 0,02	**0,38**	-	-
17.	Сульфат-ион	мг/дм^3	-	100,80	252,5	**155,0**	-	-
18.	Сульфид-ион	мг/дм^3	1,0	-	0,875	< 0,002	99,5	100
19.	Фосфат-ион	мг/дм^3	5,0	0,74	**7,760**	**0,670**	70	91
20.	Марганец	мг/дм^3	30,0	0,057	0,19	0,02	50-70	90
21.	Медь	мг/дм^3	0.5	0,0030	0,026	0,003	80	88
22.	Цинк	мг/дм^3	1,0	0,015	0,04	0,01	70	75

Начальник ЛЦ _____ Н.В. Шаталина

ОТЧЕТ
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ г. УРЮПИНСКА
в апреле 2019 г.

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПРОЕКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ПРОЕКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ПРОЕКТНАЯ, %	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ФАКТИЧЕСКАЯ, %
1.	Температура	град.С	8-28	8-28	12	12	-	-
2.	pH	ед.pH	6,5-8,5	6,5-8,5	7,5	7,7	-	-
3.	Взвешенные в-ва	мг/дм^3	250,0	12,80	130,20	6,48	92-97	95
4.	Сухой остаток	мг/дм^3	1000,0	1000,00	**1350,1**	923,6	-	-
5.	$БПК_5$ $БПК_{полн.}$	мг/дм^3	500,0	2,99(по БПК5) 4,48 (по $БПК_п$)	211,3 264,1	**4,49** **6,74**	95-97	98
6.	ХПК	мг/дм^3	750,0	-	более 80,0	69,6	-	-
7.	Растворенный O_2	мг/дм^3	-	более 6,0	-	8,8	-	-
8.	Активный хлор	мг/дм^3	-	не менее 1,5	-	1,7	-	-
9.	Хлорид-ион	мг/дм^3	-	300,00	281,73	151,50	-	-
10.	Нефтепродукты	мг/дм^3	25,0	0,050	4,74	0,04	85	99
11.	Жиры	мг/дм^3	50,0	-	45	0,3	80	99
12.	Ион аммония	мг/дм^3	25,0	0,60	более 4,0	0,7	40-60	-
13.	СПАВ(АПАВ)	мг/дм^3	20,0	0,89	2,690	0,065	80	98
14.	Железо общее	мг/дм^3	5,0	0,660	3,6	0,2	80	94
15.	Нитрат-ион	мг/дм^3	-	68,90	< 0,10	45,6	-	-
16.	Нитрит-ион	мг/дм^3	-	0,13	< 0,02	**0,17**	-	-
17.	Сульфат-ион	мг/дм^3	-	100,80	262,6	**169,8**	-	-
18.	Сульфид-ион	мг/дм^3	1,0	-	1,027	< 0,002	99,5	100
19.	Фосфат-ион	мг/дм^3	5,0	0,74	**7,7**	**0,8**	70	90
20.	Марганец	мг/дм^3	30,0	0,057	0,36	0,02	50-70	94
21.	Медь	мг/дм^3	0,5	0,0030	0,021	0,002	80	91
22.	Цинк	мг/дм^3	1,0	0,015	0,05	0,004	70	92

Начальник ЛЦ _____ О.Н. Караваева

ОТЧЕТ
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ г. УРЮПИНСКА
в мае 2019 г.

