Российская Федерация

Администрация Сальского городского поселения

Сальского района

Ростовской области

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

# ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 18.01.2021 15

г. Сальск

Об установлении нормативов состава сточных вод, сбрасываемых в централизованные системы водоотведения (канализации) и условий приема загрязняющих веществ, поступающих в централизованные системы водоотведения Сальского городского поселения

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства от 12.02.1999 № 167 «Об утверждении Правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в 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 утратившим силу некоторых актов Правительства Российской Федерации», 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 Ростовской области от 04.05.2012 № 348 «О Порядке взимания платы за сброс сточных вод и загрязняющих веществ в системы канализаций муниципальных образований Ростовской области», Администрация Сальского городского поселения

**п о с т а н о в л я е т:**

1. Установить нормативы состава сточных вод, сбрасываемых в централизованные системы водоотведения (канализации) и условия приема загрязняющих веществ, поступающих в централизованные системы водоотведения Сальского городского поселения, согласно приложениям № 1, №2.

2. Признать утратившим силу постановление Администрации Сальского городского поселения от 29.12.2018 № 979 «Об утверждении нормативов водоотведения (сброса) по составу сточных вод и условий приема загрязняющих веществ, поступающих в централизованные системы водоотведения Сальского городского поселения»

3. Отделу по общим и организационным вопросам опубликовать настоящее постановление в информационном бюллетене Сальского городского поселения, разместить его в сети интернет на официальном Интернет-сайте Администрации.

4. Настоящее постановление вступает в силу с момента его официального опубликования и распространяется на правоотношения, возникшие с 01.01.2021 года.

5. Контроль над выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы Администрации по жилищно-коммунальному хозяйству, благоустройству, промышленности, архитектуры и строительству.

|  |  |
| --- | --- |
| И.о.главы Администрации  Сальского городского поселения | Е.В. Ерохина |

Верно: начальник отдела

по общим и организационным вопросам А.В. Хмельниченко

Постановление вносит

отдел жилищно-коммунального хозяйства,

благоустройства и строительства

Заярная М.А.

Приложение № 1

к постановлению Администрации

Сальского городского поселения

от 18.01.2021 № 15

**Нормативы водоотведения (сброса) по составу сточных вод, поступающих в централизованные системы водоотведения Сальского городского поселения**

Перечень загрязняющих веществ и нормативы водоотведения по составу в отношении загрязняющих веществ, оказывающих негативное воздействие на водные объекты, устанавливаются с учетом вида централизованной системы водоотведения, через которую сточные воды сбрасываются в водные объекты.

Нормативные показатели общих свойств сточных вод абонентов устанавливаются едиными для сточных вод всех категорий абонентов исходя из требований к защите сетей и сооружений систем канализации, а именно:

а) температура сточных вод 40 грд.C°;

б) показатель pH от 6,5 до 9,5;

в) кратность разбавления, при которой исчезает окраска в столбике 10см<1:11;

г) ХПК/БПК³=2,5; при ХПК>36мг/куб.дм;

д) ХПК/БПК=1,5;

е) Общая минерализация <1000мг/л;

ж)Взвешенные вещества<300мг/л.

Перечень и нормативы допустимых концентраций устанавливаются исходя из:

1. перечня веществ, удаляемых в процессе биологической очистки;
2. перечня веществ, не удаляемых в процессе биологической очистки;
3. усредненной характеристики качества бытовых сточных вод, отводимых абонентами жилищного фонда;
4. оценки местных условий водоотведения по соблюдению нормативов предельно допустимого сброса на выпусках систем канализаций Сальского городского поселения в водные объекты.

Приему подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов водоотведения по составу указанных в таблице 1.

Таблица № 1

**Нормативы допустимых концентраций загрязняющих веществ в составе сточных вод абонентов, отводящих сточные воды в водные объекты через централизованные системы водоотведения.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | ПДК загрязнений в сточных водах абонентов в систему канализации (г/куб.м) | | | | |
| Пищевая пром-ть | Машиностроение | Транспорт | Лесная пром-ть | Прочие |
| 1 | Взвешенные вещества | 210 | 90 | 90 | 90 | 90 |
| 2 | БПК полн. | 300 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 3 | Нефтепродукты | 0,2 | 0,2 | 0,5 | 0,2 | 0,2 |
| 4 | Жиры | 25 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 5 | Фосфаты | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 |
| 6 | Сухой остаток | 1000,0 | 1000,0 | 1000,0 | 1000,0 | 1000,0 |
| 7 | Азот аммонийный | 15 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| 8 | Хлориды | 300 | 300 | 300 | 300 | 195 |
| 9 | Сульфаты | 262 | 262 | 262 | 262 | 262 |
| 10 | СПАВ | 0,5 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| 11 | Медь | 0,003 | 0,05 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| 12 | Цинк | 0,05 | 0,2 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| 13 | Хром (з-в) | 0,006 | 0,012 | 0,006 | 0,006 | 0,006 |
| 14 | Железо общее | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 |
| 15 | ХПК | 350 | 120 | 120 | 120 | 120 |
| 16 | Сульфиды | 1,0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

|  |  |
| --- | --- |
| Начальник отдела по общим  и организационным вопросам | А.В. Хмельниченко |

