



# PKC

Самарские  
Коммунальные  
Системы

ООО «Самарские коммунальные системы»  
443056, г. Самара, ул. Луначарского, д. 56  
Тел.: +7 (846) 336-14-02, факс: 336-89-05  
www.samcomsys.ru, info@samcomsys.ru  
ИНН 6312110828, КПП 631601001

## Информация для определения значений допустимых концентраций загрязняющих веществ, иных веществ для абонентов ООО «Самарские коммунальные системы»

В соответствии с Разрешением № 24 на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (водный объект) от 27.12.2012г. ООО «СКС» установлены нормативы допустимого сброса, в том числе допустимые концентрации загрязняющих веществ, на выпуске сточных вод после Городских очистных канализационных сооружений (далее ГОКС). Срок действия - по 06.12.2017г.

Информация для определения значений допустимых концентраций загрязняющих веществ, иных веществ для абонентов ООО «Самарские коммунальные системы» (в соответствии с Приказом Минприроды России от 29.07.2014г. № 339), представлена ниже.

Годовой расход сточных вод, поступающих на очистные сооружения ООО «СКС» (Q) - 229107,93 тыс.м<sup>3</sup>. Годовой расход сточных вод абонентов, не относящихся к жилищному фонду (Qпр) - 51264,86 тыс.м<sup>3</sup>.

№ п/п	Наименование показателя	Допустимые концентрации нормируемых веществ, установленных ООО «СКС» (Сст), мг/дм <sup>3</sup>	Расчетные концентрации загрязняющих веществ в сточных водах, поступающих на очистные сооружения организации, осуществляющей водоотведение, (Срас), мг/дм <sup>3</sup>	Концентрации загрязняющих веществ в сточных водах от объектов жилищного фонда (Сж), мг/дм <sup>3</sup>
1	БПКполн.	3	40,5	180
2	Взвешенные вещества	4,28	77,8	361,4
3	Сухой остаток	619,2	619,2	750
4	Сульфаты	100	100	163
5	Нефтепродукты	0,049	0,72	1,9
6	Хлориды	94,12	94,12	81,6
7	Фосфаты (по Р)	0,2	0,2	2,78
8	Нитрат-анион	40	Эффективность удаления на ГОКС отсутствует. При очистке сточных вод по данному показателю наблюдается прирост. (*)	
9	Аммоний-ион	0,5	4,42	12,371
10	Нитрит-ион	0,08	0,08	0,243
11	СПАВ(анион.)	0,082	0,98	2,88
12	Железо общее	0,1	0,36	2,385
13	Цинк	0,01	0,04	0,463
14	Медь	0,001	0,008	0,0323
15	Никель	0,00256	0,004	0,0095
16	Свинец	0,0013	0,003	0,0118
17	Алюминий	0,04	0,13	1,822
18	Фенолы	0,001	0,001	0,005

(\*) - в случае получения положительного согласования Управления Росприроднадзора по Самарской области, считаем возможным устанавливать норматив Сндс для абонентов ООО «СКС» по нитрат-аниону на уровне значения норматива (допустимой концентрации) водоотведения (сброса) по составу сточных вод, утвержденного для абонентов ООО «СКС» в приложении № 1 к Постановлению Администрации г.о. Самара от 09.12.2009г. № 1366 «Об утверждении нормативов водоотведения (сброса) по составу сточных вод для абонентов, сбрасывающих сточные воды в водные объекты через систему коммунальной канализации на территории г.о. Самара» - 13,29 мг/дм<sup>3</sup>.

Технический директор

Исполнитель. Начальник отдела экологии  
Деханова Елена Валентиновна  
т. 207-23-94

Д.С. Ракицкий