

Башкортостан Республикаһы
Дүртөйлө районы
муниципаль районынын
Дүртөйлө калаһы
кала биләмәһе
хакимиәте башлығы



452320, Дүртөйлө калаһы, Социалистик ур., 30
Тел. (34787) 2-12-51, факс 2-12-51
E-mail GORPOSDURT@mail.ru

Глава администрации
городского поселения
город Дюртюли
муниципального района
Дюртюлинский район
Республики Башкортостан

452320, г. Дюртюли, ул. Социалистическая, 30
Тел. (34787) 2-12-51, факс 2-12-51
E-mail: GORPOSDURT@mail.ru

КАРАР

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

Об утверждении нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ для ненормируемых абонентов, осуществляющих водоотведение в г. Дюртюли

Руководствуясь п. 61 Правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации, утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации № 167 от 12.02.1999, п.2, п.3 Порядка взимания платы за сброс сточных вод и загрязняющих веществ в централизованные системы водоотведения населенных пунктов Республики Башкортостан с организаций, отводящих сточные воды и загрязняющие вещества в централизованные системы водоотведения населенных пунктов Республики Башкортостан, утвержденный постановлением Правительства Республики Башкортостан от 17.09.2015 № 396, с целью соблюдения норм предельно допустимых сбросов сточных вод и загрязняющих веществ в водные объекты, утвержденных для организаций водопроводно-канализационного хозяйства природоохранными органами, обеспечения проектных параметров очистки сточных вод на очистных сооружениях коммунальной канализации, технической и технологической возможности очистных сооружений коммунальной канализации очищать сточные воды от конкретных загрязняющих веществ

постановляю:

1. Утвердить расчет нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения не нормируемым абонентам МУП «Дюртюливодоканал» (приложение №1).

2. Утвердить и ввести в действие с 01 февраля 2017 года нормативы допустимых сбросов загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения не нормируемым абонентам МУП «Дюртюливодоканал» (приложение №2).

3. Денежные средства, взимаемые с абонентов за услуги по приему сточных вод и загрязняющих веществ в системы канализации населенных пунктов, используются МУП «Дюртюливодоканал» при исчислении платы за негативное воздействие на окружающую среду в части сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в водные объекты.

4. Признать утратившим силу постановление администрации городского поселения город Дюртюли муниципального района Дюртюлинский район Республики

Башкортостан № 18 от 21.02.2012 «Об утверждении норм допустимых концентрации (ДК) загрязняющих веществ в сточных водах, сбрасываемых предприятиями и организациями в систему коммунальной канализации города Дюртюли».

5. Управляющему делами администрации городского поселения города Дюртюли О.Н. Авхадеевой обнародовать настоящее постановление на официальном сайте администрации городского поселения город Дюртюли муниципального района Дюртюлинский район Республики Башкортостан.

6. Контроль за выполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава администрации



И.Р. Гареев

г. Дюртюли

«16» 02 2017г.

№ 2/28

**РАСЧЕТ
НОРМАТИВОВ ДОПУСТИМЫХ СБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В
СТОЧНЫХ ВОДАХ НЕ НОРМИРУЕМЫМ АБОНЕНТАМ г. ДЮРТЮЛИ**

Нормативы допустимых сбросов загрязняющих веществ в сточных водах по каждому загрязняющему веществу рассчитаны исходя из необходимости обеспечения установленных предприятию МУП "Дюртюливодоканал" в Решении «О предоставлении водного объекта в пользование» № 02 /10.01.02.016-Р-Р-РСБХ-С-2012-01124-00 от 21. 09. 2012 г. предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ в сточных водах при сбросе в водный объект.

Величины $C_{ндс}$ для абонентов рассчитаны с использованием расчетной концентрации загрязняющих веществ в сточных водах, поступающих в системы водоотведения организации, осуществляющих водоотведение ($C_{рас}$, мг/дм³) в соответствии о внесении изменений в приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 17 декабря 2007 №333 «Об утверждении Методики разработки нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей и абонентов организаций, осуществляющих водоотведение», Приложение № 4.

2. За нормы допустимых сбросов загрязняющих веществ для сточных вод абонентов жилищного фонда принята усредненная концентрация загрязняющего вещества в составе хозяйственно – бытовых сточных вод, т.е. $ДК_{жил.} = C_{жил.}$

Нормы допустимых концентраций приведены в таблице 1.

Таблица № 1

	Наименование аналита	Концентрация, мг/дм ³
1	Ион аммония	58,64
2	БПК _{полное}	180,25
3	Взвешенные вещества	145,0
4	Железо общее	6,8
5	Нефтепродукты	1,0
6	Сульфаты	86,03
7	Фенолы	0,005
8	Фосфаты (по фосфору)	2,26
9	Хлориды	127,62
10	Сухой остаток	650,0
11	СПАВ (анионные)	3,1
12	ХПК	440,36
13	Марганец	0,5
14	Нитрит	0,24

На основании установленной для предприятия МУП "Дюртюливодоканал" в Решении №02 / 10.01.02.Р-Р-РСБХ-С-2012-01124-00 от 21.09.2012 и № 240 от 19.09.2014 «Об утверждении нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты» рассматриваемого загрязняющего вещества ($C_{ст.}$), сбрасываемого в водный объект, и фактически достигаемой эффективности его удаления на очистных сооружениях (Э)

определяется концентрация вещества, которая при поступлении на очистные сооружения ($C_{рас}$) обеспечивает соблюдение нормативов НДС.

$$C_{рас}^i = \frac{C_{ст}^i \cdot 100}{(100 - \mathcal{E}^i)}, \text{ где}$$

$C_{ст}^i$ - допустимая концентрация нормируемого загрязняющего вещества в составе нормативов допустимого сброса, утвержденных организации, осуществляющей водоотведение, мг/дм³;

\mathcal{E} - эффективность очистки сточных вод для каждого нормируемого вещества (принимается по фактическим значениям достигаемого удаления загрязняющего вещества из сточных вод на сооружениях биологической очистки – данные предоставлены - среднегодовые за 2016 год), %.

