



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ДУДИНКИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

03.12.2019

№ 131

Об утверждении нормативов водоотведения (сброса) по составу сточных вод для абонентов, осуществляющих сброс сточных вод в централизованную систему водоотведения г. Дудинки

Опубликовано в печатном издании «Вестник нормативных правовых актов города Дудинки» от 6 декабря 2019 года № 37 (114)

В соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Правилами пользования системами коммунального водоснабжения и канализации, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 12.02.1999 № 167, Администрация города Дудинки

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемые нормативы водоотведения (сброса) по составу сточных вод для абонентов, осуществляющих сброс сточных вод в централизованную систему водоотведения г. Дудинки.
2. Признать утратившим силу постановление Руководителя Администрации города Дудинки от 31.03.2008 № 22 «Об утверждении Условий приема сточных вод в системы коммунальной (городской) канализации г. Дудинки».
3. Настоящее постановление вступает в силу со дня официального опубликования.
4. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

**Исполняющая обязанности
Главы города Дудинки**

Я. И. Квасова

Приложение
к постановлению Администрации
города Дудинки
от 03.12.2019 № 131

**Нормативы водоотведения (сброса) по составу сточных вод для абонентов,
осуществляющих сброс сточных вод в централизованную систему
водоотведения г. Дудинки**

№ п/п	Наименование вещества (показателя)	Единица измерения	Максимальное допустимое значение показателя и (или) концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод)	Коэффициент воздействия загрязняющего вещества или показателя свойств сточных вод на централизованные системы водоотведения	Отношение $ФК_i^{<1>}$ к $ДК_i^{<2>}$ или значение показателя, при котором превышение является грубым
I. Максимальные допустимые значения нормативных показателей общих свойств сточных вод и концентраций загрязняющих веществ в сточных водах, установленные в целях предотвращения негативного воздействия на работу централизованных общесплавных и бытовых систем водоотведения					
11	Взвешенные вещества	мг/дм ³	300	1,2	3
2	БПК5	мг/дм ³	300 (500)	1,2	3
33	ХПК	мг/дм ³	500 (700 ^{<3>})	1,2	3
44	Азот общий	мг/дм ³	50	1,2	3
55	Фосфор общий	мг/дм ³	12	1,2	3
66	Нефтепродукты	мг/дм ³	10	1	3
77	Хлор и хлорамины	мг/дм ³	5	2	2
88	Соотношение ХПК:БПК5	–	2,5 ^{<4>}	0,5	1,3
99	Фенолы (сумма)	мг/дм ³	5	5	3
110	Сульфиды (S-H ₂ S+S ₂ -)	мг/дм ³	1,5 ^{<5>}	2	2
111	Сульфаты	мг/дм ³	1000 ^{<5>}	2	2
112	Хлориды	мг/дм ³	1000 ^{<5>}	2	2
113	Алюминий	мг/дм ³	5	2	3

114	Железо	мг/дм ³	5	2	3
115	Марганец	мг/дм ³	1	2	3
116	Медь	мг/дм ³	1	2	3
117	Цинк	мг/дм ³	1	2	3
118	Хром общий	мг/дм ³	0,5	2	3
119	Хром шестивалентный	мг/дм ³	0,05 (0,1 ^{<6>})	2	3
220	Никель	мг/дм ³	0,25 (0,5 ^{<6>})	2	3
221	Кадмий	мг/дм ³	0,015 (0,1 ^{<6>})	2	3
222	Свинец	мг/дм ³	0,25	2	3
223	Мышьяк	мг/дм ³	0,05 (0,1 ^{<6>})	2	3
224	Ртуть	мг/дм ³	0,005	2	3
225	Водородный показатель (рН)	единиц	6–9 ^{<5>}	1 (при 5,5 < рН < 6 и 9 < рН < 10), 2 (при 10 ≤ рН < 11), 3 (при 5 < рН ≤ 5,5 и 11 ≤ рН ≤ 12), 5 (при 4,5 ≤ рН ≤ 5)	значения показателя менее 5 и более 11
226	Температура	°С	+40 ^{<5>}	0,5 (+40 < ФК < +50), 1 (+50 ≤ ФК < +60), 2 (+60 ≤ ФК < +70), 3 (+70 ≤ ФК < +80)	значение показателя +60 и более
227	Жиры	мг/дм ³	50 ^{<5>}	1	3
228	Летучие органические соединения (ЛОС) (в том числе толуол, бензол, ацетон, метанол, бутанол, пропанол, их изомеры и алкилпроизводные по сумме ЛОС)	мг/дм ³	20 ^{<5>}	1	2
229	СПАВ неионогенные	мг/дм ³	10	0,6	3
330	СПАВ анионные	мг/дм ³	10	0,6	3
331	Полихлорированные бифенилы (сумма ПХБ)	мг/дм ³	0,001	1	5
332	Взвешенные вещества	мг/л	300	1,2	3
333	БПК5	мг/л	30	1,2	3

