



**Российская Федерация**  
**Иркутская область**  
**городское поселение Белореченское муниципальное образование**  
**А Д М И Н И С Т Р А Ц И Я**  
**городского поселения**  
**Белореченского муниципального образования**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

От 06 мая 2019 года

№ 389

р.п. Белореченский

**Об утверждении нормативов состава сточных вод, поступающих в  
 централизованную систему водоотведения городского поселения  
 Белореченского муниципального образования**

В соответствии со статьями 30.1-30.3 Федерального закона от 07.12.2011 N 416-ФЗ (ред. от 25.12.2018) "О водоснабжении и водоотведении" ст. 30.1, Правилами холодного водоснабжения и водоотведения, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 г. N 644 (ред. от 26.07.2018), Правилами пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 12 февраля 1999 г. N 167 (ред. от 05.01.2015), руководствуясь статьями 29, 41 Устава Белореченского муниципального образования, Администрация городского поселения Белореченского муниципального образования

**ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить прилагаемые нормативы состава сточных вод, поступающих в централизованную систему водоотведения городского поселения Белореченского муниципального образования.
2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Белореченский вестник» и разместить на официальном сайте Администрации [www.r-p-b.ru](http://www.r-p-b.ru) (Семенюра О.В. – начальник организационного отдела).
3. Настоящее постановление вступает в силу с момента подписания и распространяет свое действие с 01.01.2019 года.
4. Контроль исполнения данного постановления оставляю за собой.

Глава Белореченского  
муниципального образования



С.В.Ушаков

Приложение  
УТВЕРЖДЕНО  
Постановлением администрации  
городского поселения Белореченского  
муниципального образования  
от 06 мая 2019 года № 389

**Нормативы состава сточных вод, поступающих в централизованную  
систему водоотведения городского поселения Белореченского  
муниципального образования**

1. Содержание загрязняющих веществ в сточных водах поступающих в централизованную систему водоотведения городского поселения Белореченского муниципального образования, не должно превышать установленных нормативов водоотведения (сброса) по составу согласно таблице № 1.

Таблица №1

Наименование вещества (показателя)	Единица измерения	Максимальное допустимое значение показателя и (или) концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод)	Группа	Коэффициент воздействия загрязняющего вещества или показателя свойств сточных вод на централизованные системы водоотведения	Отношение ФКи <1> к ДКи <2> или значение показателя, при котором превышение является грубым
<b>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, а также централизованных комбинированных систем водоотведения (применительно к сбросу в общесплавные и бытовые системы водоотведения)</b>					
1. Взвешенные вещества	мг/дм <sup>3</sup>	300	1	1,2 <7>	3
2. БПК5	мг/дм <sup>3</sup>	300 (500 <3>)	1	1,2 <7>	3
3. ХПК	мг/дм <sup>3</sup>	500 (700 <3>)	1	1,2 <7>	3
4. Азот общий	мг/дм <sup>3</sup>	50	1	1,2 <7>	3
5. Фосфор общий	мг/дм <sup>3</sup>	12	1	1,2 <7>	3
6. Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	10	2	1	3
7. Хлор и хлорамины	мг/дм <sup>3</sup>	5	2	2	2

8.	Соотношение ХПК:БПК5	-	2,5 <4>	2	0,5	1,3
9.	Фенолы (сумма)	мг/дм <sup>3</sup>	5	2	5	3
10.	Сульфиды (S-H <sub>2</sub> S+S <sub>2</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	1,5 <5>	3	2	2
11.	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	1000 <5>	3	2	2
12.	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	1000 <5>	3	2	2
13.	Алюминий	мг/дм <sup>3</sup>	5	4	2	3
14.	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	5	4	2	3
15.	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	1	4	2	3
16.	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	1	4	2	3
17.	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	1	4	2	3
18.	Хром общий	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	4	2	3
19.	Хром шестивалентный	мг/дм <sup>3</sup>	0,05 (0,1 <6>)	4	2	3
20.	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	0,25 (0,5 <6>)	4	2	3
21.	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	0,015 (0,1 <6>)	4	2	3
22.	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	0,25	4	2	3
23.	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	0,05 (0,1 <6>)	4	2	3
24.	Ртуть	мг/дм <sup>3</sup>	0,005	4	2	3
25.	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
26.	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
27.	Жиры	мг/дм <sup>3</sup>	50 <5>	-	1	3
28.	Летучие органические	мг/дм <sup>3</sup>	20 <5>	-	1	2

	соединения (ЛОС) (в том числе толуол, бензол, ацетон, метанол, бутанол, пропанол, их изомеры и алкилпроизводные по сумме ЛОС)					
29.	СПАВ неионогенные	мг/дм <sup>3</sup>	10	5	0,6	3
30.	СПАВ анионные	мг/дм <sup>3</sup>	10	5	0,6	3
31.	Полихлорированные бифенилы (сумма ПХБ)	мг/дм <sup>3</sup>	0,001	-	1	5

-----

<1> ФК<sub>i</sub> - 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/куб. дм). 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<sub>i</sub> принимается усредненное значение концентрации загрязняющего вещества (показателя свойств сточных вод) по выпускам, на которых было зафиксировано превышение максимальных допустимых значений.

<2> ДК<sub>i</sub> - максимально допустимое значение концентрации i-го загрязняющего вещества или показателя свойств сточных вод, предусмотренные настоящим приложением (мг/куб. дм).

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

<4> Показатель соотношения ХПК:БПК<sub>5</sub> применяется при условии превышения уровня ХПК 500 мг/дм<sup>3</sup>. Для сбросов в общесплавную централизованную систему водоотведения показатель соотношения ХПК:БПК<sub>5</sub> применяется при условии превышения уровня ХПК 700 мг/дм<sup>3</sup>.

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

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

<7> Применяется с 1 января 2019 г. - 1,2.

2. В соответствии с Приложением 4 «Правил холодного водоснабжения и водоотведения», утвержденных Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013г. № 644, в централизованные системы водоотведения запрещены к сбросу следующие вещества, материалы, отходы и сточные воды:

2.1. 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).

2.2. 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

2.3. 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.

2.4. 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 приложении N 5 к Правилам холодного водоснабжения и водоотведения, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 г. N 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 N 5.)

2.5. 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.

2.6. Любые отходы скотоубой и переработки мяса, рыбы, ракообразных и моллюсков, каньга, цельная кровь, отходы обработки шкур и кож, отходы животноводства, звероводства и птицеводства, включая фекальные.

2.7. 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.

2.8. 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.).

2.9. 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

2.10. 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.

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