Приложение № 2

к постановлению Администрации

Сальского городского поселения

от 18.01.2021 № 15

**Условия приёма загрязняющих веществ**

**в сточных водах, отводимых абонентами в системы канализации**

**Сальского городского поселения**

1. Общая часть

1.1. Настоящие «Условия приема сточных вод, отводимых абонентами в системы канализации Сальского городского поселения (далее-Условия) разработаны на основе «Методических рекомендаций по расчету количества и качества принимаемых сточных вод и загрязняющих веществ в системы канализации населенных пунктов, утвержденных приказом Госстроя России от 6 апреля 2001г. №75, в целях:

1.1.1. обеспечения безаварийной работы сооружений и систем канализации г. Сальска (предотвращения заиливания, зажиривания, закупорки трубопроводов, агрессивного влияния на материал труб, колодцев, нарушения технологического режима очистки), а также их защиты от вредного воздействия загрязняющих веществ, содержащихся в сточных водах;

1.1.2. обеспечения безопасной эксплуатации сетей и сооружений канализации, охраны жизни и здоровья населения;

1.1.3. планомерной реализации мероприятий по сокращению сброса сточных вод и загрязняющих веществ по каждому присоединению к системам канализации г.Сальска;

1.1.4. рационального использования и охраны водных объектов от загрязнения;

1.2. Условия устанавливают:

1.2.1. нормативные показатели (НП) общих свойств сточных вод, принимаемых в системы канализации г.Сальска;

1.2.2. общий перечень и нормативы допустимых концентраций (ДК) загрязняющих веществ в сточных водах, принимаемых от абонентов в горканализацию;

1.2.3. перечень веществ, запрещенных к сбросу в горканализацию;

1.2.4. порядок оформления (утверждения) разрешения на сброс загрязняющих веществ;

1.2.5. порядок установления временных условий приема загрязняющих веществ в сточных водах абонентов;

1.2.6. порядок осуществления контроля состава и свойств сточных вод, отводимых абонентами в горканализацию;

1.3. Нормирование качества сточных вод, отводимых абонентами в системы канализации населенных пунктов, базируется на следующих основополагающих принципах:

1.3.1. необходимости соблюдения на выпуске(ах) систем канализации г.Сальска величин допустимых концентраций загрязняющих веществ и общих свойств сточных вод, установленных уполномоченными государственными органами по охране окружающей среды и природных ресурсов;

1.3.2. учета фактических параметров очистки сточных вод на канализационных очистных сооружениях;

1.3.3. учета требований к защите сетей и сооружений системы канализации исходя из требований к регламенту их эксплуатации (предотвращение заиливания, зажиривания, закупорки труб, агрессивного влияния на материал труб, колодцев, оборудования, а также обеспечения технологического режима очистки);

1.3.4. учета усредненного качества бытового стока абонентов, в собственности или оперативном управлении которых находится жилищный фонд (в дальнейшем абоненты жилищного фонда);

1.3.5. определения единых нормативных требований к качеству сточных вод, отводимых абонентами в систему канализации, дифференцированно;

1.3.6. для абонентов, в собственности или оперативном управлении которых находится жилищный фонд;

1.3.7. для прочих абонентов.

1.4. Условия являются обязательными для всех абонентов (субабонентов), отводящих сточные воды в горканализацию.

1.5. Гарантирующим поставщиком по услугам водоснабжения и водоотведения на территории Сальского городского поселения является АО «Водоканал».

1.6. АО «Водоканал» руководствуется Условиями при:

1.6.1. установлении абонентам разрешений на сброс загрязняющих веществ в сточных водах;

1.6.2. установлении абонентам, выполняющим водоохранные мероприятия по сокращению сбросов загрязняющих веществ, временных условий приема (ВУП) загрязняющих веществ;

1.6.3. контроле состава и свойств сточных вод абонентов, отводимых в горканализацию.

2. Основные понятия.

2.1. В настоящих Условиях используются термины и определения, приведенные в составе «Правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации», утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 12.02.99г. № 167, а также следующие понятия:

- водный объект - сосредоточение вод на поверхности суши в формах ее рельефа либо в недрах, имеющее границы, объем и черты водного режима;

- предельно допустимый сброс (ПДС) - максимальное количество загрязняющих веществ и общие свойства сточных вод, разрешенные организации ВКХ специально уполномоченным государственным органом управления использованием и охраной водного фонда к сбросу в водный объект;

- сточные воды - воды, образующиеся в результате хозяйственной деятельности человека (бытовые сточные воды) и абонентов после использования воды из всех источников водоснабжения (питьевого, технического, горячего водоснабжения, пара от теплоснабжающих организаций);

- общие свойства сточных вод - совокупность физических, химических, органолептических, биохимических и других свойств сточных вод;

- предельно допустимая концентрация (ПДК) - концентрация веществ, выше которой вода не пригодна для одного или нескольких видов водопользования ГОСТ 27065-86;