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПРОЕКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ПРОЕКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ПРОЕКТНАЯ, %	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ФАКТИЧЕСКАЯ, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Температура	град.С	не более 40	8-28	17	17	-	-
2.	pH	ед.pH	6,5-8,5	6,5-8,5	7,5	7,6	-	-
3.	Взвешенные в-ва	мг/дм^3	250,0	8,18	139,48	7,0	92-97	95
4.	Сухой остаток	мг/дм^3	1000,0	1000,00	970,8	699,5	-	-
5.	$БПК_5$ $БПК_{полн.}$	мг/дм^3	400,0 500,0	2,0(по БПК5) 3,0 (по $БПК_п$)	-	-	95-97	-
6.	ХПК	мг/дм^3	750,0	-	496,4	68,6	-	-
7.	Растворенный O_2	мг/дм^3	-	не менее 6,0	-	10,5	-	-
8.	Активный хлор	мг/дм^3	-	не менее 1,5	-	1,7	-	-
9.	Хлорид-ион	мг/дм^3	283,55	283,55	224,92	164,60	-	-
10.	Нефтепродукты	мг/дм^3	0,33	0,05	5,50	0,02	85	100
11.	Жиры	мг/дм^3	-	-	63	0,3	80	100
12.	Ион аммония	мг/дм^3	25,0	0,5	более 4,0	0,7	40-60	-
13.	СПАВ(АПАВ)	мг/дм^3	0,625	0,125	2,615	0,065	80	98
14.	Железо общее	мг/дм^3	0,5	0,1	3,7	0,2	80	95
15.	Нитрат-ион	мг/дм^3	-	40,0	< 0,1	52,5	-	-
16.	Нитрит-ион	мг/дм^3	-	0,08	< 0,02	**0,19**	-	-
17.	Сульфат-ион	мг/дм^3	100,0	100,0	**307,4**	**180,7**	-	-
18.	Сульфид-ион	мг/дм^3	1,0	-	0,849	< 0,002	99,5	100
19.	Фосфат-ион	мг/дм^3	5,0	0,2	**10,0**	**0,8**	70	92
20.	Марганец	мг/дм^3	0,03	0,01	0,23	0,01	50-70	96
21.	Медь	мг/дм^3	0,003	0,001	0,015	0,001	80	93
22.	Цинк	мг/дм^3	0,05	0,01	0,05	0,01	70	80

Начальник ЛЦ _____ О.Н. Караваева

ОТЧЕТ
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ г. УРЮПИНСКА
в июне 2019 г.

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПРОЕКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ПРОЕКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ПРОЕКТНАЯ, %	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ФАКТИЧЕСКАЯ, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Температура	градС	не более 40	8-28	21	21	-	-
2.	pH	ед.pH	6,5-8,5	6,5-8,5	7,6	7,7	-	-
3.	Взвешенные в-ва	мг/дм^3	250,0	8,18	114,60	4,27	92-97	96
4.	Сухой остаток	мг/дм^3	1000,0	1000,00	**1458,8**	954,0	-	-
5.	$БПК_5$ $БПК_{полн.}$	мг/дм^3	400,0 500,0	2,0(по БПК5) 3,0 (по $БПК_п$)	-	-	95-97	
6.	ХПК	мг/дм^3	750,0	-	330,1	53,6	-	-
7.	Растворенный O_2	мг/дм^3	-	не менее 6,0		8,4	-	-
8.	Активный хлор	мг/дм^3	-	не менее 1,5		1,7	-	-
9.	Хлорид-ион	мг/дм^3	283,55	283,55	**461,41**	203,25	-	-
10.	Нефтепродукты	мг/дм^3	0,33	0,05	**7,47**	0,02	85	100
11.	Жиры	мг/дм^3	-	-	59	0,2	80	100
12.	Ион аммония	мг/дм^3	25,0	0,5	17,5	**0,7**	40-60	96
13.	СПАВ(АПАВ)	мг/дм^3	0,625	0,125	2,673	0,056	80	98
14.	Железо общее	мг/дм^3	0,5	0,1	**3,3**	**0,2**	80	94
15.	Нитрат-ион	мг/дм^3	-	40,0	менее 0,1	**80,8**	-	-
16.	Нитрит-ион	мг/дм^3	-	0,08	0,6	0,08	-	-
17.	Сульфат-ион	мг/дм^3	100,0	100,0	**261,6**	**141,9**	-	-
18.	Сульфид-ион	мг/дм^3	1,0	-	0,778	менее 0,002	99,5	100
19.	Фосфат-ион	мг/дм^3	5,0	0,2	**7,6**	**0,8**	70	89
20.	Марганец	мг/дм^3	0,03	0,01	0,09	0,02	50-70	78
21.	Медь	мг/дм^3	0,003	0,001	0,010	0,001	80	90
22.	Цинк	мг/дм^3	0,05	0,01	0,05	0,005	70	90

Зам.начальника ЛЦ _____ Л.В.Суббота

ОТЧЕТ
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ г. УРЮПИНСКА
в июле 2019 г.

