

УТВЕРЖДАЮ
Технический директор
В.А.Всемирнов



Данные
для определения значений допустимых концентраций
загрязняющих веществ для абонентов МУПП «Саратовводоканал»
(во исполнение Приказа Минприроды России от 29.07.2014 № 339)

Q - годовой расход сточных вод, поступающих на очистные сооружения городской станции аэрации МУПП «Саратовводоканал», - **89 760,62 тыс.м³**

Q_{пр.}-годовой расход сточных вод абонентов, не относящихся к жилищному фонду - **40 065, 65 тыс.м³**

Наименование ингредиентов	НДС, мг/дм ³ *	C жил., мг/дм ³	C _{расч} = $\frac{C_{ст} \times 100}{(100 - \Xi)}$
1	2	3	4
1. Аммоний-ион	2,71	40,68	24,6
2.БПК полн.	12,60	472,56	180
3. Взвешенные вещества	12,50	208,89	138,9
4.Нитрит-ион	0,21	0,19	0,08
5. Нитрат-ион	51,39	1,21	0,48
6. Нефтепродукты	0,05	0,80	0,83
7. Сульфаты	160,60	148,89	167,3
8. Сульфиды	0,02	0,49	0,02
9. СПАВ (анионные)	0,056	0,28	0,11
10. Сухой остаток	666,40	649,56	687,0
11.Фосфаты	1,55	10,17	1,96
12.Фенолы	0,0005	0,006	0,008
13.Формальдегид	0,02	0,02	0,02
14.Хлориды	83,40	88,00	86,9
15.Цианиды	0,05	0,05	0,05
16.Железо	0,27	2,34	1,08
17.Кадмий	0,0001	0,0001	0,007
18.Медь	0,002	0,009	0,009
19.Никель	0,005	0,008	0,009
20.Ртуть	0,00001	0,00001	0,00001
21.Свинец	0,001	0,002	0,002
22.Хром б+	0,010	0,01	0,01
23.Цинк	0,013	0,033	0,04

*Разрешение № Срт-8г на сбросы веществ (за исключением радиоактивных веществ) и микроорганизмов в водные объекты для МУПП «Саратовводоканал», выданное Управлением Федеральной службы Росприроднадзора по Саратовской области. Срок действия - **по 20 апреля 2019.**

-Примечание: сброс не указанных веществ – **запрещен** (Приказ Минприроды России от 29.07.14 № 339).

Директор по экономике и финансам

Главный технолог

Начальник отдела по ООС

Начальник ИВР

Ю.П. Медведева

О.П.Цыганкова

Г.А. Крылова

Т.Ю. Сластенова