- разрешение на сброс (РС) загрязняющих веществ - утвержденная организацией ВКХ абоненту разрешительная документация по качеству сточных вод, принимаемых в системы канализации населенного пункта;

- допустимая концентрация (ДК) - предельное количество загрязняющих веществ в единице объема сточных вод, разрешенное организацией ВКХ в составе РС загрязняющих веществ;

- нормативный показатель (НП) общих свойств сточных вод - предельный показатель общих свойств сточных вод, разрешенный организацией ВКХ абоненту в составе РС загрязняющих веществ;

- временно согласованный сброс (ВСС) - максимальное количество загрязняющих веществ в единице объема сточных вод, временно разрешенное организации ВКХ специально уполномоченным государственным органом, правления использованием и охраной водного фонда к сбросу в водный объект;

- временно допустимая концентрация (ВДК) - максимальное количество загрязняющих веществ в единице объема сточных вод абонента, временно разрешенное организацией ВКХ к сбросу в системы канализации населенного пункта в составе временных условий приема (ВУП) загрязняющих веществ;

- временные условия приема (ВУП) загрязняющих веществ содержат перечень и временно допустимые концентрации (ВДК) загрязняющих веществ;

- залповый сброс - сброс сточных вод с превышением более чем в 100 раз ДК по любому виду загрязнений, а также агрессивного стока с рН менее 2 или более 12;

- несогласованный сброс - сброс абонентом загрязняющих веществ без утверждения организацией ВКХ разрешения на сброс (РС);

- лимит водоотведения - предельный объем сточных вод, разрешенный абоненту к сбросу в системы канализации;

3. Нормативные показатели общих свойств сточных вод абонентов (НП) установлены в Приложении 1 настоящего Постановления.

4. Перечень ДК загрязняющих веществ в сточных водах, отводимых абонентами в горканализацию.

4.1. Перечень и нормативы ДК устанавливаются исходя из:

4.1.1. перечня веществ, удаляемых в процессе биологической очистки, с указанием их лимитирующего признака вредности (ЛПВ), допустимой концентрации для биологической очистки;

4.1.2 перечня загрязняющих веществ, не удаляемых в процессе биологической очистки;

4.1.3. усредненной характеристики качества бытовых сточных вод, отводимых абонентами жилищного фонда;

4.1.4. оценки местных условий водоотведения по соблюдению нормативов ПДС на выпусках систем канализации г.Сальска в водные объекты.

4.1.5. Перечень и нормативы ДК приведены в Приложении 1 настоящего Постановления.

4.2. Жиры и нефтепродукты допускаются к сбросу в системы канализации только в растворенном и эмульгированном состоянии.

4.3. Соли металлов определяются по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод;

4.4. Сброс загрязняющих веществ, не указанных в перечнях приложения 1 и раздела 5, допускается в концентрациях, одновременно не превышающих:

4.5. Сброс загрязняющих веществ, не указанных в перечнях Приложения №1 и п.5 , допускается в концентрациях, одновременно не превышающих:

4.5.1. Соответствующие предельно допустимые концентрации (ПДК) в воде водоемов рыбохозяйственного и хозяйственно-питьевого пользования (по минимальному значению ПДК)

4.5.2. фактические концентрации в питьевой воде в точках контроля у абонента согласно рабочей программу, производственного контроля качества питьевой воды (согласованной ТУ Роспотребнадзора)

При отсутствии у абонента согласованной ТУ Роспотребнадзора программы производственного контроля качества питьевой воды, для п.4.5.2, используются результаты контроля качества питьевой воды АО «Водоканал» подразделения лаборатории по контролю качеств питьевой воды.

5. Перечень веществ, запрещенных к сбросу в канализацию.

5.1. Вещества и материалы, способные засорять трубопроводы, колодцы, решетки или отлагаться на их стенках:

окалина, известь, песок, гипс, металлическая стружка, каныга, грунт, строительные отходы и мусор, твердо - бытовые отходы, производственные отходы, осадки и шлампы от локальных (местных) очистных сооружений; всплывающие вещества, нерастворимые жиры, масла, смолы, мазут.

5.2. Окрашенные сточные воды с фактической кратностью разбавления, превышающей нормативные показатели общих свойств сточных вод более чем в 100 раз.

5.3. Биологически жесткие поверхностно-активные вещества (ПАВ)

5.4. Залповый сброс в системы горканализации сточных вод, характеризующихся превышением более чем в 100 раз ДК по любому виду загрязнений и высокой агрессивностью (2> рН> 12)

5.5. Вещества в концентрациях, препятствующих биологической очистке сточных вод: биологически трудно окисляемые органические вещества и смеси.

5.6. Вещества, способные образовывать в канализационных сетях и сооружениях нижеперечисленные газы: сероводород, сероуглерод, окись углерода, циа-сводород, пары летучих ароматических углеводородов, окись этилена, метан.

5.7. Нижеперечисленные вещества:

Азиды, ацетилен, ацетон, бензин, бензолы, гептан, дизельное топливо, дихлорметан, дихлорэтан, диэтиловый эфир, керосин, ксилолы, масло гидрированное, масло для гидропроводов, масло трансформаторное, спирт метиловый, спирт этиловый, толуол, цианиды, четыреххлористый углерод, этилен, этилендихлорид, этиловый эфир.

