



ПРОТОКОЛ
заседания Секции рыбохозяйственных нормативов ПДК и ОБУВ
НТС ФГБУ «ЦУРЭН»

19 сентября 2017

Повестка заседания:

1. О подготовке проекта приказа Минсельхоза России «Об утверждении Методических указаний по разработке нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения» – докладчик Ю.Б. Зайцева (ФГБУ «ЦУРЭН»).

2. Рассмотрение материалов, обосновывающих рыбохозяйственные ОБУВ диспергентов нефти Сликгон НС, Сликгон ЕВ, оксиэтилированный рыбий жир, жирные кислоты, полиоксиэтиленсорбитан триолеат для морской воды водных объектов рыбохозяйственного значения – докладчик д.б.н., проф. Ю.Г. Симаков (ФГБОУ ВО «МГУ ТУ им. К.Г. Разумовского (ПКУ)»).

3. Рассмотрение материалов, обосновывающих рыбохозяйственные ПДК веществ: ANTICORROZION (аминная соль карбоновой кислоты в моноэтанолаmine), FINASOL OSR 52, этоксилированный сорбитан моноолеат (СМО-Е), Сорбитан триолеат (STO) в морской воде водных объектов рыбохозяйственного значения – докладчик н.с. Д.М. Саидов (ФГБНУ «ВНИРО»).

4. Концепция «Методических рекомендаций по установлению ПДК загрязняющих веществ в донных отложениях водных объектов рыбохозяйственного значения». Законодательные основы установления нормативов ПДК для донных отложений (авторы – к.б.н., проф. Л.В. Михайлова (ФГБНУ «Госрыбцентр»), д.б.н., проф. И.Г. Корпакова (ФГБОУ ВПО «КубГУ»), д.б.н., проф. Н.Ю. Степанова (Ин-т экологии и природопользования КФУ), д.б.н. Г.М. Чуйко (ИБВВ РАН)). Докладчик – к.б.н., проф. Л.В. Михайлова, содокладчик д.б.н., проф. Н.Ю. Степанова.

5. Об особенностях разработки рыбохозяйственных ПДК для биоцидов промышленного и сельскохозяйственного назначения – докладчик к.б.н. В.С. Горбатов, содокладчик д.б.н., проф. О.Ф. Филенко (МГУ им. М.В. Ломоносова).

6. О посещаемости заседаний членами Секции и предложения по изменению ее состава – докладчик секретарь Секции, к.б.н. А.Ю. Наумова (ФГБУ «ЦУРЭН»).

7. Рассмотрение материалов, обосновывающих рыбохозяйственные ПДК веществ: диспергент Корексит-9527; 2-этилгексанол (компонент диспергента Корексит-9527), R-3950 (компонент диспергента Корексит-9527) для морских вод водных объектов рыбохозяйственного значения – докладчик н.с. Е.В. Оганесова (ФГБНУ «ВНИРО).

В заседании приняли участие 30 человек, из них 19 членов НТС (список прилагается).

По повестке дня слушали:

Ю.Б. Зайцеву, Ю.Г. Симакова, Д.М. Саидова, Л.В. Михайлову, Н.Ю. Степанову, А.Ю. Наумову, В.С. Горбатова, О.Ф. Филенко, Е.В. Оганесову.

Выступили: А.В. Царев, Ю.Г. Симаков, В.Г. Дубинина, О.Ф. Филенко, Ю.Б. Зайцева, Т.А. Малашкевич, А.Т. Лебедев, М.В. Медянкина, Д.М. Саидов, Г.Н. Семанов и др.

1. Ю.Б. Зайцева по первому вопросу доложила о состоянии дел с проектом приказа об утверждении «Методических указаний по разработке нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения» (далее – проект Приказа) отметив, что помимо основных положений Методических указаний, существуют требования, предъявляемые к проекту Приказа как нормативного акта. Отметила, что дополнительной проработки требует раздел, посвященный разработке региональных нормативов ПДК.

