ПРОЕКТ

ПОСТАНОВЛЕНИЯ

О внесении изменений в постановление Администрации Одинцовского городского округа Московской области от 30.12.2020 № 3621 «Об утверждении нормативов по составу сточных вод, отводимых в централизованные системы водоотведения Одинцовского городского округа Московской области для абонентов, подключенных (технологически присоединенных) к централизованным системам водоотведения, находящимся во владении и/или пользовании Акционерного общества «Одинцовская теплосеть»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в постановление Администрации Одинцовского городского округа Московской области от 30.12.2020 № 3621 «Об утверждении нормативов по составу сточных вод, отводимых в централизованные системы водоотведения Одинцовского городского округа Московской области для абонентов, подключенных (технологически присоединенных) к централизованным системам водоотведения, находящимся во владении и /или пользовании Акционерного общества «Одинцовская теплосеть» (далее – Постановление № 3621) следующие изменения:
2. Изложить приложение № 1 к Постановлению № 3621 в новой редакции, согласно приложению к настоящему постановлению.
3. Опубликовать настоящее постановление в официальных средствах массовой информации Одинцовского городского округа Московской области, а также разместить на официальном сайте Одинцовского городского округа Московской области в сети «Интернет».
4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.
5. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на Заместителя Главы Администрации Одинцовского городского округа Московской области Коротаева М.В.

Глава Одинцовского городского округа А.Р. Иванов Е.П. Кочеткова

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель Главы

Администрации - начальник Управления

правового обеспечения А.А. Тесля

Заместитель

Главы Администрации М.В. Коротаев

Начальник юридического отдела

Управления правового обеспечения

Администрации Г.В. Варварина

Рассылка:

Общий отдел – 2 экз.

КСП – 1 экз.

ФКУ – 1 экз.

Управление ЖКХ – 1 экз.

Исполнитель:

Захарова М.В.

Приложение

к постановлению Администрации

Одинцовского городского округа

Московской области

от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 № \_\_\_\_\_

Нормативы по составу сточных вод, отводимых в централизованную систему водоотведения Одинцовского городского округа Московской области для абонентов, подключенных (технологически присоединённых) к централизованным системам водоотведения, находящимся во владении и/или пользовании Акционерного общества «Одинцовская теплосеть»

1. Приему в технологическую зону водоотведения Курьяновских очистных сооружений АО «Мосводоканал», подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов по составу сточных вод согласно таблице 1.

Таблица 1

Нормативы состава сточных вод для объектов абонентов, отведение сточных вод от которых осуществляется в технологическую зону водоотведения Курьяновских очистных сооружений АО «Мосводоканал»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование вещества  (показателя) | Единица измерения | Максимальное допустимое значение концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Взвешенные вещества | мг/дм3 | 300 |
| 2 | БПК полное | мг/дм3 | 148 |
| 3 | Аммоний-ион | мг/дм3 | 2,4 |
| 4 | Фосфаты (по фосфору) | мг/дм3 | 0,9 |
| 5 | Алюминий | мг/дм3 | 1,29 |
| 6 | АСПАВ (Анионные синтетические поверхностно-активные вещества) | мг/дм3 | 5,4 |
| 7 | Железо | мг/дм3 | 1,1 |
| 8 | Кадмий | мг/дм3 | 0,015 |
| 9 | Марганец | мг/дм3 | 0,04 |
| 10 | Медь | мг/дм3 | 0,075 |
| 11 | Нефтепродукты (нефть) | мг/дм3 | 1,10 |
| 12 | Никель | мг/дм3 | 0,12 |
| 13 | Сульфат-анион (сульфаты) | мг/дм3 | 103 |
| 14 | Сульфиды | мг/дм3 | 0,500 |
| 15 | Фенол, гидроксибензол | мг/дм3 | 0,013 |
| 16 | Хлорид-анион (хлориды) | мг/дм3 | 302 |
| 17 | Хром трехвалентный | мг/дм3 | 0,34 |
| 18 | Цинк | мг/дм3 | 0,17 |
| 19 | Трилон-Б (этилендиаминтетрауксусной кислоты динатриевая соль) | мг/дм3 | 3,1 |

Нормативы по составу сточных вод абонентов устанавливаются в целях охраны водных объектов от загрязнения и соблюдения нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты, а также соблюдения проектных параметров очистки сточных вод с учетом технической и технологической возможности очистных сооружений систем водоотведения Одинцовского городского округа Московской области.