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПРОЕКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ПРОЕКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ПРОЕКТНАЯ, %	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ФАКТИЧЕСКАЯ, %
1.	Температура	град.С	не более 40	8-28	22	22	-	-
2.	pH	ед.pH	6,5-8,5	6,5-8,5	7,5	7,5	-	-
3.	Взвешенные в-ва	мг/дм^3	250,0	8,18	97,40	5,29	92-97	95
4.	Сухой остаток	мг/дм^3	1000,0	1000,0	**1228,8**	865,8	-	-
5.	$БПК_5$ $БПК_{полн.}$	мг/дм^3	400,0 500,0	2,0(по БПК5) 3,0(по $БПК_п$)	266,8	**3,6**	95-97	
6.	ХПК	мг/дм^3	750,0	-	438,4	57,0	-	-
7.	Растворенный O_2	мг/дм^3	-	не менее 6,0		7,6	-	-
8.	Активный хлор	мг/дм^3	-	не менее 1,5		1,8	-	-
9.	Хлорид-ион	мг/дм^3	283,55	283,55	271,07	176,94	-	-
10.	Нефтепродукты	мг/дм^3	0,33	0,05	**8,54**	0,02	85	100
11.	Жиры	мг/дм^3	-	-	70	0,2	80	100
12.	Ион аммония	мг/дм^3	25,0	0,5	20,3	**0,6**	40-60	97
13.	СПАВ(АПАВ)	мг/дм^3	0,625	0,125	**2,600**	0,069	80	97
14.	Железо общее	мг/дм^3	0,5	0,1	**3,4**	**0,2**	80	94
15.	Нитрат-ион	мг/дм^3	-	40,0	менее 0,10	**46,9**	-	-
16.	Нитрит-ион	мг/дм^3	-	0,08	0,13	0,07	-	-
17.	Сульфат-ион	мг/дм^3	100,0	100,0	**252,0**	**115,1**	-	-
18.	Сульфид-ион	мг/дм^3	1,0	-	0,809	менее 0,002	99,5	100
19.	Фосфат-ион	мг/дм^3	5,0	0,2	**7,3**	**0,6**	70	92
20.	Марганец	мг/дм^3	0,03	0,01	**0,16**	0,01	50-70	94
21.	Медь	мг/дм^3	0,003	0,001	**0,013**	0,001	80	92
22.	Цинк	мг/дм^3	0,05	0,01	0,03	0,01	70	67

Зам. начальника ЛЦ _____ Л.В. Суббота

ОТЧЕТ
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ г. УРЮПИНСКА
в августе 2019 г.

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПРОЕКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ПРОЕКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ПРОЕКТНАЯ, %	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ФАКТИЧЕСКАЯ, %
1.	Температура	град.С	не более 40	8-28	20	20	-	-
2.	pH	ед.pH	6,5-8,5	6,5-8,5	7,5	7,7	-	-
3.	Взвешенные в-ва	мг/дм^3	250,0	8,18	143,20	7,90	92-97	94
4.	Сухой остаток	мг/дм^3	1000,0	1000,0	**1393,9**	907,3	-	-
5.	$БПК_5$ $БПК_{полн.}$	мг/дм^3	400,0 500,0	2,0(по БПК5) 3,0(по $БПК_п$)	162,3 202,9	**3,0** **4,5**	95-97	98
6.	ХПК	мг/дм^3	750,0	-	360,3	63,2	-	-
7.	Растворенный O_2	мг/дм^3	-	не менее 6,0		7,6	-	-
8.	Активный хлор	мг/дм^3	-	не менее 1,5		1,7	-	-
9.	Хлорид-ион	мг/дм^3	283,55	283,55	**313,26**	178,69	-	-
10.	Нефтепродукты	мг/дм^3	0,33	0,05	-	-	85	-
11.	Жиры	мг/дм^3	-	-	-	-	80	-
12.	Ион аммония	мг/дм^3	25,0	0,5	21,0	0,5	40-60	98
13.	СПАВ(АПАВ)	мг/дм^3	0,625	0,125	**2,500**	0,066	80	97
14.	Железо общее	мг/дм^3	0,5	0,1	**3,2**	**0,2**	80	94
15.	Нитрат-ион	мг/дм^3	-	40,0	менее 0,10	**42,5**	-	-
16.	Нитрит-ион	мг/дм^3	-	0,08	0,20	менее 0,02	-	-
17.	Сульфат-ион	мг/дм^3	100,0	100,0	**267,5**	**130,0**	-	-
18.	Сульфид-ион	мг/дм^3	1,0	-	0,768	менее 0,002	99,5	100
19.	Фосфат-ион	мг/дм^3	5,0	0,2	**7,5**	**0,6**	70	92
20.	Марганец	мг/дм^3	0,03	0,01	**0,31**	**0,02**	50-70	94
21.	Медь	мг/дм^3	0,003	0,001	**0,014**	**0,002**	80	86
22.	Цинк	мг/дм^3	0,05	0,01	**0,06**	0,01	70	83

Зам. начальника ЛЦ _____ Л.В. Суббота

ОТЧЕТ
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ г. УРЮПИНСКА
в сентябре 2019 г.