5.8. Вещества в составе концентрированных и маточных растворов, отработанные электролиты.

5.9. Сточные воды с зафиксированной категорией токсичности «гипертоксичная».

5.10. Сточные воды, содержащие особоопасные вещества , в том числе опасные бактериальные вещества, вирулентные и патогенные микроорганизмы, возбудители инфекционных заболеваний.

5.11. Радионуклиды, сброс, удаление и обезвреживание которых осуществляется в соответствии с «Правилами охраны поверхностных вод» и действующими нормами радиационной безопасности.

5.12. Загрязняющие вещества, для которых одновременно выполняются следующие условия:

5.12.1. ПДС в водный объект не установлен;

5.12.2. отсутствуют нормативы ПДК в воде водных объектов;

5.12.3. отсутствуют теоретически возможные концентрации, не оказывающие отрицательного влияния на технологический режим работы сооружений биологической очистки.

6. Разрешительная документация на сброс сточных вод.

6.1. Рациональное использование абонентом (субабонентом) воды из всех источников водоснабжения должно обеспечивать отсутствие сброса в системы канализации сточных вод;

- утечек из-за неисправности водозапорной арматуры, нарушения технологических регламентов работы оборудования, приборов, производственных процессов;

- сточных вод, пригодных к использованию в повторно - оборотных технологических циклах, в том числе с устройством очистных сооружений сточных вод, которые могут быть исключены при переводе производственных технологий на маловодные и бессточныые процесы;

- стоки дождевых и талых вод.

6.2. С целью установления абонентам технически обоснованного разрешения на сброс сточных вод в горканализацию абонент производит разработку, представление и согласование с АО «Водоканал» следующей технической документации на водоотведение:

- водохозяйственного балансового расчета (паспорта водного хозяйства), обосновывающего рациональное использование воды и сброса сточных вод в системы канализации г.Сальска.

- плана водоохранных мероприятий по сокращению нерационального использования воды, сброса сточных вод и загрязняющих веществ ( в дальнейшем — план водоохранных мероприятий).

6.3. Документация по п.6.2 разрабатывается абонентом самостоятельно либо по поручению абонента подрядной организацией, имеющей лицензии на выполнение проектных работ на водоснабжение и канализацию либо специальных разделов по охране окружающей природной среды.

6.4. АО «Водоканал» (либо уполномоченная им подрядная организация) обязан проверить водохозяйственный баланс (паспорт водного хозяйства) совместно с абонентом на месте производства и составить соответствующий акт.

6.5. Формы водохозяйственного баланса и паспорта водного хозяйства, а также методические рекомендации по их составлению устанавливаются АО «Водоканал».

6.6. План водоохранных мероприятий должен обеспечивать эффективность сокращения объемов водоотведения абонента за счет внедрения водоохранных мероприятий (с учетом субабонентов - при их наличии) с достижением рационального использования воды в соответствии с п.6.2.

6.7. АО «Водоканал», рассмотрев представленные водохозяйственные балансовые расчеты, паспорта водного хозяйства (по сверке с фактическим положением), а также планы водоохранных мероприятий, и определив возможность их согласования, имеет право согласовать в составе водохозяйственных балансовых расчетов лимит водоотведения (с поэтапной разбивкой по годам согласно срокам реализации водоохранных мероприятий по плану).

6.8. При необходимости проверки достоверности представляемых материалов (вследствие расхождения с данными учета фактически сбрасываемых сточных вод, ранее согласованных водохозяйственных балансов, паспортов водного хозяйства, планов) АО «Водоканал» производит обследование водохозяйственной деятельности абонента с составлением соответствующего акта обследования.

6.9. АО «Водоканал» вправе отклонить от согласования документы по п.6.2 в случае несоответствия представленных абонентом данных водохозяйственного балансового расчета (паспорта водного хозяйства):

- действующим нормам водопотребления и водоотведения;

- показаниям средств измерений;

- акту обследования водохозяйственной деятельности по п.5.3.

6.10. Срок рассмотрения представляемой документации по п.6.2 -20 рабочих дней. Срок может быть продлен до 30 дней в случае необходимости дополнительного обследования и большого объема представленной на согласование в АО «Водоканал» документации.

6.11 Срок действия согласования документов по п.6.2 - до изменения водохозяйственного баланса абонента (субабонента), но не более 3 лет.

6.12. При непредоставлении абонентом или истечении срока действия технической документации по п.6.2:

6.12.1 общий объем фактически сброшенных абонентом (субабонентом) сточных вод за расчетный период принимается равным количеству воды, потребленной абонентом (субабонентом) из всех источников в соответствии с показаниями водомерных узлов;

6.12.2. при отсутствии у абонента водомерного узла общий объем фактически сброшенных абонентом (субабонентом) сточных вод за отчетный период принимается равным количеству воды, полученной абонентом из всех источников и/или выставленной к оплате абоненту за расчетный период всеми поставщиками;

6.12.3. Расчет платы за сброс загрязняющих веществ в составе сточных вод в пределах и сверх установленных лимитов и нормативов производится в порядке, установленном постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.1995 г.  №1310 «О взимании платы за сброс сточных вод и загрязняющих веществ в системы канализации населенных пунктов», постановления Правительства Ростовской области от 04.05.2012 № 348 «О Порядке взимания платы за сброс сточных вод и загрязняющих веществ в системы канализаций муниципальных образований Ростовской области».