В соответствии с утвержденными нормативами допустимых сбросов сточных вод в водный объект устанавливаются общие свойства сточных вод:

* водородный показатель 6,5 < рН < 8,5
* минеральный состав (сухой остаток) не более 1000 мг/дм3
* температура сточных вод не более +40С
* токсичность не должна оказывать острого токсического действия на тест-объекты

2. Приему в централизованные системы водоотведения зоны очистных сооружений города Голицыно подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов по составу сточных вод согласно таблице 2.

Таблица 2

Нормативы по составу сточных вод для абонентов, сбрасывающих сточные воды в централизованную систему водоотведения зоны очистных сооружений города Голицыно

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень загрязняющих веществ | Единица измерения | Максимально значение концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Взвешенные вещества | мг/дм3 | 300,0 |
|  | Фосфаты (по фосфору) | мг/дм3 | 0,2 |
|  | Фенол | мг/дм3 | 0,005 |
|  | Аммоний ион | мг/дм3 | 1,7 |
|  | Сульфиды | мг/дм3 | 0,01 |
|  | Железо | мг/дм3 | 0,41 |
|  | Нефтепродукты | мг/дм3 | 0,47 |
|  | АПАВ | мг/дм3 | 1,05 |
|  | Хлориды | мг/дм3 | 300,0 |
|  | Сульфаты | мг/дм3 | 101,9 |
|  | БПК5 | мг/дм3 | 147,55 |
|  | ХПК | мг/дм3 | 368,9 |

Условные обозначения:

АПАВ – анионные поверхностно-активные вещества.

БПК5 - [биологическое потребление кислорода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%B0)

ХПК – химическое потребление кислорода

Примечание:

2.1. Нормативы по составу в отношении загрязняющих веществ, не указанных в таблице, устанавливаются в размере, не превышающем соответствующие значения предельно допустимых концентраций веществ в воде водных объектов рыбохозяйственного водопользования, за исключением загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в централизованные системы водоотведения в соответствии с Приложением № 4, 4(1) к Правилам холодного водоснабжения и водоотведения, утвержденных 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» (далее - Правила).

2.2. Нефтепродукты допускаются к сбросу в централизованные системы водоотведения города Голицыно только в растворенном и эмульсированном состоянии.

2.3. Общее содержание металлов определяется по растворенному состоянию в натуральной пробе сточных вод.

3. Приему в централизованные системы водоотведения зоны очистных сооружений поселка Лесной Городок подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов по составу сточных вод согласно таблице 3.

Таблица 3

Нормативы по составу сточных вод для абонентов, сбрасывающих сточные воды в централизованную систему водоотведения зоны очистных сооружений поселка Лесной Городок

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень загрязняющих веществ | Единица измерения | Максимально значение концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Взвешенные вещества | мг/дм3 | 231,9 |
| 2 | Фенол | мг/дм3 | 0,005 |
| 3 | Сероводород | мг/дм3 | 0,02 |
| 4 | Фосфаты (по фосфору) | мг/дм3 | 0,95 |
| 5 | Аммоний ион | мг/дм3 | 1,0 |
| 6 | Железо | мг/дм3 | 0,29 |
| 7 | Нефтепродукты | мг/дм3 | 0,47 |
| 8 | АПАВ | мг/дм3 | 0,5 |
| 9 | Хлориды | мг/дм3 | 384,7 |
| 10 | БПК5 | мг/дм3 | 51,06 |
| 11 | Сульфаты | мг/дм3 | 108,23 |
| 12 | ХПК | мг/дм3 | 127,65 |

Условные обозначения:

АПАВ – анионные поверхностно-активные вещества.