334	Азот аммонийный	мг/л	2	1,2	3
335	Нефтепродукты	мг/л	8	1	3
336	Сульфиды	мг/л	1,5 ^{<5>}	2	2
337	Сульфаты	мг/л	500 ^{<5>}	2	2
338	Хлориды	мг/л	1000 ^{<5>}	2	2
339	Водородный показатель (рН)	единиц	6–9 ^{<5>}	1 (при 5,5 < рН < 6 и 9 < рН < 10), 2 (при 10 ≤ рН < 11), 3 (при 5 < рН ≤ 5,5 и 11 ≤ рН ≤ 12), 5 (при 4,5 ≤ рН ≤ 5)	значения показателя менее 5 и более 11
440	Температура	°С	+40 ^{<5>}	0,5 (+40 < ФК < +50), 1 (+50 ≤ ФК < +60), 2 (+60 ≤ ФК < +70), 3 (+70 ≤ ФК < +80)	значение показателя +60 и более

^{<1>} ФК_i – фактическая концентрация i-го загрязняющего вещества или фактический показатель свойств сточных вод абонента, заявленные абонентом в декларации либо зафиксированные в контрольной пробе сточных вод абонента, отобранной организацией, осуществляющей водоотведение, на конкретном канализационном выпуске (мг/дм³). При наличии у абонента нескольких выпусков в систему водоотведения и при отсутствии на них приборов учета сточных вод (за исключением случаев определения объемов сточных вод по данным баланса водопотребления и водоотведения) за величину ФК_i принимается усредненное значение концентрации загрязняющего вещества (показателя свойств сточных вод) по выпускам, на которых было зафиксировано превышение максимальных допустимых значений.

^{<2>} ДК_i – максимально допустимое значение концентрации i-го загрязняющего вещества или показателя свойств сточных вод, предусмотренные настоящим приложением (мг/дм³).

^{<3>} Требования, установленные для сброса в централизованную общесплавную систему водоотведения.

^{<4>} Показатель соотношения ХПК:БПК₅ применяется при условии превышения уровня ХПК 500 мг/дм³. Для сбросов в общесплавную централизованную систему водоотведения показатель соотношения ХПК:БПК₅ применяется при условии превышения уровня ХПК 700 мг/дм³.

^{<5>} Требования, установленные в целях предотвращения негативного воздействия на канализационные сети.

^{<6>} При применении организацией, осуществляющей водоотведение, термических методов обезвреживания осадка сточных вод.

Перечень веществ, материалов, отходов и сточных вод, запрещенных к сбросу в централизованные системы водоотведения

1. Вещества, способные образовывать в централизованной системе водоотведения взрывоопасные, токсичные и (или) горючие газы, органические растворители, горючие и взрывоопасные вещества (нефть, бензин, керосин и др.), синтетические и натуральные смолы, масла, мазут, лакокрасочные материалы и

отходы, продукты и отходы нефтепереработки, органического синтеза, смазочно-охлаждающие жидкости, содержимое средств и систем огнетушения (кроме использования для тушения возгораний).

