Пояснительная записка

к проекту Решения Петрозаводского городского Совета «Об установлении для абонентов нормативов состава сточных вод на территории Петрозаводского городского округа»

Настоящий проект представлен на рассмотрение депутатов Петрозаводского городского Совета на основании статьи 19 Устава Петрозаводского городского округа.

Утверждение Нормативов состава сточных вод на территории Петрозаводского городского округа (далее – Нормативы) обусловлено необходимостью исполнения требований Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» (далее – ФЗ № 416-ФЗ) в целях охраны водных объектов от загрязнения.

Согласно статье 30.2 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» в случае, если сточные воды, принимаемые от абонента в централизованную систему водоотведения (канализации), содержат загрязняющие вещества, концентрация которых превышает установленные нормативы состава сточных вод, абонент обязан внести организации, осуществляющей водоотведение, плату за сброс загрязняющих веществ в составе сточных вод сверх установленных нормативов состава сточных вод в [порядке](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=463212&dst=902), установленном правилами холодного водоснабжения и водоотведения, утвержденными Правительством Российской Федерации.

 В силу п. 2 ст. 30.1 ФЗ № 416-ФЗ нормативы состава сточных вод устанавливаются органами местного самоуправления в соответствии с порядком, установленным правилами холодного водоснабжения и водоотведения, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 644 (далее – Правила № 644), на основании нормативов допустимых сбросов, установленных для объектов организаций, осуществляющих водоотведение, с учётом эффективности удаления загрязняющих веществ очистными сооружениями организаций, осуществляющих водоотведение.

На основании п. 1 ст. 30.3 ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» контроль состава и свойств сточных вод, сбрасываемых абонентом в централизованную систему водоотведения (канализации), осуществляется организацией, осуществляющей водоотведение, либо уполномоченной ею организацией.

Исходя из пункта 34 Правил № 644, организация водопроводно-канализационного хозяйства (далее – ОВКХ) обязана, в том числе, осуществлять контроль за составом и свойствами принимаемых в централизованную систему водоотведения сточных вод, соблюдением устанавливаемых в соответствии с настоящими Правилами нормативов состава сточных вод.

В целях исполнения вышеуказанной обязанности ОВКХ имеет право осуществлять контроль состава и свойств сточных вод, в том числе контроль за соблюдением абонентами нормативов состава сточных вод; взимать с абонентов плату за сброс загрязняющих веществ в составе сточных вод сверх установленных нормативов состава сточных вод (п. 36 Правил).

В соответствии с пунктом 170 Правил № 644 нормативы состава сточных вод устанавливаются для загрязняющих веществ, в отношении которых объектам соответствующей централизованной системы водоотведения или технологической зоны водоотведения (если централизованная система водоотведения состоит из 2 и более технологических зон водоотведения) в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации в области охраны окружающей среды, установлены (рассчитаны, представлены) нормативы допустимых сбросов, а также установлены технологические нормативы (с учетом особенностей, предусмотренных пунктами 180 и 181 настоящих Правил).

Согласно пункту 171 Правил № 644 основаниями для установления или корректировки нормативов состава сточных вод являются установление (расчет, представление), корректировка (перерасчет) нормативов допустимых сбросов или установление (корректировка) технологических нормативов для объектов централизованных систем водоотведения организации, осуществляющей водоотведение.

Действующие в настоящее время Нормативы состава сточных вод на территории Петрозаводского городского округа установлены Решением 35 сессии 28 созыва Петрозаводского городского Совета от 2 декабря 2020 г. N 28/35-650.

В отношении объекта централизованной системы водоотведения «Канализационные очистные сооружения» в 2024 году АО «ПКС-Водоканал» получено комплексное экологическое разрешение (приказ Балтийско-Арктического межрегионального управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования о выдаче комплексного экологического разрешения представлен в приложении № 1 к проекту Расчета нормативов), которым установлены технологические нормативы сбросов и нормативы допустимых сбросов.

В связи с отнесением централизованной системы водоотведения (канализации) города Петрозаводска к централизованным системам водоотведения поселений или городских округов, получением комплексного экологического разрешения, в соответствии с указанными положениями ФЗ № 416-ФЗ и Правил № 644 подлежат установлению новые нормативы состава сточных вод.

Расчет нормативов состава сточных вод для абонентов централизованной системы водоотведения города Петрозаводска выполнен АО «ПКС-Водоканал» в соответствии с требованиями Раздела XIII Правил № 644.

Новые нормативы состава сточных вод принимаются по 10 веществам:

- по 5 веществам (взвешенные вещества, БПК 5, ХПК, Аммоний-ион, фосфор фосфатов) принимается значение, указанное в Приложении № 7 к Правилам холодного водоснабжения и водоотведения ( в таблице обозначены символом\*).

По другим 5 веществам нормативы рассчитываются исходя из установленных Обществу Комплексным Экологическим Разрешениям нормативам, утвержденным в 2024 году в соответствии с формулами приведенными в п. 176 Правил холодного водоснабжения и водоотведения норматив состава сточных вод для каждого загрязняющего вещества (Нiс) (мг/дм3). В соответствии с пунктом 180 Правил органом местного самоуправления устанавливаются нормативы состава сточных вод в отношении технологически нормируемых веществ в соответствии с настоящим пунктом для объектов абонентов централизованной системы водоотведения или технологической зоны водоотведения.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование вещества** | **Норматив состава сточных вод (Нс), мг/дм3 (мг O2/дм3)** |
| 1\* | Взвешенные вещества | 300 |
| 2\* | БПК 5 | 300 |
| 3\* | ХПК | 500 |
| 4\* | Аммоний-ион | 25 |
| 5\* | Фосфор фосфатов | 12 |
| *6* | Железо | 2.95 |
| 7 | Марганец | 0.024 |
| 8 | Медь | 0.118 |
| 9 | Цинк | 0.229 |
| 10 | Фенол, гидроксибензол | 0.213 |

Принятие Решения не потребует выделения дополнительных денежных средств из бюджета Петрозаводского городского округа, наоборот, приведет к некоторому снижению.

Например, предлагаемые нормативы состава сточных вод были применены к бюджетным учреждениям (4 поликлиника, 1-ый лицей и др), которые показали снижение расходов.

Оценка негативных последствий: нагрузка на существующие очистные сооружения - КОС г. Петрозаводска, не изменится, установление новых Нормативов не приведет к ухудшению качества очистки сточных вод, сбрасываемых в Онежское озеро.

Правовое регулирование, предусмотренное настоящим проектом, затрагивает интересы абонентов, подключенных к централизованной системе водоотведения (канализации) города Петрозаводска, за исключением лиц, перечень которых установлен действующим законодательством (в настоящее время перечень определен п. 167 Правил № 644).

Заместитель главы Администрации

Петрозаводского городского округа –

председатель комитета

жилищно-коммунального хозяйства А.А. Алексеев