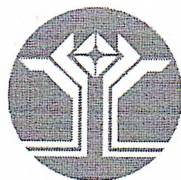


Российская Федерация (Россия)
Республика Саха (Якутия)
АДМИНИСТРАЦИЯ
муниципального образования
«Поселок Айхал»
Мирнинского района



Россия Федерацията (Россия)
Саха Өрөспүүбүлүкэтэ
Мииринэй улууһун
Айхал бөһүөлөгүн
муниципальной тэриллитин
ДЬАҺАЛТАТА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

УУРААХ

«04» октября 2024 г.

№ 430

«Об утверждении нормативов состава сточных вод, сбрасываемых абонентами в централизованную систему водоотведения п. Айхал Мирнинского района РС(Я)»

В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации», Постановлением Правительства Российской Федерации от 22.05.2020 № 728 «Об утверждении правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод и о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»:

1. Утвердить нормативы состава сточных вод, сбрасываемых абонентами в централизованную систему водоотведения п. Айхал Мирнинского района РС(Я), согласно приложению №1 к настоящему постановлению, в целях обеспечения безаварийной работы и безопасной эксплуатации централизованных систем водоотведения, рационального использования и охраны водных объектов от загрязнения, соблюдения установленных для общества нормативов и допустимых сбросов загрязняющих веществ в водные объекты
2. Пресс-секретарю опубликовать настоящего Постановления в информационном бюллетене «Вестник Айхала» и разместить на официальном сайте администрации МО «Поселок Айхал» (www.mo-aykhal.rf)
3. Настоящее Постановление вступает в силу со дня подписания.
4. Контроль за исполнением настоящего Постановления оставляю за собой.

Глава поселка



Г.Ш. Петровская

**Расчет нормативов водоотведения (сброса) по составу сточных вод для
п. Айхал**

Нормативы состава сточных вод рассчитаны в соответствии с порядком, определенным разделом XIII Правил № 644 по формуле:

НДС – допустимая концентрация загрязняющего вещества в очищенных сточных водах, на выпуске из системы канализации в водный объект, мг/л;

Н – допустимая концентрация загрязняющего вещества в сточных водах абонентов, поступающих на очистные сооружения, мг/л;

Э – эффективность удаления загрязняющих веществ КОС БО, %;

$$N = \text{НДС} * 100 / (100 - \text{Э})$$

№ п/п	Наименование веществ	Ед.изм.	НДС	Э, %	Н
1	Аммоний-ион*	мг/дм3	0,612	84	25
2	Фосфаты (по фосфору)*	мг/дм3	0,442	95,144	12
3	Взвешенные вещества*	мг/дм3	12,7	95,366	300
4	Хлорид-анион (хлориды)	мг/дм3	300	0	300
5	Сульфат-анион (сульфаты)	мг/дм3	100	0	100
6	ХПК*	мг/дм3	42,5	88,736	500
7	БПК полн	мг/дм3	7,41	96,184	194,207
8	АСПАВ	мг/дм3	0,455	86,267	3,313
9	Фенолы	мг/дм3	0,003	95	0,064
10	Нефтепродукты	мг/дм3	0,05	97,5	2
11	Жиры	мг/дм3	3	74,537	11,781
12	Железо общее	мг/дм3	0,66	78,128	3,017
13	Алюминий	мг/дм3	0,047	0	0,047
14	Магний	мг/дм3	81,9	0	81,9
15	Кальций	мг/дм3	180	0	180
16	Натрий	мг/дм3	120	0	120
17	Калий	мг/дм3	50	0	50
18	Фосфор общий	мг/дм4	0,78	82,419	4,436

*В соответствии с приложением № 7 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"

**Нормативные показатели общих свойств сточных вод, допустимых к сбросу в
централизованную систему водоотведения**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Н
1	Температура	°С	40
2	Водородный показатель	pH	6,0-9,0

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 (в том числе метилакрилат, метилтретбутиловый эфир), смазочно-охлаждающие жидкости, содержимое средств и систем огнетушения (кроме использования для тушения возгораний)
(в ред. Постановления Правительства РФ от 22.05.2020 N 728)
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 уполномоченными государственными органами Российской Федерации, вещества по перечню и в концентрации согласно приложению N 4(1) 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" (за исключением веществ по перечню, приведенному в приложении N 5 к указанным Правилам), медицинские отходы классов А, 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 приложении N 5)
(п. 4 в ред. Постановления Правительства РФ от 22.05.2020 N 728)
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, каньга, 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.