

Сведения о нормативах допустимых сбросов и требованиях к составу и свойствам сточных вод.

С целью обеспечения режима безаварийной работы централизованной системы водоотведения Организации водопроводно-канализационного хозяйства устанавливаются нормативные показатели общих свойств сточных вод согласно таблицы 1.

Отведению в централизованную систему водоотведения подлежат сточные воды, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает следующих значений:

Таблица 1.

№ п/п	Наименование вещества (показателя)	Единица измерения	Максимальное допустимое значение показателя и (или) концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод)
1.	Взвешенные вещества	мг/дм ³	300
2.	БПК ₅	мг/дм ³	300
3.	Водородный показатель (рН)	единиц	6-9
4.	Температура	С ⁰	+40
5.	Нефтепродукты	мг/дм ³	10
6.	Азот аммонийный	мг/дм ³	50
7.	Нитриты	мг/дм ³	0,08
8.	Нитраты	мг/дм ³	40
9.	Фосфаты	мг/дм ³	12
10.	Сульфаты	мг/дм ³	1000
11.	Хлориды	мг/дм ³	1000
12.	Фенолы (сумма)	мг/дм ³	5
13.	АПАВ	мг/дм ³	10
14.	Железо	мг/дм ³	5
15.	Жиры	мг/дм ³	50
16.	Сульфиды	мг/дм ³	1,5
17.	Сброс веществ не указанных выше, запрещен		
18.	Запрещен сброс следующих веществ:		
а)	засоряющих систему канализации: окалина, известь, песок, гипс, металлическая стружка, грунт, строительные отходы, твердо-бытовые отходы, всплывающие вещества, нерастворимые жиры, масла, смолы, мазут, биологически жесткие ПАВ;		
б)	разрушающих канализационные сети и сооружения: кислоты, щелочи и др.;		
в)	образовывающие в канализационных сетях и сооружениях взрывоопасные, токсичные и горючие газы: сероводород, сероуглерод, окись углерода, цианистый водород, пары летучих ароматических соединений, растворители – бензин, керосин, диэтиловый эфир, дихлорметан, бензолы, четыреххлористый углерод и т.п.;		
г)	концентрированные маточные растворы;		
д)	сточные воды, содержащие возбудителей инфекционных заболеваний;		
е)	нормативно-чистые сточные воды, сток с территории поверхностных площадок;		
ж)	залповые сбросы производственных сточных вод с превышением в 100 и более раз допустимой концентрации по любому виду загрязнения (за исключением меди, по которой залповым сбросом считается превышение допустимых концентраций более чем в 1000 раз), а также сброс агрессивного стока с рН менее 2 и более 12;		
з)	радиоактивные вещества.		

Основание: Постановление Правительства РФ от 29 июля 2013 г. N 644 "Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации" (Приложение N 5).