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПРОЕКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ПРОЕКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ПРОЕКТНАЯ, %	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ФАКТИЧЕСКАЯ, %
1.	Температура	град. С	не более 40	8-28	18	18	-	-
2.	pH	ед.pH	6,5-8,5	6,5-8,5	7,5	7,6	-	-
3.	Взвешенные в-ва	мг/дм^3	250,0	8,18	143,55	7,33	92-97	95
4.	Сухой остаток	мг/дм^3	1000,0	1000,0	**1278,8**	937,3	-	-
5.	$БПК_5$ $БПК_{полн.}$	мг/дм^3	400,0 500,0	2,0(по $БПК_5$) 3,0(по $БПК_п$)	202,8 253,5	**2,8** **4,2**	95-97	99
6.	ХПК	мг/дм^3	750,0	-	496,8	60,5	-	-
7.	Растворенный O_2	мг/дм^3	-	не менее 6,0		7,7	-	-
8.	Активный хлор	мг/дм^3	-	не менее 1,5		1,8	-	-
9.	Хлорид-ион	мг/дм^3	283,55	283,55	337,2	219,2	-	-
10.	Нефтепродукты	мг/дм^3	0,33	0,05	-	-	85	-
11.	Жиры	мг/дм^3	-	-	-	-	80	-
12.	Ион аммония	мг/дм^3	25,0	0,5	22,7	0,5	40-60	98
13.	СПАВ(АПАВ)	мг/дм^3	0,625	0,125	**2,720**	0,066	80	98
14.	Железо общее	мг/дм^3	0,5	0,1	**4,4**	**0,2**	80	95
15.	Нитрат-ион	мг/дм^3	-	40,0	менее 0,10	**49,6**	-	-
16.	Нитрит-ион	мг/дм^3	-	0,08	0,11	0,07	-	-
17.	Сульфат-ион	мг/дм^3	100,0	100,0	**235,1**	**117,8**	-	-
18.	Сульфид-ион	мг/дм^3	1,0	-	0,840	менее 0,002	99,5	100
19.	Фосфат-ион	мг/дм^3	5,0	0,2	**6,2**	**0,9**	70	85
20.	Марганец	мг/дм^3	0,03	0,01	**0,15**	**0,02**	50-70	87
21.	Медь	мг/дм^3	0,003	0,001	**0,004**	0,001	80	75
22.	Цинк	мг/дм^3	0,05	0,01	**0,07**	**0,02**	70	71

Зам. начальника ЛЦ _____ Л.В. Суббота

ОТЧЕТ
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ г. УРЮПИНСКА
в октябре 2019 г.

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПРОЕКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ПРОЕКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ПРОЕКТНАЯ, %	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ФАКТИЧЕСКАЯ, %
1.	Температура	град.С	не более 40	8-28	16	16	-	-
2.	pH	ед.pH	6,5-8,5	6,5-8,5	7,4	7,7	-	-
3.	Взвешенные в-ва	мг/дм^3	250,0	8,18	114,33	4,69	92-97	96
4.	Сухой остаток	мг/дм^3	1000,0	1000,0	**1642,0**	855,0	-	-
5.	$БПК_5$ $БПК_{полн.}$	мг/дм^3	400,0 500,0	2,0(по БПК5) 3,0(по $БПК_п$)	281,8 352,3	**3,4** **5,1**	95-97	99
6.	ХПК	мг/дм^3	750,0	-	496,7	55,6	-	-
7.	Растворенный O_2	мг/дм^3	-	не менее 6,0		7,9	-	-
8.	Активный хлор	мг/дм^3	-	не менее 1,5		1,7	-	-
9.	Хлорид-ион	мг/дм^3	283,55	283,55	**622,30**	173,57	-	-
10.	Нефтепродукты	мг/дм^3	0,33	0,05	**5,77**	0,01	85	100
11.	Жиры	мг/дм^3	-	-	49	0,1	80	100
12.	Ион аммония	мг/дм^3	25,0	0,5	20,8	0,6	40-60	97
13.	СПАВ(АПАВ)	мг/дм^3	0,625	0,125	**2,540**	0,064	80	97
14.	Железо общее	мг/дм^3	0,5	0,1	**3,9**	**0,2**	80	95
15.	Нитрат-ион	мг/дм^3	-	40,0	менее 0,10	**44,8**	-	-
16.	Нитрит-ион	мг/дм^3	-	0,08	0,25	0,08	-	-
17.	Сульфат-ион	мг/дм^3	100,0	100,0	**242,2**	**127,9**	-	-
18.	Сульфид-ион	мг/дм^3	1,0	-	0,924	менее 0,002	99,5	100
19.	Фосфат-ион	мг/дм^3	5,0	0,2	**10,4**	**0,8**	70	92
20.	Марганец	мг/дм^3	0,03	0,01	**0,09**	0,01	50-70	89
21.	Медь	мг/дм^3	0,003	0,001	0,001	менее 0,0006	80	100
22.	Цинк	мг/дм^3	0,05	0,01	**0,07**	0,001	70	99