2. Ю.Г. Симаков представил материалы, обосновывающие рыбохозяйственные ОБУВ диспергентов нефти Сликгон НС, Сликгон ЕВ, оксиэтилированный рыбий жир, жирные кислоты, полиоксиэтиленсорбитан триолеат для морской воды водных объектов рыбохозяйственного значения, отметив, что ведется разработка ПДК этих веществ. Докладчик подробно доложил о составе и химических свойствах рассматриваемых веществ, деталях лабораторных работ, проведенных для разработки ОБУВ веществ. От лица рецензентов выступил д.б.н., проф. О.Ф. Филенко, подчеркнув, что отчет выполнен очень подробно, с учетом предварительного обсуждения на рабочей группе Секции. Рецензент перечислил позиции, по которым проводилась оценка, сделанные замечания, отметив, что они не повлияли на величину ОБУВ с которой следует согласиться. Заказчик дал пояснения в части наименований и области применения исследуемых веществ.

3. Д.М. Саидов представил материалы, обосновывающие рыбохозяйственные ПДК веществ: ANTICORROZION (аминная соль карбоновой кислоты в моноэтанолаmine), FINASOL OSR 52, этоксилированный сорбитан моноолеат (СМО-Е), Сорбитан триолеат (STO) в морской воде водных объектов рыбохозяйственного значения. От рецензентов выступил Ю.Г. Симаков, отметив что представленные замечания несущественны и не влияют на установленные нормативы ПДК и оценку качества выполненных работ. Методики определения количественного химического анализа аттестованы и направлены для включения в Федеральный реестр.

4. Л.В. Михайлова представила Концепцию разработки нормативов содержания загрязняющих веществ и смесей в донных отложениях (ДО) и грунтах пресноводных водных объектов рыбохозяйственного значения (далее – Концепция) отметив, что в настоящее время в Законодательстве Российской Федерации нет ни одного положения, где фигурировали бы донные отложения, также не существует нормативов содержания загрязняющих веществ и смесей в донных отложениях и грунтах, роль загрязнения донных отложений и грунтов не учитывается при разработке рыбохозяйственных ПДК. Предложено для подготовки методического пособия по установлению предельно допустимого уровня загрязняющих веществ в ДО создать рабочую группу из специалистов, имеющих опыт подобной работы.

Содокладчик Н.Ю. Степанова в дополнение к основному докладу подняла вопрос необходимости регулярного проведения мониторинга донных отложений в рамках федеральных программ в т.ч. по р. Волга.

5. В.С. Горбатов доложил о проблемах и особенностях разработки рыбохозяйственных ПДК биоцидов промышленного и сельскохозяйственного назначения. Докладчик перечислил причины невостребованности таких нормативов, среди которых основной является введенный в 2013 году «Водным кодексом» России запрет применения пестицидов в водоохраных зонах водных объектов. В соответствии с федеральным законом от 19.07.1997 № 109 «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и приказом Минсельхоза России от 10.07.2007 № 357 «Об утверждении Порядка государственной регистрации пестицидов и агрохимикатов» из регистрационных требований к пестицидам был исключен раздел «Эколого-рыбохозяйственная оценка пестицидов», Действующая рыбохозяйственная классификация опасности не соответствует «Согласованной на глобальном уровне системе классификаций и маркировки химической продукции», положенной в основу Технического регламента «О безопасности химической продукции» и оформленной в виде ГОСТа 32424-2013 «Классификация безопасности химической продукции по воздействию на окружающую среду». Докладчик представил информацию о результатах мониторинга пестицидов в поверхностных водах, перечислил контролируемые вещества этой группы.

Предложено вынести решение проблемы, связанной с отсутствием рыбохозяйственного нормирования биоцидов, на заседании рабочей группы Секции.

6. А.Ю. Наумова проинформировала членов Секции о посещаемости заседаний её членами и предложила внести изменения в состав Секции, исключив специалистов, не участвовавших в работе НТС и отказавшихся по собственному желанию. Предложение было поддержано всеми присутствующими.