6.13. Контроль над соблюдением абонентами установленных лимитов водоотведения производится АО «Водоканал» в установленном порядке по сверке с общим объемом фактически сброшенных абонентом (с учетом субабонентов) сточных вод.

6.14. Контроль над рациональным водоотведением субабонентов и соблюдением субабонентами Установленных лимитов водоотведения производит абонент.

7. Порядок установления абонентам разрешений на сброс (РС) загрязняющих веществ в сточных водах.

7.1. Установление нормативов водоотведения по качеству сточных вод конкретному абоненту производится АО "Водоканал" в составе разрешения на сброс загрязняющих веществ.

7.2. Основаниями для установления абоненту РС являются:

- настоящие Условия;

- акт разграничения ответственности между абонентами и АО «Водоканал» по сетям канализации:

- результаты аналитического измерения состава и свойств сточных вод абонента, выполненные по полному перечню загрязняющих веществ, нормируемых в составе Условий, специализированной лабораторией (организацией), аккредитованной на техническую компетентность в области анализа сточных вод по правилам, установленным Госстандартом России.

7.3. РС загрязняющих веществ абонента должен содержать:

-НП общих свойств сточных вод, отводимых абонентом (с учетом субабонентов);

-перечень ДК загрязняющих веществ в сточных водах, отводимых абонентом (с учетом субабонентов);

-перечень веществ, запрещенных к сбросу в систему канализации;

- ВУП.

7.4. РС загрязняющих веществ абонента устанавливается настоящими Условиями и договором абонента с АО «Водоканал».

7.5. Проекты разрешений на сброс загрязняющих веществ в сточных водах абонентов, отводимых в горканализацию, разрабатывается абонентом в соответствии с требованиями настоящих Условий и предоставляются в АО «Водоканал» на утверждение.

7.6. Срок действия РС загрязняющих веществ устанавливается АО «Водоканал» для каждого абонента.

8. Порядок установления абонентам временных условий приема (ВУП) загрязняющих веществ в сточных водах.

8.1. АО «Водоканал» устанавливает абонентам, выполняющим водоохранные мероприятия по сокращению сбросов загрязняющих веществ временные условия приема (ВУП) загрязняющих веществ, исходя из технической и технологической возможности систем канализации, а также лимитов временно согласованных сбросов (ВСС) для выпусков систем канализации г.Сальска в водные объекты.

8.2. ВУП загрязняющих веществ содержит перечень и временно допустимые концентрации (ВДК) загрязняющих веществ в сточных водах абонентов, а также иные ограничения по приему загрязняющих веществ , обеспечивающие:

- соблюдение лимитов загрязняющих веществ в водные объекты и лимитов размещения отходов (осадков), установленных для АО «Водоканал» специально уполномоченными органами государственного контроля;

- защиту систем канализации от вредного воздействия загрязняющих веществ, содержащихся в сточных водах абонентов.

8.3. ВУП устанавливаются абонентам, выполняющим водоохранные мероприятия по сокращению сброса загрязняющих веществ, и являются стимулом к внедрению новых технологий, ремонту и строительству абонентами локальных очистных сооружений и осуществлению иных

природоохранных мероприятий, направленных на улучшение качества сточных вод , сбрасываемых в системы канализации г.Сальска.

8.4. ВУП устанавливаются на ограниченный срок , но не более 1 года.

8.5. ВУП устанавливаются абоненту не основании представленного им заявления, к которому прилагаются обоснованный проект временно допустимых концентраций (ВДК) загрязняющих веществ, поступающих в городскую канализацию, а также план мероприятий по достижению норм допустимых концентраций (ДК) установленных настоящими Условиями.

План водоохранных мероприятий составляется абонентом с учетом состава сточных вод субабонентов и должен содержать в себе:

- наименование мероприятия (с указанием основных технологических процессов, оборудования);

- проектная мощность мероприятия (мЗ/сут.);

- эффективность планируемых мероприятий объем сточных вод, очищаемых до нормативного качества;

- перечень концентрации загрязняющих веществ, сокращаемых при реализации мероприятия);

- график мероприятий и сроки отчета об их выполнении;

- ориентировочную сметную стоимость мероприятий. .

8.7. Предоставленные абонентом документы проходят экспертизу в АО «Водоканал» на предмет:

- достоверности декларируемых абонентом ВДК с учетом технологических процессов производства, фактического состояния канализационных сетей абонента и результатов лабораторных исследований качества сточных вод;

- соответствия перечня водоохранных мероприятий нормативно-правовым актам органов государственной власти Ростовской области и органов местного самоуправления г.Сальска;

- эффективности планируемых водоохранных мероприятий и их влияния на сокращение сброса загрязняющих веществ.

