

Председатель совещания: А.М. Адам  
Секретарь: В.В. Панкин

« 18 » октября 2011 года город Томск, проспект Кирова 14, 2 этаж.

### **Протокол рабочего совещания**

**по вопросам исполнения решений совещания от 15.09.2011 по контролю качества сбросных вод технологического сточного канала «Южный» ТЭЦ ОАО «СХК» ЗАТО г. Северск**

#### **Повестка:**

1. О принятых мерах по контролю качества сбросных вод технологического сточного канала «Южный» ТЭЦ ОАО «СХК» ЗАТО г. Северск (Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области - Мершина Г.И., Цехановская Н.А.).
2. О результатах внеплановой проверки ТЭЦ ОАО «СХК» ЗАТО г. Северск (Росприроднадзор по Томской области – Быков В.А.).
3. О результатах административного расследования по факту обращения директора ООО «ТРК» Кинёва В.Н. по сбросу из технологического сточного канала «Южный» ТЭЦ ОАО «СХК» ЗАТО г. Северск вредных веществ в р. Томь (Томский отдел ВТУ Росрыболовства – Егоров С.Ю.).
4. О результатах обследования ООО «ТРК» с целью установления причины гибели молоди осетровых (Россельхознадзор – Загжевский Д.А.).
5. Обсуждение дальнейшего взаимодействия и проведения мероприятий по мониторингу и контролю качества сбросных вод технологического сточного канала «Южный» ТЭЦ ОАО «СХК» ЗАТО г. Северск.

#### **Участники совещания:**

Адам Александр Мартынович – начальник Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области.

Бажилин Виталий Вячеславович – ст. помощник прокурора ЗАТО г. Северск.

Быков Владимир Александрович – руководитель управления федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор) по Томской области.

Гитлиц Геннадий Аркадьевич – зам. руководителя управления федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Томской области (Россельхознадзор).

Дроздов Виктор Владимирович – заместитель начальника Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области.

Егоров Сергей Юрьевич – начальник Томского отдела Верхнеобского территориального управления Росрыболовства.

Загжевский Дмитрий Алексеевич – начальник отдела ветнадзора управления федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Томской области (Россельхознадзор).

Кинёв Виктор Николаевич – директор ООО «Томский рыбоводный комплекс».

Кириленко Татьяна Дмитриевна – начальник гидрологической лаборатории ОАО «Томскгеомониторинг».

Крепок Александр Васильевич – зам. председателя Комитета охраны окружающей среды ЗАТО г. Северск.

Крутовский Алексей Олегович – начальник ГУ «Томский ЦГМС».

Козырев Анатолий Степанович – главный инженер ОАО «СХК».

Неверов Дмитрий Васильевич – Томский межрайонный природоохранный прокурор.

Попков Виктор Константинович – заведующий лабораторией НИИББ при ТГУ.

Сиротин Виктор Васильевич – начальник отдела Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области.

Цехановская Нина Александровна – ведущий эколог ОГУ «Облкомприрода».

#### Обсуждение:

А.М. Адам открыл совещание и предложил выступающим спокойно и без эмоций установить истинную причину ухудшения качества воды в технологическом сточном канале «Южный» ТЭЦ ОАО «СХК» ЗАТО г. Северск.

Н.А. Цехановская 10.10.2011 года проведен совместный с лабораторией ОАО «СХК», ЦЛАТИ, лабораторией Томскгеомониторинга отбор проб воды из р. Томь (500 м выше водозабора ТЭЦ, 500 м ниже устья канала «Южный»), на водозаборе ТЭЦ, из сброса ТЭЦ в сбросной канал «Южный». Катер для отбора проб предоставил СХК. Во время отбора про залповых сбросов не зафиксировано, вода во всех пробах прозрачная. Зафиксировано лабораторией Томскгеомониторинга, что вода в р. Томь 500 м выше водозабора рН=8,8 (ЦЛАТИ рН=8,61), в водозаборе ТЭЦ рН=8,8 (ЦЛАТИ рН=8,74), в сбросе ТЭЦ рН=8,6 (ЦЛАТИ рН=8,741), в устье канала «Южный» рН=8,8 (ЦЛАТИ рН=8,58), в р. Томь ниже устья канала «Южный» рН=8,6 (ЦЛАТИ рН=8,7). По информации ТЦГМС повышение рН в р. Томь бывает постоянно начиная с августа месяца. Скорее всего, острая токсичность пробы из выпуска «Южный» от 22.09.2011 обусловлена содержанием тонкой взвеси гидроокиси железа от станции обезжелезивания ( $12,29 \text{ мг/дм}^3$ ), которая забила дыхальца дафний и могла забить жабры молоди рыбы (со слов специалистов ветлаборатории возможная причина гибели – асфиксия). Содержание взвешенных веществ в этой пробе  $326,5 \text{ мг/дм}^3$ . В пробе воды из открытого бассейна, куда поступала вода из канала «Южный» и где погибла молодь рыбы, отобранной 02.09.2011 в  $19^{\text{30}}$ , когда поступающей водой часть загрязнений из бассейна уже вынесло, содержание железа было  $1,5 \text{ мг/дм}^3$  (НДС –  $0,15 \text{ мг/дм}^3$ , ПДК –  $0,05 \text{ мг/дм}^3$ ), взвешенных веществ  $56,8 \text{ мг/дм}^3$ . В субботу 15.10.11 и в воскресенье 16.10.11 вновь зарегистрировано три залповых сброса. Пробы отобраны, проводится анализ.

