



УТВЕРЖДАЮ

Председатель НТС ФГБУ «ЦУРЭН»

А.В. Хатунцов

2020 г.

## ПРОТОКОЛ

### Заседания Президиума Научно-технического совета ФГБУ «ЦУРЭН»

г. Москва

23 января 2020 г.

В заседании приняли участие 11 членов Президиума: А.В. Хатунцов, А.В. Царев, В.Г. Дубинина, А.М. Багров, Э.В. Бубунец, М.К. Глубоковский, Н.И. Коронкевич, А.А. Лукин, С.В. Максимов, О.Ф. Филенко, Е.Н. Шадрин и приглашенные: Л.И. Бычкова, А.В. Горбунов, И.В. Дернова, А.Л. Никифоров-Никишин, Д.Л. Никифоров-Никишин, Л.М. Пахомова, А.К. Пономарев, Ю.Г. Симаков, С.Г. Филиппова.

#### Повестка дня:

1. Отчет о работе НТС ФГБУ «ЦУРЭН» за 2019 год. Докладчик – Председатель НТС, к.э.н. А.В. Хатунцов.

2. Отчеты о работе Секций в 2019 году и предложения к плану работ на 2020 год. Докладчики – руководители Секций:

- рыбохозяйственных нормативов ПДК – заместитель начальника ФГБУ «ЦУРЭН» А.В. Царев;

- охраны водных экосистем – д.б.н., проф. А.А. Лукин;

- аквакультуры и рыбохозяйственной мелиорации – начальник отдела ФГБУ «ЦУРЭН», секретарь Секции Л.М. Пахомова (вместо д.б.н. Е.А. Мельченкова);

- рыбозащитных и рыбопропускных сооружений – заместитель начальника ФГБУ «ЦУРЭН» А.В. Царев;

3. Информация по изменению составов Президиума и Секций НТС ФГБУ «ЦУРЭН». Докладчик – ученый секретарь НТС, д.г.н. В.Г. Дубинина.

Слушали: А.В. Хатунцова, А.В. Царева, А.А. Лукина, Л.М. Пахомову, В.Г. Дубинину в соответствии с повесткой.

**1. Председатель Научно-технического совета**, прежде всего, отметил, что наступил юбилейный год для ЦУРЭН - исполняется 50 лет самой организации, 100 лет отраслевому журналу «Рыбное хозяйство» и пятилетие Научно-технического совета.

Докладчик подчеркнул, что деятельность НТС с момента его создания актуализировала многие вопросы сохранения водных биологических ресурсов. Уже пять лет Научно-технический совет занимается решением методического обеспечения и совершенствования нормативной базы в этой сфере. При этом, начальник ФГБУ «ЦУРЭН» акцентировал внимание, что еще недавно целый ряд проблем в сфере установления нормативов качества воды, применения рыбозащитных устройств, разработки подходов к комплексному использованию водных ресурсов водохранилищ и эффективных компенсационных мероприятий ранее не обсуждались.

В докладе коротко были представлены результаты работы Секций НТС.

А. В. Хатунцов отметил, что в целом НТС справляется со своими функциями, авторитет НТС возрастает, а также поблагодарил членов Президиума за работу.

В заключение докладчик несколько слов посвятил журналу «Рыбное хозяйство», который уже 100 лет освещает деятельность отрасли, решения многих рыбохозяйственных проблем.

**2. Руководители Секций НТС: А.В. Царев, А.А. Лукин, Л.М. Пахомова** дополнили доклад Председателя Президиума, акцентировав внимание на нерешенных задачах и перспективах работы в следующем году.

**А.В. Царев** обратил внимание на сложности утверждения рыбохозяйственных нормативов ПДК и ОБУВ.

В плане работы Секции на 2020 год предусматривается проработка методических подходов к определению нормативов ПДК с учетом региональных особенностей. Также признана необходимость пересмотра и актуализации нормативов ПДК биогенных веществ и веществ двойного генезиса.

В условиях изменения нормативной базы в сфере охраны окружающей среды, внедрения НДТ появилась необходимость гармонизации перечня рыбохозяйственных ПДК со списком загрязняющих веществ, в отношении которых применяются меры государственного регулирования, утвержденных распоряжением Правительства РФ № 1316-р.