8.8. При рассмотрении вопроса о целесообразности установления ВУП абонентам, с которыми ранее согласовывались временно допустимые концентрации загрязняющих веществ, помимо экспертизы представленных документов АО «Водоканал» производит анализ соблюдения абонентом действующего законодательства и договорной дисциплины по следующим показателям:

- своевременность и полнота выполнения ранее согласованных мероприятий по сокращению сброса загрязняющих веществ;

- влияние проведенных водоохранных мероприятий на снижение концентраций загрязняющих веществ;

- своевременность оплаты абонентом услуг АО «Водоканал» по приему сточных вод с согласованными ВУП;

- своевременность внесения платы за сверхнормативный сброс загрязняющих веществ и сточных вод с нарушением общих свойств.

8.9. На основании проведенного анализа АО «Водоканал» составляет заключение о целесообразности согласования с абонентами временных условий приема сточных вод и загрязняющих веществ в системы канализации.

8.10. Не допускается установление ВУП, предусматривающих увеличение ВДК загрязняющих веществ в сточных водах абонентов по сравнению с предыдущими ВУП, за исключением случая ввода абонентами в эксплуатацию новых производственных мощностей и технологических процессов, проекты которых предварительно согласованы с АО «Водоканал».

8.11. Согласованные ВУП загрязняющих веществ, срок их действия, а также условия их оплаты оговариваются в дополнительных соглашениях к договору на отпуск воды и прием сточных вод и являются неотъемлемой частью РС.

8.12 АО «Водоканал» осуществляет систематический контроль над соблюдением абонентами ВУП загрязняющих веществ, а также выполнением водоохранных мероприятий.

8.13. Абонент предоставляет в АО «Водоканал» отчеты о выполнении водоохранных мероприятий не реже одного раза в год (не позднее, чем за 1 месяц до истечения срока действия плана водоохранных мероприятий и/или ВУП).

Отчет о выполнении водоохранных мероприятий составляется по установленной форме и должен включать в себя следующие сведения:

- перечень проведенных мероприятий;

- справку затрат денежных средств, материалов и иных ресурсов на проведение природоохранных мероприятий, заверенную главным бухгалтером абонента;

- график (таблицу) изменений концентраций загрязняющих веществ в сточных водах по результатам анализов проб сточных вод, проведенных по заданию аккредитованными лабораториями в порядке, утвержденном при согласовании ВУП;

- выводы о полученном от проведения водоохранных мероприятий эффекте предложения по корректировке ВУП и дальнейшим планам проведения водоохранных мероприятий.

9. Порядок осуществления контроля состава и свойств сточных вод , отводимых абонентами в горканапизацию.

9.1. Общие положения

9.1.1. Основной целью осуществления контроля состава и свойств сточных вод , отводимых абонентами в горканапизацию, является соблюдение абонентами установленных нормативов водоотведения по качеству, а также временных условий приема (ВУП) загрязняющих веществ.

9.1.2. Контроль состава и свойств сточных вод абонентов включает:

- отбор проб сточных вод;

- доставку отобранных проб в аналитические лаборатории;

- аналитические измерения состава и свойств сточных вод;

- оформление необходимой документации.

9.2. Организация работ по контролю состава и свойств сточных вод абонентов.

9.2.1. АО «Водоканал» осуществляет контроль состава и свойств сточных вод абонента. Периодичность планового контроля состава и свойств сточных вод абонента устанавливается АО «Водоканал» индивидуально для каждого абонента в зависимости от результатов предыдущего химического контроля выполнения планов водоохранных мероприятий, но не реже одного раза в год.

9.2.2. Перечень контролируемых показателей состава и свойств сточных вод абонента определяется АО «Водоканал» в соответствии с утвержденным АО «Водоканал» РС загрязняющих веществ в сточных водах абонентов.

9.2.3. АО «Водоканал» вправе определять дополнительные перечни показателей и загрязняющих вёществ, подлежащих контролю в пробах сточных вод абонентов, сверх указанных в п.4.5, разделе 5 и приложении 1 настоящего Постановления, в случаях:

- отсутствия у абонента утвержденного АО «Водоканал» в установленные сроки РС и/или ВУП;

- поступления в системы канализации каких-либо загрязняющих веществ, в концентрациях влияющих на режим работы сетей и сооружений систем канализации (по данным мониторинга сетей и сооружений (АО «Водоканал»);

- превышения фактических концентраций загрязняющих веществ и показателей сточных вод на сбросе в водные объекты из систем канализации над установленными специально уполномоченными государственными органами лимитами на сброс сточных вод (с учетом согласованных этими органами отклонений от среднестатистических значений качества сточных вод на сбросе в водные объекты;

- с целью проверки достоверности декларируемых абонентом перечней загрязняющих веществ в составе РС и\или ВУП, а также в иных документах, предоставляемых абонентом;

- утверждения специально уполномоченными органами дополнительных показателей в составе лимитов на сброс в водные объекты и схем-графиков лабораторного контроля для объектов природопользования АО «Водоканал».