БПК5 - [биологическое потребление кислорода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%B0)

ХПК – химическое потребление кислорода

Примечание:

3.1. Нормативы по составу в отношении загрязняющих веществ, не указанных в таблице, устанавливаются в размере, не превышающем соответствующие значения предельно допустимых концентраций веществ в воде водных объектов рыбохозяйственного водопользования, за исключением загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в централизованные системы водоотведения в соответствии с Приложением № 4, 4(1) к Правилам.

3.2 Нефтепродукты допускаются к сбросу в централизованные системы водоотведения поселка Лесной Городок только в растворенном и эмульсированном состоянии.

3.3. Общее содержание металлов определяется по растворенному состоянию в натуральной пробе сточных вод.

4. Приему в централизованные системы водоотведения зоны очистных сооружений поселка Горки-10 подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов по составу сточных вод согласно таблице 4.

Таблица 4

Нормативы по составу сточных вод для абонентов, сбрасывающих сточные воды в централизованную систему водоотведения зоны очистных сооружений поселка Горки-10

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень загрязняющих веществ | Единица измерения | Максимально значение концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Взвешенные вещества | мг/дм3 | 300,0 |
| 2 | Фенол | мг/дм3 | 0,02 |
| 3 | Сероводород | мг/дм3 | 0,009 |
| 4 | Фосфаты (по фосфору) | мг/дм3 | 0,4 |
| 5 | БПК5 | мг/дм3 | 110,2 |
| 6 | Аммоний ион | мг/дм3 | 1,3 |
| 7 | Железо | мг/дм3 | 0,6 |
| 8 | Нефтепродукты | мг/дм3 | 0,63 |
| 9 | АПАВ | мг/дм3 | 3,2 |
| 10 | Хлориды | мг/дм3 | 332,8 |
| 11 | Сульфаты | мг/дм3 | 109,4 |
| 12 | ХПК | мг/дм3 | 275,5 |

Условные обозначения:

АПАВ – анионные поверхностно-активные вещества.

БПК5 - [биологическое потребление кислорода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%B0)

ХПК – химическое потребление кислорода

Примечание:

4.1 Нормативы по составу в отношении загрязняющих веществ, не указанных в таблице, устанавливаются в размере, не превышающем соответствующие значения предельно допустимых концентраций веществ в воде водных объектов рыбохозяйственного водопользования, за исключением загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в централизованные системы водоотведения в соответствии с Приложением № 4, 4(1) к Правилам.

4.2 Нефтепродукты допускаются к сбросу в централизованные системы водоотведения поселка Горки-10 только в растворенном и эмульсированном состоянии.

4.3. Общее содержание металлов определяется по растворенному состоянию в натуральной пробе сточных вод.

5. Приему в централизованные системы водоотведения зоны очистных сооружений города Кубинка подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов по составу сточных вод согласно таблице 5.

Таблица 5

Нормативы по составу сточных вод для абонентов, сбрасывающих сточные воды в централизованную систему водоотведения зоны очистных сооружений города Кубинка

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень загрязняющих веществ | Единица измерения | Максимально значение концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Взвешенные вещества | мг/дм3 | 300,0 |
| 2 | Фенол | мг/дм3 | 0,005 |
| 3 | Сероводород | мг/дм3 | 0,02 |
| 4 | Фосфаты (по фосфору) | мг/дм3 | 0,84 |
| 5 | БПК5 | мг/дм3 | 107,2 |
| 6 | Аммоний ион | мг/дм3 | 1,6 |
| 7 | Железо | мг/дм3 | 1,24 |
| 8 | Нефтепродукты | мг/дм3 | 0,73 |
| 9 | АПАВ | мг/дм3 | 3,0 |
| 10 | Хлориды | мг/дм3 | 377,2 |
| 11 | Сульфаты | мг/дм3 | 111,9 |
| 12 | ХПК | мг/дм3 | 268,0 |

Условные обозначения:

АПАВ – анионные поверхностно-активные вещества.