Зам. начальника ЛЦ _____ Л.В. Суббота

ОТЧЕТ
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ г. УРЮПИНСКА
в ноябре 2019 г.

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПРОЕКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ПРОЕКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ПРОЕКТНАЯ, %	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ФАКТИЧЕСКАЯ, %
1.	Температура	град.С	не более 40	8-28	13	13	-	-
2.	pH	ед.pH	6,5-8,5	6,5-8,5	7,5	7,6	-	-
3.	Взвешенные в-ва	мг/дм^3	250,0	8,18	97,40	4,99	92-97	95
4.	Сухой остаток	мг/дм^3	1000,0	1000,0	**1234,5**	846,8	-	-
5.	$БПК_5$ $БПК_{полн.}$	мг/дм^3	400,0 500,0	2,0(по $БПК_5$) 3,0(по $БПК_п$)	222,4 278,0	2,0 3,0	95-97	99
6.	ХПК	мг/дм^3	750,0	-	472,3	58,3	-	-
7.	Растворенный O_2	мг/дм^3	-	не менее 6,0		8,9	-	-
8.	Активный хлор	мг/дм^3	-	не менее 1,5		1,8	-	-
9.	Хлорид-ион	мг/дм^3	283,55	283,55	261,73	179,03	-	-
10.	Нефтепродукты	мг/дм^3	0,33	0,05	**7,33**	0,02	85	100
11.	Жиры	мг/дм^3	-	-	50	0,1	80	100
12.	Ион аммония	мг/дм^3	25,0	0,5	22,2	0,1	40-60	100
13.	СПАВ(АПАВ)	мг/дм^3	0,625	0,125	**2,540**	0,064	80	97
14.	Железо общее	мг/дм^3	0,5	0,1	**3,4**	0,1	80	97
15.	Нитрат-ион	мг/дм^3	-	40,0	менее 0,10	20,2	-	-
16.	Нитрит-ион	мг/дм^3	-	0,08	0,64	0,02	-	-
17.	Сульфат-ион	мг/дм^3	100,0	100,0	**150,3**	64,6	-	-
18.	Сульфид-ион	мг/дм^3	1,0	-	0,889	менее 0,002	99,5	100
19.	Фосфат-ион	мг/дм^3	5,0	0,2	**5,5**	0,2	70	96
20.	Марганец	мг/дм^3	0,03	0,01	**0,07**	0,01	50-70	86
21.	Медь	мг/дм^3	0,003	0,001	**0,021**	0,001	80	95
22.	Цинк	мг/дм^3	0,05	0,01	**0,09**	0,01	70	89

Зам. начальника ЛЦ : _____ Л.В. Суббота

ОТЧЕТ
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ г. УРЮПИНСКА
в декабре 2019 г.