7. Е.В. Оганесова представила материалы, обосновывающие рыбохозяйственные нормативы ПДК веществ: диспергент Корексит-9527; 2-этилгексанол (компонент диспергента Корексит-9527), R-3950 (компонент диспергента Корексит-9527) для морских вод водных объектов рыбохозяйственного значения. Докладчик проинформировала, что класс опасности препарата Корексит-9527 определяется на основании величины ПДК и данных о стабильности компонентов препарата в воде. По величине ПДК

препарат Корексит-9527 соответствует 3 классу опасности, но класс опасности наиболее токсичного компонента – 2-бутоксиэтанола (с учетом его стабильности) – 2 (высоко опасное вещество), поэтому препарат Корексит-9527 должен быть отнесен ко 2 классу опасности (высоко опасные вещества). Рецензент О.Ф. Филенко положительно оценил отчет, предложив одобрить данный норматив. Было принято решение после получения всех рецензий направить материалы членам Секции для электронного голосования.

Постановили:

Голосуют члены НТС

1. Принять к сведению информацию о подготовке проекта приказа об утверждении «Методических указаний по разработке нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения». Представить проект указанного приказа для направления в Росрыболовство в срок до 01.11.2017. Ответственная - Ю.Б. Зайцева.

Решение принято единогласно.

2. Рекомендовать к утверждению ОБУВ (временный ПДК) диспергентов нефти: Сликгон НС – 0,07 мг/л; Сликгон ЕВ – 0,05 мг/л; оксиэтилированный рыбий жир, жирные кислоты – 0,05 мг/л; полиоксиэтиленсорбитан триолеат (ТВИН 85) – 3,0 мг/л для морской воды водных объектов р/х значения.

Решение принято единогласно.

3. Рекомендовать к утверждению ПДК веществ: ANTICORROZION (аминная соль карбоновой кислоты в моноэтаноламине) – 0,25 мг/л, FINASOL OSR 52 – 0,8 мг/л, этоксилированного сорбитан моноолеата (СМО-Е) – 0,5 мг/л, Сорбитан триолеата (СТО) – 1,0 мг/л в морской воде водных объектов р/х значения с учетом полученных замечаний.

Решение принято: за -18, против - 1 членов.

4. Членам Секции проанализировать проект постановления Правительства Российской Федерации «Об утверждении Положения о разработке, установлении и пересмотре нормативов качества окружающей среды», размещенный на Официальном сайте для размещения информации о подготовке федеральными органами исполнительной власти проектов нормативных правовых актов и результатах их общественного обсуждения (<http://regulation.gov.ru>) и иные нормативные правовые акты, регламентирующие нормирование качества окружающей среды для подготовки предложений по вопросам установления нормативов химических, в том числе - смесевых веществ в воде и донных отложениях водных объектов рыбохозяйственного значения. Предложения направить заместителю руководителя Секции О.Ф. Филенко для обобщения в срок до 05.11.2017.

Окончательный вариант представить в Минсельхоз России для подготовки предложений при согласовании проекта постановления Правительства Российской Федерации «Об утверждении Положения о разработке, установлении и пересмотре нормативов качества окружающей среды».

Решение принято единогласно.

5. В рамках рабочей группы Секции проработать вопросы, связанные с отсутствием рыбохозяйственного нормирования биоцидов.

Решение принято единогласно.

6. Вывести из состава Секции рыбохозяйственных нормативов ПДК и ОБУВ В.М. Демидову, В.Н. Кузьмич, Н.Н. Лизину, С.И. Плитман, И.В. Семенову, Я.Л. Хромченко.

Решение принято единогласно.

7. По результатам голосования рекомендовать к утверждению нормативы ПДК веществ: диспергент Корексит-9527; 2-этилгексанол (компонент диспергента Корексит-9527), R-3950 (компонент диспергента Корексит-9527) для морских вод водных объектов рыбохозяйственного значения.

Решение принято в рамках электронного голосования (проголосовали 25 членов НТС): за - 22, против - 1, воздержались - 2.

Руководитель Секции
рыбохозяйственных нормативов
ПДК и ОБУВ НТС ФГБУ «ЦУРЭН»



А.В. Царев

Ученый секретарь
НТС ФГБУ «ЦУРЭН», д.г.н.



В.Г. Дубинина