БПК5 - [биологическое потребление кислорода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%B0)

ХПК – химическое потребление кислорода

Примечание:

5.1 Нормативы по составу в отношении загрязняющих веществ, не указанных в таблице, устанавливаются в размере, не превышающем соответствующие значения предельно допустимых концентраций веществ в воде водных объектов рыбохозяйственного водопользования, за исключением загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в централизованные системы водоотведения в соответствии с Приложением № 4, 4(1) к Правилам.

5.2 Нефтепродукты допускаются к сбросу в централизованные системы водоотведения города Кубинка только в растворенном и эмульсированном состоянии.

5.3. Общее содержание металлов определяется по растворенному состоянию в натуральной пробе сточных вод.

6. Приему в централизованные системы водоотведения зоны очистных сооружений деревни Крюково подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов по составу сточных вод согласно таблице 6.

Таблица 6

Нормативы по составу сточных вод для абонентов, сбрасывающих сточные воды в централизованную систему водоотведения зоны очистных сооружений деревни Крюково

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень загрязняющих веществ | Единица измерения | Максимально значение концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Взвешенные вещества | мг/дм3 | 300,0 |
| 2 | Фенол | мг/дм3 | 0,54 |
| 3 | Сероводород | мг/дм3 | 0,5 |
| 4 | Фосфаты (по фосфору) | мг/дм3 | 1,14 |
| 5 | Аммоний ион | мг/дм3 | 6,9 |
| 6 | БПК5 | мг/дм3 | 81,26 |
| 7 | Железо | мг/дм3 | 0,63 |
| 8 | Нефтепродукты | мг/дм3 | 1,0 |
| 9 | АПАВ | мг/дм3 | 0,48 |
| 10 | Хлориды | мг/дм3 | 307,5 |
| 11 | Сульфаты | мг/дм3 | 104,3 |
| 12 | ХПК | мг/дм3 | 203,15 |

Условные обозначения:

АПАВ – анионные поверхностно-активные вещества.

БПК5 - [биологическое потребление кислорода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%B0)

ХПК – химическое потребление кислорода

Примечание:

6.1 Нормативы по составу в отношении загрязняющих веществ, не указанных в таблице, устанавливаются в размере, не превышающем соответствующие значения предельно допустимых концентраций веществ в воде водных объектов рыбохозяйственного водопользования, за исключением загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в централизованные системы водоотведения в соответствии с Приложением № 4, 4(1) к Правилам.

6.2 Нефтепродукты допускаются к сбросу в централизованные системы водоотведения деревни Крюково только в растворенном и эмульсированном состоянии.

6.3. Общее содержание металлов определяется по растворенному состоянию в натуральной пробе сточных вод.

7. Приему в централизованные системы водоотведения зоны очистных сооружений деревни Чупряково подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов по составу сточных вод согласно таблице 7.

Таблица 7

Нормативы по составу сточных вод для абонентов, сбрасывающих сточные воды в централизованную систему водоотведения зоны очистных сооружений деревни Чупряково

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень загрязняющих веществ | Единица измерения | Максимально значение концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Взвешенные вещества | мг/дм3 | 300,0 |
| 2 | Фосфаты (по фосфору) | мг/дм3 | 0,48 |
| 3 | Аммоний ион | мг/дм3 | 1,2 |
| 4 | Железо | мг/дм3 | 1,19 |
| 5 | Нефтепродукты | мг/дм3 | 0,92 |
| 6 | АПАВ | мг/дм3 | 1,0 |
| 7 | Хлориды | мг/дм3 | 347,5 |
| 8 | БПК5 | мг/дм3 | 92,21 |
| 9 | Сульфаты | мг/дм3 | 105,16 |
| 10 | ХПК | мг/дм3 | 230,5 |

Условные обозначения:

АПАВ – анионные поверхностно-активные вещества.