3. Расчет допустимых концентраций Сндс в составе НДС абонента производится с учетом видов централизованных систем водоотведения, в которые отводятся сточные воды абонента

4. При отведении абонентами сточных вод в централизованные бытовые системы водоотведения, Сндс определяется по формуле:

$$C_{ндс} = \frac{Q}{Q_{пр}} (C_{рас} - C_{ж}) + C_{ж}, \text{ где:}$$

Q - годовой расход сточных вод, поступающих на очистные сооружения организации, осуществляющей водоотведение, тыс.м³.

За 2016 г. – 1984,882 тыс. м³;

$Q_{пр}$ - годовой расход сточных вод абонентов, не относящихся к жилищному фонду, тыс.м³:

За 2016 г. – 400,30424 тыс. м³.

$C_{ж}$ – концентрация загрязняющих веществ в сточных водах от объектов жилищного фонда, мг/дм³

5. В случае, когда при расчетах допустимой концентрации загрязняющих веществ (Сндс) по формуле, указанным в п.4 значение Сндс < 0 или Сндс < Срас, норматив допустимой концентрации загрязняющих веществ устанавливается на уровне Срас.

6. Значение Срас питьевое по нитратам принято по среднегодовому значению качества воды хозяйственно-питьевого водоснабжения МУП «Дюртюливодоканал» за 2016 год.

Исходные данные для расчета нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ абонентам

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	$C_{ж}$, мг/дм ³	$C_{ст.}(НДС)$ мг/дм ³	$C_{рас}$ мг/дм ³
1	Ион аммония	58,64	0,5	12,5
2	БПКполное	180,25	3,0	150,0
3	Взвешенные вещества	145,0	15,0	214,3
4	Железо	6,8	0,1	1,43
5	Нефтепродукты	1,0	0,05	0,5
6	Сульфаты	86,03	100,0	155,3
7	Фенолы	0,005	0,001	0,025
8	Фосфаты (по фосфору)	2,26	0,2	0,8
9	Хлориды	127,62	300,0	300,0
10	СПАВ	3,1	0,5	7,14
11	Нитраты	-	40,0	2,2
12	Нитриты	0,24	0,08	0,19
13	ХПК	440,36	15,0	300,0

14	Сухой остаток	650,0	557,47	3569,3
15	Марганец	0,5	0,01	1,0

Сж- концентрация загрязняющих вещества в сточных водах от объектов жилищного фонда;
Сст- допустимая концентрация нормируемого загрязняющего вещества в составе нормативов допустимого сброса, утвержденного организацией ВКХ;
Срас- расчетная концентрация загрязняющих веществ в сточных водах, поступающих на очистные сооружения, обеспечивающая НДС, установленный для организаций ВКХ.

**Сведения о расходах сточных вод, отводимых
в централизованную систему водоотведения г. Дюртюли за 2016 год**

	Q (тыс.м³)	Q_{пр} (тыс.м³)	Q_ж (тыс.м³)
Годовой расход сточных вод	1984,882	400,30424	829,98836

Q- годовой расход сточных вод, поступивших на очистные сооружения;
Q_{пр}- годовой расход сточных вод абонентов, не относящихся к жилищному фонду;
Q_ж- годовой расход сточных вод от объектов жилищного фонда.

Исполнитель М.Т. Баширова
 Специалист по химическому анализу воды
 в системе водоотведения МУП «Дюртюливодоканал»

Приложение 2
к постановлению главы администрации
городского поселения город Дюртюли
муниципального района Дюртюлинский район
Республики Башкортостан
от « 16 » 02 2017 г. № 2/28

**НОРМАТИВЫ
ДОПУСТИМЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В СТОЧНЫХ
ВОДАХ НЕ НОРМИРУЕМЫМ АБОНЕНТАМ г. ДЮРТЮЛИ**

N п/п	Наименование загрязняющего вещества	Расчетная концентрация загрязняющих веществ в сточных водах мг/дм³
1	Азот аммониевых соединений	12,5
2	БПКполное	150,0
3	Взвешенные вещества	214,3
4	Железо общее	1,43
5	Нефтепродукты	0,5
6	Сульфаты	155,3
7	СПАВ	1,6
8	Фенолы	0,025
9	Фосфаты (по фосфору)	0,8
10	Хлориды	300,0
11	ХПК	300,0
12	Сухой остаток	3569,3
13	Водородный показатель (ед. рН)	6,5 - 8,5
14	Нитрит - анион	0,19
15	Нитрат - анион	2,2
16	Марганец	1,0

Управляющий делами



О.Н. Авхадеева