9.2.4. Внеплановый контроль сточных вод абонентов осуществляется:

- при аварийных сбросах загрязняющих веществ через горканализацию в водные объекты;

- при аварийных (залповых) сбросах загрязняющих веществ в горканализацию, зарегистрированных эксплуатационными службами АО «Водоканал»;

- с целью проверки устранения абонентом превышения при предыдущем контроле;

- при превышении фактического качества сточных вод в водные объекты из систем канализации над установленными специально уполномоченными государственными органами лимитами на сброс сточных вод ( с учетом согласованных этими органами отклонений от среднестатистических значений качества сточных вод на сбросе в водные объекты);

- с целью проверки достоверности декларируемых абонентом перечней загрязняющих веществ в составе РС, а также документах, представляемых абонентом;

- утверждения специально уполномоченными государственными органами дополнительных показателей в составе лимитов на сброс в водные объекты и схем -графиков лабораторного контроля для объектов природопользования АО «Водоканал»;

- по просьбе абонента. В этом случае работы по контролю состава и свойств сточных вод оплачиваются абонентом в полном объеме.

9.2.5. АО «Водоканал» проводит, при необходимости, внеплановый контроль состава и свойств сточных вод в любых необходимых точках контроля и в любое время. В этом случае место отбора проб определяется в зависимости от поставленных задач.

9.2.6. Анализ проб сточных вод абонента осуществляет лаборатория АО «Водоканал», аккредитованная на техническую компетентность и независимость в области анализа сточных вод по правилам, установленным Законодательными актами государственных органов Российской Федерации. Аналитическая лаборатория несет ответственность за сохранность проб (с момента доставленных опечатанных проб), качество проведения аналитических измерений, достоверность и оформление результатов и соблюдение правил техники безопасности.

9.2.7. Абонент осуществляет производственный контроль качества своих сточных вод в соответствии с графиком, согласованным с АО «Водоканал», силами собственной лаборатории, аккредитованной в установленном порядке или прошедшей оценку состояния измерений, в область деятельности (аттестации) которой включены контролируемые показатели. Если абонент не имеет собственной аккредитованной или прошедшей оценку состояния измерений лаборатории, в область деятельности которой включены все контролируемые показатели, контроль качества сточных вод осуществляется на договорной основе в аналитической лаборатории, аккредитованной на этот вид деятельности.

9.2.8. Работы по отбору проб и контролю состава и свойств сточных вод абонентов осуществляется в соответствии с порядком, утвержденным настоящими Условиями, по ГОСТ 31861-2012, аттестованными методиками выполнения измерений и иными нормативными документами.

9.3. Производство работ по отбору проб.

9.3.1. Местом отбора проб сточных вод абонента при плановом контроле состава и свойств сточных вод является контрольный колодец или иное место отбора, проб сточных вод на выпуске абонента, определенное по согласованию абонента и АО «Водоканал» и позволяющее учесть влияние сточных вод субабонентов.

9.3.2. Как плановый, так и внеплановый отбор проб сточных вод абонента производится в любое время суток без предварительного согласования с абонентом времени отбора проб.

Абонент должен обеспечить доступ представителей АО «Водоканал» к месту отбора проб, включая представление необходимых документов, приборов, устройств, эксплуатационного персонала не позднее 15 мин. после извещения о прибытии представителей АО «Водоканал». В случае невыполнения абонентом указанного срока АО «Водоканал» имеет право отобрать представительную пробу самостоятельно либо составить акт о создании абонентом препятствий контролю качества сточных вод.

9.3.3. В случае наличия у абонента автоматических пробоотборников при отборе проб для контроля состава и свойств сточных вод необходимо руководствоваться инструкцией по пользованию этими пробоотборниками. Следует удостовериться, что данный пробоотборник имеет соответствующий сертификат или свидетельство на использование для отбора проб сточных вод на контролируемые показатели загрязнения.

9.3.4. При отсутствии у абонента автоматических пробоотборников для контроля состава и свойств состава сточных вод абонента отбирается точечная (разовая) контрольная проба посредством отбора количества сточных вод, необходимого для производства химанализа.

9.3.5. Для отбора проб сточных вод применяют сосуды, которые должны обеспечивать сохранность химического состава исследуемой воды, а также исключить дополнительное загрязнение отобранной воды.

9.3.6. Объем отобранных проб должен быть достаточным для проведения необходимых аналитических измерений в требуемых повторностях по контролируемым показателям загрязнения вод.

9.3.7. Пробу следует отбирать из лотка канализационного колодца, падающей струи или приемной ёмкости КНС.

9.3.8. По результатам работ по отбору проб на месте составляется акт отбора проб. При невозможности отбора проб сточных вод из-за сброса загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу канализации населенного пункта, на месте составляется протокол обнаружения сброса загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в систему канализации. Протокол и\или акт должны быть подписаны представителями АО «Водоканал» и абонента с указанием должности и фамилии. Вторые экземпляры протокола и акта остаются у абонента.

При несогласии абонента с содержанием протокола и /или акта абонент обязан подписать их с указанием своих возражений по предъявленным претензиям. При отказе абонента от подписания этих документов делается отметка «от подписи отказался».