БПК5 - [биологическое потребление кислорода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%B0)

ХПК – химическое потребление кислорода

Примечание:

7.1 Нормативы по составу в отношении загрязняющих веществ, не указанных в таблице, устанавливаются в размере, не превышающем соответствующие значения предельно допустимых концентраций веществ в воде водных объектов рыбохозяйственного водопользования, за исключением загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в централизованные системы водоотведения в соответствии с Приложением № 4, 4(1) к Правилам.

7.2 Нефтепродукты допускаются к сбросу в централизованные системы водоотведения деревни Чупряково только в растворенном и эмульсированном состоянии.

7.3. Общее содержание металлов определяется по растворенному состоянию в натуральной пробе сточных вод.

Управления ЖКХ

8. Приему в централизованные системы водоотведения зоны очистных сооружений поселка ВНИИСОК подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов по составу сточных вод согласно таблице 8.

Таблица 8

Нормативы по составу сточных вод для абонентов, сбрасывающих сточные воды в централизованную систему водоотведения зоны очистных сооружений поселка ВНИИСОК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень загрязняющих веществ | Единица измерения | Максимально значение концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Взвешенные вещества | мг/дм3 | 293,6 |
| 2 | Фосфаты (по фосфору) | мг/дм3 | 0,7 |
| 3 | Аммоний ион | мг/дм3 | 2,6 |
| 4 | Железо | мг/дм3 | 0,88 |
| 5 | Нефтепродукты | мг/дм3 | 1,0 |
| 6 | АПАВ | мг/дм3 | 3,8 |
| 7 | Хлориды | мг/дм3 | 333,4 |
| 8 | БПК5 | мг/дм3 | 76,3 |
| 9 | Сульфаты | мг/дм3 | 165,18 |
| 10 | ХПК | мг/дм3 | 190,75 |

Условные обозначения:

АПАВ – анионные поверхностно-активные вещества.

БПК5 - [биологическое потребление кислорода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%B0)

ХПК – химическое потребление кислорода

Примечание:

8.1 Нормативы по составу в отношении загрязняющих веществ, не указанных в таблице, устанавливаются в размере, не превышающем соответствующие значения предельно допустимых концентраций веществ в воде водных объектов рыбохозяйственного водопользования, за исключением загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в централизованные системы водоотведения в соответствии с Приложением № 4, 4(1) к Правилам.

8.2 Нефтепродукты допускаются к сбросу в централизованные системы водоотведения поселка ВНИИСОК только в растворенном и эмульсированном состоянии.

8.3. Общее содержание металлов определяется по растворенному состоянию в натуральной пробе сточных вод.

9. Приему в централизованные системы водоотведения зоны очистных сооружений поселка Жаворонки подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов по составу сточных вод согласно таблице 9.

Таблица 9

Нормативы по составу сточных вод для абонентов, сбрасывающих сточные воды в централизованную систему водоотведения зоны очистных сооружений поселка Жаворонки

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень загрязняющих веществ | Единица измерения | Максимально значение концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Взвешенные вещества | мг/дм3 | 206,5 |
| 2 | Фосфаты (по фосфору) | мг/дм3 | 0,33 |
| 3 | Аммоний ион | мг/дм3 | 2,1 |
| 4 | Железо | мг/дм3 | 0,97 |
| 5 | Нефтепродукты | мг/дм3 | 0,92 |
| 6 | АПАВ | мг/дм3 | 2,6 |
| 7 | Хлориды | мг/дм3 | 361,2 |
| 8 | БПК5 | мг/дм3 | 73,4 |
| 9 | Сульфаты | мг/дм3 | 124,7 |
| 10 | ХПК | мг/дм3 | 185,8 |

Условные обозначения:

АПАВ – анионные поверхностно-активные вещества.