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПРОЕКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ПРОЕКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ПРОЕКТНАЯ, %	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ФАКТИЧЕСКАЯ , %
1.	Температура	град.С	не более 40	8-28	13	13	-	-
2.	pH	ед.pH	6,5-8,5	6,5-8,5	7,5	7,5	-	-
3.	Взвешенные в-ва	мг/дм^3	250,0	8,18	85,00	4,88	92-97	94
4.	Сухой остаток	мг/дм^3	1000,0	1000,0	**1217,5**	804,5	-	-
5.	$БПК_5$ $БПК_{полн.}$	мг/дм^3	400,0 500,0	2,0(по БПК5) 3,0(по $БПК_п$)	206,1 257,6	**2,8** **4,2**	95-97	99
6.	ХПК	мг/дм^3	750,0	-	423,1	55,8	-	-
7.	Растворенный O_2	мг/дм^3	-	не менее 6,0		7,2	-	-
8.	Активный хлор	мг/дм^3	-	не менее 1,5		1,7	-	-
9.	Хлорид-ион	мг/дм^3	283,55	283,55	**358,44**	189,55	-	-
10.	Нефтепродукты	мг/дм^3	0,33	0,05	**7,00**	0,02	85	100
11.	Жиры	мг/дм^3	-	-	47	0,2	80	100
12.	Ион аммония	мг/дм^3	25,0	0,5	24,3	0,1	40-60	100
13.	СПАВ(АПАВ)	мг/дм^3	0,625	0,125	**2,540**	0,063	80	98
14.	Железо общее	мг/дм^3	0,5	0,1	**3,7**	**0,2**	80	95
15.	Нитрат-ион	мг/дм^3	-	40,0	менее 0,10	18,0	-	-
16.	Нитрит-ион	мг/дм^3	-	0,08	менее 0,02	0,08	-	-
17.	Сульфат-ион	мг/дм^3	100,0	100,0	**135,3**	68,9	-	-
18.	Сульфид-ион	мг/дм^3	1,0	-	0,9	менее 0,002	99,5	100
19.	Фосфат-ион	мг/дм^3	5,0	0,2	**5,4**	0,2	70	96
20.	Марганец	мг/дм^3	0,03	0,01	**0,05**	0,01	50-70	80
21.	Медь	мг/дм^3	0,003	0,001	**0,017**	0,001	80	94
22.	Цинк	мг/дм^3	0,05	0,01	**0,08**	0,01	70	88

Зам. начальника ЛЦ : _____ Л.В. Суббота

ОТЧЕТ
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ КАНАЛИЗАЦИИ г. УРЮПИНСКА
за 2019 г.

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЕД. ИЗМ.	ПРОЕКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ПРОЕКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ДО ОЧИСТКИ	ФАКТ. НОРМЫ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ПРОЕКТНАЯ, %	СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ФАКТИЧЕСКАЯ, %
1.	Температура	град.С	не более 40	8-28	15	15	-	-
2.	pH	ед.pH	6,5-8,5	6,5-8,5	7,5	7,7	-	-
3.	Взвешенные в-ва	мг/дм^3	250,0	8,18	118,33	6,66	92-97	94
4.	Сухой остаток	мг/дм^3	1000,0	1000,0	**1302,6**	882,2	-	-
5.	$БПК_5$ $БПК_{полн.}$	мг/дм^3	400,0 500,0	2,0(по БПК5) 3,0(по $БПК_п$)	222,9 278,6	**3,4** **5,1**	95-97	98
6.	ХПК	мг/дм^3	750,0	-	413,1	64,4	-	-
7.	Растворенный O_2	мг/дм^3	-	не менее 6,0		8,8	-	-
8.	Активный хлор	мг/дм^3	-	не менее 1,5		1,7	-	-
9.	Хлорид-ион	мг/дм^3	283,55	283,55	**359,24**	183,03	-	-
10.	Нефтепродукты	мг/дм^3	0,33	0,05	**6,16**	0,03	85	100
11.	Жиры	мг/дм^3	-	-	56	0,2	80	100
12.	Ион аммония	мг/дм^3	25,0	0,5	17,7	0,5	40-60	97
13.	СПАВ(АПАВ)	мг/дм^3	0,625	0,125	**2,616**	0,065	80	98
14.	Железо общее	мг/дм^3	0,5	0,1	**3,6**	**0,2**	80	94
15.	Нитрат-ион	мг/дм^3	-	40,0	менее 0,10	**40,8**	-	-
16.	Нитрит-ион	мг/дм^3	-	0,08	0,17	**0,15**	-	-
17.	Сульфат-ион	мг/дм^3	100,0	100,0	**239,2**	**131,6**	-	-
18.	Сульфид-ион	мг/дм^3	1,0	-	0,9	менее 0,002	99,5	100
19.	Фосфат-ион	мг/дм^3	5,0	0,2	**7,5**	0,2	70	97
20.	Марганец	мг/дм^3	0,03	0,01	**0,17**	**0,02**	50-70	88
21.	Медь	мг/дм^3	0,003	0,001	**0,015**	**0,002**	80	87
22.	Цинк	мг/дм^3	0,05	0,01	**0,06**	0,01	70	83

Зам. начальника ЛЦ : _____ Л.В. Суббота