



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Департамент Федеральной службы
по гидрометеорологии и мониторингу окружающей
среды по Уральскому федеральному округу

(Департамент Росгидромета по УФО)

Народной Воли ул., д. 64, Екатеринбург, 620990
тел./факс (343) 261-76-26, e-mail: ur.ugms@r66.ru
для телеграфа ЕКАТЕРИНБУРГ ГИМЕТ
ОКВЭД 75.11.12, ОКПО 02572858, ОГРН 1026605387676
ИНН/КПП 6662022688/668501001

09.12.2016 № 01-06/326

На № _____

**Руководителям
предприятий-водопользователей**

**Организациям – разработчикам
проектов НДС**

(О нормировании взвешенных веществ в проектах НДС)

Информационное письмо по вопросу нормирования взвешенных веществ в проектах нормативов допустимых сбросов

В случае невозможности расчета фоновых концентраций в воде водных объектов из-за отсутствия результатов наблюдений, полученных в соответствии с требованиями нормативных документов Росгидромета и в связи с отсутствием четкого значения ПДК взвешенных веществ, считаем возможным осуществлять нормирование взвешенных веществ следующим образом:

1. В качестве допустимой концентрации принять проектные параметры очистки, указанные в паспорте очистных сооружений, если фактические концентрации взвешенных веществ превышают проектные параметры очистки, а проектные параметры очистки не превышают 15 мг/дм³.
2. В качестве допустимой концентрации принять стандартные параметры очистки (как правило, это 10 мг/дм³ или 12 мг/дм³), если в Паспорте очистных сооружений отсутствует значение проектных параметров очистки, а фактические концентрации взвешенных веществ превышают стандартные параметры очистки.
3. В качестве допустимой концентрации принять максимальное значение фактической концентрации на выходе с очистных сооружений за последний календарный год безаварийной работы предприятия (в соответствии с п. 12 действующей Методики разработки НДС), если оно не превышает 15 мг/дм³ и ниже проектных параметров очистки.
4. В качестве допустимой концентрации считаем возможным использование среднего фактического значения концентрации на выходе с очистных

сооружений за последний календарный год безаварийной работы предприятия, если оно существенно ниже максимального значения и ниже проектных параметров очистки, которые не превышают 15 мг/дм³.

В случае наличия информации о фоновых концентрациях взвешенных веществ выше рассматриваемого выпуска сточных вод допустимая концентрация данного вещества рассчитывается в соответствии с п. 26 Методики разработки НДС путем соответствующего приращения к фоновой концентрации. Однако в этом случае следует учитывать, что фоновая концентрация выше рассматриваемого выпуска сточных вод не является природным содержанием вещества, поэтому в случае высокого значения фоновой концентрации взвешенных веществ (более 15 мг/дм³) в межливневый период и обусловленной влиянием вышерасположенных сбросов сточных вод, следует обратиться к требованиям рыбохозяйственных и/или гигиенических нормативов, где указано, что при сбросе возвратных (сточных) вод конкретным водопользователем, производстве работ на водном объекте и в прибрежной зоне содержание взвешенных веществ в контрольном створе не должно увеличиваться по сравнению с естественными (природными) условиями более чем на 0,25 мг/дм³ или более чем на 0,75 мг/дм³ в зависимости от категории водного объекта.

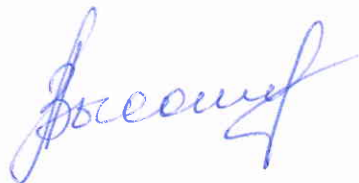
Информацию об условно-природном содержании взвешенных веществ в водных объектах Свердловской области можно получить в ФГБУ «Уральское УГМС» по официальному запросу.

В связи с отсутствием в настоящее время информации об условно-природном содержании взвешенных веществ в водных объектах Челябинской, Курганской и Тюменской областей, ХМАО и ЯМАО, нормирование взвешенных веществ осуществлять в соответствии с рекомендациями, указанными выше в п.п. 1-4.

Считаем некорректным в качестве допустимой концентрации взвешенных веществ использование таких значений, как 0 мг/дм³, 0,25 мг/дм³ или 0,75 мг/дм³ и т.п., т.к. они значительно ниже аттестованных значений нижних пределов определения существующих методик количественного химического анализа и не могут быть определены с необходимой точностью.

Если фактическое содержание взвешенных веществ ниже аттестованного значения нижнего предела определения используемой методики количественного химического анализа (3 мг/дм³ для ПНДФ или 5 мг/дм³ для РД), считаем более корректным и обоснованным использование нижнего предела определения методики с обязательной соответствующей ссылкой в конце таблицы или текста.

Начальник Департамента



В.В. Лысов

Исполнители:

Начальник ОИНАО Департамента Росгидромета по УФО Игнатова О.Н., т. (343) 261-69-25

Зам. начальника ФГБУ «Уральское УГМС» - начальник ЦМС Банникова О.А., т. (343) 261-39-89