БПК5 - [биологическое потребление кислорода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%B0)

ХПК – химическое потребление кислорода

Примечание:

9.1 Нормативы по составу в отношении загрязняющих веществ, не указанных в таблице, устанавливаются в размере, не превышающем соответствующие значения предельно допустимых концентраций веществ в воде водных объектов рыбохозяйственного водопользования, за исключением загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в централизованные системы водоотведения в соответствии с Приложением № 4, 4(1) к Правилам.

9.2 Нефтепродукты допускаются к сбросу в централизованные системы водоотведения поселка Жаворонки только в растворенном и эмульсированном состоянии.

9.3. Общее содержание металлов определяется по растворенному состоянию в натуральной пробе сточных вод.

10. Приему в централизованные системы водоотведения зоны очистных сооружений село Перхушково подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов по составу сточных вод согласно таблице 10.

Таблица 10

Нормативы по составу сточных вод для абонентов, сбрасывающих сточные воды в централизованную систему водоотведения зоны очистных сооружений село Перхушково

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень загрязняющих веществ | Единица измерения | Максимально значение концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Взвешенные вещества | мг/дм3 | 300,0 |
| 2 | Фосфаты (по фосфору) | мг/дм3 | 0,32 |
| 3 | Аммоний ион | мг/дм3 | 1,5 |
| 4 | Железо | мг/дм3 | 1,09 |
| 5 | Нефтепродукты | мг/дм3 | 1,0 |
| 6 | АПАВ | мг/дм3 | 1,1 |
| 7 | Хлориды | мг/дм3 | 449,8 |
| 8 | БПК5 | мг/дм3 | 64,9 |
| 9 | Сульфаты | мг/дм3 | 210,71 |
| 10 | ХПК | мг/дм3 | 162,25 |

Условные обозначения:

АПАВ – анионные поверхностно-активные вещества.

БПК5 - [биологическое потребление кислорода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%B0)

ХПК – химическое потребление кислорода

Примечание:

10.1 Нормативы по составу в отношении загрязняющих веществ, не указанных в таблице, устанавливаются в размере, не превышающем соответствующие значения предельно допустимых концентраций веществ в воде водных объектов рыбохозяйственного водопользования, за исключением загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в централизованные системы водоотведения в соответствии с Приложением № 4, 4(1) к Правилам.

10.2 Нефтепродукты допускаются к сбросу в централизованные системы водоотведения село Перхушково только в растворенном и эмульсированном состоянии.

10.3. Общее содержание металлов определяется по растворенному состоянию в натуральной пробе сточных вод.

ЖКХ

11. Приему в централизованные системы водоотведения зоны очистных сооружений поселка сан.им. Герцена подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов по составу сточных вод согласно таблице 11.

Таблица 11

Нормативы по составу сточных вод для абонентов, сбрасывающих сточные воды в централизованную систему водоотведения зоны очистных сооружений поселка сан.им.Герцена

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень загрязняющих веществ | Единица измерения | Максимально значение концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Взвешенные вещества | мг/дм3 | 275,6 |
| 2 | Фосфаты (по фосфору) | мг/дм3 | 0,83 |
| 3 | Аммоний ион | мг/дм3 | 1,9 |
| 4 | Железо | мг/дм3 | 0,16 |
| 5 | Нефтепродукты | мг/дм3 | 1,0 |
| 6 | АПАВ | мг/дм3 | 1,3 |
| 7 | Хлориды | мг/дм3 | 384,7 |
| 8 | БПК5 | мг/дм3 | 102,1 |
| 9 | Сульфаты | мг/дм3 | 182,01 |
| 10 | ХПК | мг/дм3 | 255,25 |

Условные обозначения:

АПАВ – анионные поверхностно-активные вещества.

БПК5 - [биологическое потребление кислорода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%B0)

ХПК – химическое потребление кислорода

Примечание:

11.1 Нормативы по составу в отношении загрязняющих веществ, не указанных в таблице, устанавливаются в размере, не превышающем соответствующие значения предельно допустимых концентраций веществ в воде водных объектов рыбохозяйственного водопользования, за исключением загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в централизованные системы водоотведения в соответствии с Приложением № 4, 4(1) к Правилам.