9.3.9. В случае проведения параллельного отбора проб сточных вод факт параллельного отбора фиксируется в акте. Необходимые внутрипроизводственные технические и организационные мероприятия по контролю качества сточных вод устанавливаются абонентом таким образом чтобы обеспечить выполнение условий п.9.3.2 настоящих Условий.

9.4. Производство работ по хранению и доставке отобранных проб.

9.4.1. Посуда, в которой производится хранение и транспортировка проб, должна быть промаркирована способом, исключающим возможность нарушения маркировки. Отбор и хранение проб для выполнения измерений ВПК, ХПК, ртути, нефтепродуктов, жиров, фенолов, углеводородов и других органических веществ, растворенных газов производится только в стеклянную посуду.

9.4.2. В акте отбора проб должно быть указано:

- наименование, код места отбора проб;

- дата и время отбора проб;

- перечень контролируемых показателей загрязняющих веществ в воде;

- должность, фамилия и подпись ответственного лица ВКХ и абонента, участвовавших в отборе проб, название лаборатории.

9.4.3. Время доставки проб в лабораторию указывается в акте отбора проб либо в специальном журнале регистрации приема проб сточных вод.

9.4.4. При хранении проб сточных вод необходимо строго соблюдать допустимые сроки хранения, указанные в ГОСТе 31861-2012 и/или в аттестованных методиках выполнения измерений.

9.4.5. В случае параллельного отбора проб сточной воды обязательно отражается также характеристика посуды для хранения проб, примененной абонентом. Ответственность за подготовку и чистоту посуды для хранения и доставки проб, ёмкости для перемешивания пробы и перемешивающего устройства, предоставляемых абонентом при параллельном отборе проб, несет аналитическая лаборатория, привлекаемая абонентом для анализа параллельных проб сточной воды.

9.4.6. АО «Водоканал» и абонентом (в случае параллельного отбора проб) должны быть обеспечены условия сохранности проб при доставке их в лабораторию любым доступным способом (в том числе путем опечатывания и/или пломбирования проб).

9.4.7. Доставка проб сточных вод, осуществляется любым разрешенным видом транспорта, обеспечивающим сохранность проб. Доставка должна быть организована таким образом, чтобы исключить перегрев пробы. Рекомендуется применять устройства, обеспечивающие хранение проб при температуре 2-5 град.С.

9.5. Проведение аналитических работ.

9.5.1. Аналитическая лаборатория производит учет (регистрацию) доставленных опечатанных проб. С этого момента ответственность за сохранность проб, качество проведения аналитических измерений и достоверность полученных результатов несет лаборатория.

9.5.2. Аналитическая лаборатория проводит необходимые работы в соответствии с нормативными документами и методиками выполнения измерений (МВИ) состава и свойств сточных вод.

9.6. Оформление результатов анализа.

9.6.1. Результаты анализа выдаются на бланке аналитической лаборатории (организации), выполнившей аналитические измерения состава и свойств сточных вод за подписью руководителя лаборатории (организации) с указанием:

- названия и юридического адреса лаборатории (организации);

- даты и времени доставки проб и выдачи результатов анализа;

- наименования (кода) контролируемого объекта и номера акта отбора проб;

- перечня анализируемых показателей;

- измененных значений этих показателей.

9.6.2. При оформлении протокола результатов анализа проб сточных вод лаборатория производит округление значений этих результатов в соответствии с нормативными документами.

9.6.3. Если в протоколе результатов анализа лабораторией представлены данные по анализируемым показателям, значения которых меньше предела измерения применяемой методики анализа (< Сп), при дальнейшем уведомлении абонента о результатах АО «Водоканал» такой результат анализа принимает за «ноль» (отсутствие).

9.6.4. Если в протоколе результатов анализа лабораторией представлены данные по показателю БПК5, при дальнейшем уведомлении абонента о результатах анализа АО «Водоканал» использует соотношение БПКполн= БПК5 х 1.33.

9.7. Разрешение спора по результатам анализа .

9.7.1. Если результаты анализов проб, полученных в разных лабораториях, с учетом метрологических характеристик анализа расходятся, за истинное значение принимаются результаты, полученные в независимой аккредитованной организации (лаборатории).

9.7.2. В случае если обе лаборатории аккредитованы, то абонент вправе обратиться в орган по аккредитации, который на основании соответствующей проверки результатов этих лабораторий принимает окончательное решение по рассматриваемому вопросу.

1. при ХПК < З6мг\дм3 отношение ХПК/БПК не нормируется

2. параллельным отбором проб следует считать пробы сточных вод, произведенный одним пробоотборным устройством с дальнейшим разделением пробы для хранения и анализа в посуду организации ВКХ и абонента.

3. Без специального консервирования проб время их хранения зависит от температуры окружающей среды и составляет от 2-х часов при 20 град.С до 24-х часов при 4 град.С. Не допускается перегрев и переохлаждение проб, т.е. хранение проб более 0.5 часа при температуре ниже -15 град.С и выше +30 град.С.

|  |  |
| --- | --- |
| Начальник отдела по общим  и организационным вопросам | А.В. Хмельниченко |