**А.А. Лукин** подробно изложил переход крупнейших предприятий страны на принципы технологического нормирования сбросов загрязняющих веществ в соответствии Федеральным законом № 219-ФЗ, вступившим в силу с 1 января 2019 года.

Докладчик акцентировал внимание на участии специалистов ФГБУ «ЦУРЭН» в работе пяти технических рабочих групп Технического комитета ТК-113 Федерального агентства по Техническому регулированию и метрологии (Росстандарта) по разработке Информационно-технических справочников по наилучшим доступным технологиям (ИТС по НДТ) для предприятий горнодобывающей промышленности, черной металлургии, а также производства редких и редкоземельных металлов.

В процессе работы специалистами ФГБУ «ЦУРЭН» был сделан целый ряд замечаний по содержанию справочников. Не смотря на их возражения, все разработанные отраслевые Информационно-технические справочники по НДТ прошли утверждение в Росстандарте.

Более 70% утвержденных ИТС от их общего количества (51 шт.) нуждаются во внеплановой корректировке или переработке, что говорит о неудовлетворительной ситуации с нормированием сбросов загрязняющих веществ.

По результатам заседания Секции (от 11.04.2019 ) Росрыболовство направило предложения в Минприроды России о внесении изменений в «Положение о разработке, установлении и пересмотре нормативов качества окружающей среды для химических и физических показателей состояния окружающей среды, а также об утверждении нормативных документов в области охраны окружающей среды, устанавливающих технологические показатели наилучших доступных технологий», утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 13 февраля 2019 года № 149, касающееся разработки и установления нормативов качества вод поверхностных водных объектов или их части для биологических показателей, химических и биологических показателей донных отложений.

По результатам заседания Секции (от 12.11.2019) ФГБУ «ЦУРЭН» направило рекомендации Научно-технического совета в адрес ФГБУ «Главрыбвод», территориальных управлений и ФГБНУ «ВНИРО» в целях подготовки предложений о внесении изменений в Методические указания по разработке правил использования водохранилищ (утвержденных приказом Минприроды России от 26 января 2011 г. № 17) с последующим их обобщением ФГБУ «ЦУРЭН».

Считаем, что это позволит сформировать обоснованные предложения к Методическим указаниям, которые в последствие позволят более качественно разрабатывать правила использования водных ресурсов водохранилищ с учетом рыбохозяйственных требований.

Также в адрес Росрыболовства направлены предложения о рассмотрении

возможности при формировании государственного задания на 2020-2023 годы предусмотреть в планах ФГБНУ «ВНИРО» научно-исследовательские темы: современное состояние нерестилищ на Нижнем Дону и рекомендации по проведению их рыбохозяйственной мелиорации и обводнению, а также по оптимизации режимов управления Волжско-Камским каскадом водохранилищ с учетом рыбохозяйственных требований.

В 2020 году предлагается обсудить проблему компенсационных мероприятий, а также гармонизацию методик Минприроды России и Росрыболовства по определению вреда водным объектам и водным биоресурсам, наносимого загрязнением.

**Л.М. Пахомова** отметила, что на заседании Секции (от 08.10.2019) были рассмотрены вопросы: о применении метода интерполяции при расчете коэффициентов промыслового возврата в рамках Методики исчисления размера вреда, причиненного водным биологическим ресурсам, утвержденной приказом Росрыболовства от 25 ноября 2011 г. № 1166; о совершенствовании нормативных правовых актов, регулирующих проведение рыбохозяйственной мелиорации водных объектов рыбохозяйственного значения; о современном состоянии мероприятий по вселению растительноядных видов рыб в водные объекты рыбохозяйственного значения; об эффективном использовании естественного продукционного потенциала соленых озер Республики Крым для целей аквакультуры (рыбоводства).

По результатам заседания Секции предложения направлены в Росрыболовство о внесении изменений в закон от 20 декабря 2004 г. № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов», а также в проект постановления Правительства Российской Федерации об утверждении Правил проведения рыбохозяйственной мелиорации водных объектов рыбохозяйственного значения и в проекты приказов Минсельхоза России о перечне работ по рыбохозяйственной мелиорации, о порядке согласования проекта технической рыбохозяйственной мелиорации и биологического обоснования, о порядке ведения реестра работ.