11.2 Нефтепродукты допускаются к сбросу в централизованные системы водоотведения поселка сан.им.Герцена только в растворенном и эмульсированном состоянии.

11.3. Общее содержание металлов определяется по растворенному состоянию в натуральной пробе сточных вод. Т.Б. Тимошина

12. Приему в централизованные системы водоотведения зоны очистных сооружений поселка Сосновка подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов по составу сточных вод согласно таблице 12.

Таблица 12

Нормативы по составу сточных вод для абонентов, сбрасывающих сточные воды в централизованную систему водоотведения зоны очистных сооружений поселка Сосновка

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень загрязняющих веществ | Единица измерения | Максимально значение концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Взвешенные вещества | мг/дм3 | 298,5 |
| 2 | Фосфаты (по фосфору) | мг/дм3 | 0,78 |
| 3 | Аммоний ион | мг/дм3 | 2,2 |
| 4 | Железо | мг/дм3 | 1,01 |
| 5 | Нефтепродукты | мг/дм3 | 0,75 |
| 6 | АПАВ | мг/дм3 | 4,0 |
| 7 | Хлориды | мг/дм3 | 307,4 |
| 8 | БПК5 | мг/дм3 | 92,98 |
| 9 | Сульфаты | мг/дм3 | 122,25 |
| 10 | ХПК | мг/дм3 | 232,45 |

Условные обозначения:

АПАВ – анионные поверхностно-активные вещества.

БПК5 - [биологическое потребление кислорода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%B0)

ХПК – химическое потребление кислорода

Примечание:

12.1 Нормативы по составу в отношении загрязняющих веществ, не указанных в таблице, устанавливаются в размере, не превышающем соответствующие значения предельно допустимых концентраций веществ в воде водных объектов рыбохозяйственного водопользования, за исключением загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в централизованные системы водоотведения в соответствии с Приложением № 4, 4(1) к Правилам.

12.2 Нефтепродукты допускаются к сбросу в централизованные системы водоотведения поселка Сосновка только в растворенном и эмульсированном состоянии.

12.3. Общее содержание металлов определяется по растворенному состоянию в натуральной пробе сточных вод.

13. Приему в централизованные системы водоотведения зоны очистных сооружений село Шарапово подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов по составу сточных вод согласно таблице 13.

Таблица 13

Нормативы по составу сточных вод для абонентов, сбрасывающих сточные воды в централизованную систему водоотведения зоны очистных сооружений село Шарапово

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень загрязняющих веществ | Единица измерения | Максимально значение концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Взвешенные вещества | мг/дм3 | 300,0 |
| 2 | Фосфаты (по фосфору) | мг/дм3 | 0,34 |
| 3 | Аммоний ион | мг/дм3 | 1,8 |
| 4 | Железо | мг/дм3 | 0,45 |
| 5 | Нефтепродукты | мг/дм3 | 0,4 |
| 6 | АПАВ | мг/дм3 | 1,5 |
| 7 | Хлориды | мг/дм3 | 426,8 |
| 8 | БПК5 | мг/дм3 | 108,5 |
| 9 | Сульфаты | мг/дм3 | 265,2 |
| 10 | ХПК | мг/дм3 | 271,25 |

Условные обозначения:

АПАВ – анионные поверхностно-активные вещества.

БПК5 - [биологическое потребление кислорода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%B0)

ХПК – химическое потребление кислорода

Примечание:

13.1 Нормативы по составу в отношении загрязняющих веществ, не указанных в таблице, устанавливаются в размере, не превышающем соответствующие значения предельно допустимых концентраций веществ в воде водных объектов рыбохозяйственного водопользования, за исключением загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в централизованные системы водоотведения в соответствии с Приложением № 4, 4(1) к Правилам.

13.2 Нефтепродукты допускаются к сбросу в централизованные системы водоотведения село Шарапово только в растворенном и эмульсированном состоянии.