2. Растворы кислот и щелочей, в результате сброса которых образуются сточные воды с показателем общих свойств сточных вод по водородному показателю (рН) менее 4,5 или более 12.

3. Дурно пахнущие и другие летучие вещества в количестве, приводящем к загрязнению атмосферы рабочей зоны в канализационных насосных станциях, в других производственных помещениях централизованной системы водоотведения, на территории очистных сооружений, сверх установленных для атмосферы рабочей зоны предельно допустимых концентраций.

4. Радиоактивные вещества свыше предельно допустимого уровня безопасного содержания в окружающей среде, утверждаемого специально уполномоченными государственными органами Российской Федерации, вещества, которые не могут быть задержаны в технологическом процессе очистки сточных вод очистными сооружениями централизованной системы водоотведения, обладающие повышенной токсичностью, способностью накапливаться в организме человека, обладающие отдаленными биологическими эффектами и (или) образующие опасные вещества при трансформации в воде и организмах человека и животных, в том числе моно- и полициклические, хлорорганические, фосфорорганические, азоторганические и сероорганические вещества, биологически жесткие поверхностно-активные вещества, ядохимикаты, сильнодействующие ядовитые вещества в концентрации, превышающей более чем в 4 раза минимальную предельно допустимую концентрацию, установленную для этих веществ для водных объектов (за исключением веществ по перечню, приведенному в приложение № 5 к Правилам холодного водоснабжения и водоотведения, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 года № 644 «Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации»), медицинские отходы классов Б, В, Г, эпидемиологически опасные бактериальные и вирусные загрязнения (за исключением веществ, сброс которых разрешен санитарно-эпидемиологическими требованиями), вещества, сброс которых в водные объекты запрещен (за исключением веществ по перечню, приведенному в указанном приложении № 5).

5. Маточные растворы и кубовые остатки, гальванические растворы (электролиты) как исходные, так и отработанные, осадки (шламы) локальных очистных сооружений, осадки отстойников, ловушек, фильтров, отходы очистки воздуха (пылегазоочистного оборудования), осадки станций технической водоподготовки, в том числе котельных, теплоэлектростанций, ионообменные смолы, активированный уголь, концентрированные растворы регенерации систем водоподготовки, химические реактивы и реагенты.

6. Любые отходы скотобоен и переработки мяса, рыбы, ракообразных и моллюсков, каныга, цельная кровь, отходы обработки шкур и кож, отходы животноводства, звероводства и птицеводства, включая фекальные.

7. Твердые коммунальные отходы, мусор, собираемый при сухой уборке помещений, строительные материалы, отходы и мусор, отработанный грунт и транспортирующие растворы от подземных проходочных работ, грунт, зола, шлак, окалина, известь, цемент и другие вяжущие вещества, стружка, стекло, пылевидные частицы обработки металлов, стекла, камня и другие минеральные материалы, бумага, растительные остатки и отходы (листва, трава, древесные отходы, плодоовощные отходы и др.), за исключением предварительно гомогенизированных плодоовощных отходов в быту.

8. Волокнистые материалы (натуральные, искусственные или синтетические волокна, в том числе волос, шерсть, пряжа, ворс, перо) длиной волокна более 3 см, тара, упаковочные материалы и их элементы, любые металлические материалы, в том числе металлическая стружка, опилки, окалина, синтетические материалы (полимерные пленки, гранулы, пылевидные частицы, стружка и др.).

9. Биологическая масса пищевых производств, фармацевтических производств и других биотехнологических процессов, пищевая продукция как годная, так неликвидная, сырье для ее производства, сыворотка творожная и сырная, барда спиртовая и дрожжевая, глютен и замочная вода (на крахмалопаточных производствах), пивная хмелевая дробина.

10. Минеральные включения гидравлической крупностью оседания более 2 мм/с, вещества (включения) гидравлической крупностью всплывания более 20 мм, любые неизмельченные предметы и материалы крупнее 2 см, любые сточные воды с цветностью более 150 единиц по хром-кобальтовой шкале.

11. Сточные воды с температурой +80 °С и выше.