Кроме того, докладчик подробно остановилась на результатах незапланированного заседания Секции (от 14.01.2019 г.), на котором был рассмотрен отчет «О выполнении работ в части методической поддержки по определению нормативных затрат на выполнение государственных работ (оказание государственных услуг) с использованием натуральных показателей трудовых, материальных и технических ресурсов, необходимых для выполнения государственного задания ФГБУ «Главрыбвод» и его филиалами, с целью оптимизации процесса планирования бюджетных ассигнований».

**А.В. Царев** в докладе о результатах работы Секции рыбозащитных и рыбопропускных сооружений осветил подробно работу по изменению свода правил СП 101.13330.2012 «СНиП 2.06.07-87 Подпорные стены, судоходные шлюзы, рыбопропускные и рыбозащитные сооружения. Актуализированная редакция» (далее - Свод правил, СП).

Основные внесенные изменения в Свод правил:

- исключена возможность применения искусственных рифов, так как это регламентируется положением о рыбохозяйственной мелиорации, а также возможность применения гидроструй;

- актуализированы определения;

- приведен перечень типов рекомендуемых конструкций и гидравлических условий, в которых они могут применяться;

- добавлены положения о порядке проведения технического освидетельствования установленных РЗУ;

- даны подробные рекомендации по проектированию конструкций;

- рекомендована методика проведения испытаний эффективности РЗУ.

В ближайших планах работы Секции - подготовка методических рекомендаций по использованию нового свода правил; участие в исследованиях новых конструкций; согласование программ проведения работ по определению эффективности рыбозащитных устройств.

По третьему вопросу повестки **В.Г. Дубинина** проинформировала членов Президиума об изменениях в составе Президиума и Секций НТС ФГБУ «ЦУРЭН», представленные в приложении 1.

В заключении заседания главный редактор журнала «Рыбное хозяйство» **С.Г. Филиппова** доложила о проделанной работе и планах на 2020 год.

**Вопросы, предложения, выступления:** Коронкевич Н.И., Глубоковский М.К., Максимов С.В., Дубинина В.Г., Багров А.М., Бубунец Э.В., Филенко О.Ф., Дернова И.В., Никифоров-Никишин А.Л.

В ходе обмена мнениями участники заседания признали необходимым отстаивание требований рыбного хозяйства в части реализации рыбохозяйственных попусков воды в период половодья в низовье Волги при регулировании режимов работы гидроузлов водохранилищ, в том числе Волжско-Камского каскада. При оценке вреда водным биоресурсам и среде их обитания при эксплуатации ГЭС, помимо рыбохозяйственных требований по регулированию режимов водохранилищ, предлагалось разрабатывать дополнительные меры по компенсации ущерба водным

биоресурсам и среде их обитания (зарыбление, мелиоративные мероприятия) и рассматривать их на НТС.

Рекомендовалось повышать экспертную роль Секций при рассмотрении важных рыбохозяйственных мероприятий, проектов, программ, нормативов при строительстве объектов и вселении водных биологических ресурсов.

Участники дискуссии поддержали предложение представителя Минприроды России И.В.Дерновой о необходимости тесной и продуктивной работы Росрыболовства и Минприроды по всем природоохранным вопросам, особенно в свете предстоящих внесений поправок в отдельные нормативные правовые акты в части нормирования в области охраны окружающей среды. Например, в Положение о разработке, установлении и пересмотре нормативов качества окружающей среды для химических и физических показателей, утвержденного постановлением Правительства РФ от 13.02.2019 № 149.

**По итогам заседания Президиума НТС приняты следующие решения:**

- 1.Одобрить отчет о работе НТС ФГБУ «ЦУРЭН» и признать ее удовлетворительной.
- 2.Поддержать предложенные изменения в составе Президиума и Секциях НТС.
- 3.Ученому секретарю НТС принять во внимание высказанные предложения для учета в плане работ Секций.

Решение принято единогласно.

Приложения: Приложение 1 на 2 л. в 1 экз.

Приложение 2 на 2 л. в 1 экз

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



В.Г. Дубинина