13.3. Общее содержание металлов определяется по растворенному состоянию в натуральной пробе сточных вод.

14. Приему в централизованные системы водоотведения зоны очистных сооружений Верхний Посад г.Звенигород подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов по составу сточных вод согласно таблице 14.

Таблица 14

Нормативы по составу сточных вод для абонентов, сбрасывающих сточные воды в централизованную систему водоотведения зоны очистных сооружений Верхний Посад г.Звенигород

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень загрязняющих веществ | Единица измерения | Максимально значение концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Взвешенные вещества | мг/дм3 | 104,34 |
| 2 | Фосфаты (по фосфору) | мг/дм3 | 0,51 |
| 3 | Аммоний ион | мг/дм3 | 1,03 |
| 4 | Железо | мг/дм3 | 0,39 |
| 5 | Нефтепродукты | мг/дм3 | 0,19 |
| 6 | АПАВ | мг/дм3 | 0,26 |
| 7 | Хлориды | мг/дм3 | 370,97 |
| 8 | БПКп | мг/дм3 | 16,38 |
| 9 | Сульфаты | мг/дм3 | 235,57 |
| 10 | Фенол | мг/дм3 | 0,01 |
| 11 | Сероводород | мг/дм3 | 0,05 |

Условные обозначения:

АПАВ – анионные поверхностно-активные вещества.

БПК - [биологическое потребление кислорода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%B0)

Примечание:

14.1 Нормативы по составу в отношении загрязняющих веществ, не указанных в таблице, устанавливаются в размере, не превышающем соответствующие значения предельно допустимых концентраций веществ в воде водных объектов рыбохозяйственного водопользования, за исключением загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в централизованные системы водоотведения в соответствии с Приложением № 4, 4(1) к Правилам.

14.2 Нефтепродукты допускаются к сбросу в централизованные системы водоотведения Верхний Посад г.Звенигород только в растворенном и эмульгированном состоянии.

14.3. Общее содержание металлов определяется по растворенному состоянию в натуральной пробе сточных вод.

15. Приему в централизованные системы водоотведения зоны очистных сооружений Поречье г.Звенигород подлежат сточные воды абонентов, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает установленных нормативов по составу сточных вод согласно таблице 15.

Таблица 15

Нормативы по составу сточных вод для абонентов, сбрасывающих сточные воды в централизованную систему водоотведения зоны очистных сооружений Поречье г.Звенигород

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень загрязняющих веществ | Единица измерения | Максимально значение концентрации (по валовому содержанию в натуральной пробе сточных вод) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Взвешенные вещества | мг/дм3 | 124,47 |
| 2 | Фосфаты (по фосфору) | мг/дм3 | 0,43 |
| 3 | Аммоний ион | мг/дм3 | 1,02 |
| 4 | Железо | мг/дм3 | 0,67 |
| 5 | Нефтепродукты | мг/дм3 | 0,19 |
| 6 | АПАВ | мг/дм3 | 0,33 |
| 7 | Хлориды | мг/дм3 | 501,0 |
| 8 | БПКп | мг/дм3 | 18,3 |
| 9 | Сульфаты | мг/дм3 | 254,08 |

Условные обозначения:

АПАВ – анионные поверхностно-активные вещества.

БПК - [биологическое потребление кислорода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B8%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5_%D0%BF%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%BA%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%B0)

Примечание:

15.1 Нормативы по составу в отношении загрязняющих веществ, не указанных в таблице, устанавливаются в размере, не превышающем соответствующие значения предельно допустимых концентраций веществ в воде водных объектов рыбохозяйственного водопользования, за исключением загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в централизованные системы водоотведения в соответствии с Приложением № 4, 4(1) к Правилам.

15.2 Нефтепродукты допускаются к сбросу в централизованные системы водоотведения Поречье г.Звенигород только в растворенном и эмульгированном состоянии.

15.3. Общее содержание металлов определяется по растворенному состоянию в натуральной пробе сточных вод