В.К. Попков подтвердил, что содержание гидроокиси железа может быть вероятной причиной смерти рыбы.

В.Н. Кинев отметил, что хозяйство берет около 1/3 необходимой воды, соответственно показатели анализов можно увеличивать в 3 раза.

В.А. Быков в период с 12.09.11 по 07.10.11 управлением Росприроднадзора по ТО проведена внеплановая выездная проверка ОАО «СХК». Основанием для проведения проверки послужили обращения Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области, директора ООО «ТРК» и Томского межрайонного

природоохранного прокурора об угрозе причинения вреда водному объекту р. Томь, в связи с нарушением ОАО «СХК» нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов при сбросе сточных вод от ТЭЦ ОАО «СХК» через выпуск «Южный». Силами специалистов «ЦЛАТИ по СФО» г. Томска («ЦЛАТИ по Томской области») 20.09.11 был проведен отбор проб сточных вод в отводном канале «Южный» в контрольной точке отбора проб ТЭЦ ОАО «СХК», в месте впадения сточных вод ОАО «Северский водоканал», в 50 м ниже впадения сточных вод ОАО «Северский водоканал» и на границе городской территории (10 м выше места забора вод ОАО «ТРК») с целью оценки соответствия фактических сбросов загрязняющих веществ в водный объект нормативным значениям. Согласно экспертному заключению от 26.09.2011 № 1 филиала ФБУ «ЦЛАТИ по СФО» г. Томска («ЦЛАТИ по Томской области») превышение железа в сточных водах составляет от 1,7 до 86,7 раз, взвешенных веществ от 1,1 до 4,7 раза, сухого остатка до 2 раз относительно установленных нормативов. Кроме того превышен показатель рН. По факту превышения установленных нормативов в отношении ОАО «СХК» возбуждено дело об административном правонарушении по ч. 1 ст. 8.14 КоАП РФ, проводится административное расследование. В рамках проводимого расследования 10.10.11 отобраны пробы сточных вод из сбросного канала «Южный» и природной поверхностной воды р. Томь в районе водозабора ОАО «СХК» (фоновая проба), и в 50 м ниже места впадения в р. Томь сбросного канала «Южный». Результаты исследований обрабатываются. Юридически вся ответственность за качество сбрасываемой в р. Томь воды из канала «Южный» лежит на водопользователе, т.е. ОАО «СХК».

С.Ю. Егоров в период с 09.09.11 по 07.10.11 Томским отделом Верхнеобского ГУ Росрыболовства проведено административное расследование в отношении ОАО «СХК». В ходе административного расследования установлено, что ОАО «СХК» в нарушении п. 11 «а» «Положения об охране рыбных запасов и о регулировании рыболовства», утвержденного Постановлением Совета Министров СССР от 15.09.1958 № 1045 с последующими изменениями и дополнениями, осуществляло сброс неочищенных сточных вод в поверхностный водный объект – р. Томь, имеющую рыбохозяйственное значение. Превышение требуемых НДС по нефтепродуктам (на 0,23 – 0,29 мг/дм<sup>3</sup> 12.09.11 и 19.09.11 соответственно). 07.10.11, в присутствии представителя ОАО «СХК», в отношении ОАО «СХК» составлен протокол об административном правонарушении, предусмотренном ст. 8.33 КоАП РФ. 17.10.11 вынесено Постановление, в соответствии с которым на ОАО «СХК» наложен штраф на сумму 6 тыс. рублей.

Загжевский Д.А. 14.09.2011 госинспекторами отдела внутреннего госветнадзора управления Россельхознадзора по Томской области было проведено обследование ООО «Томский научно-производственный рыбоводный комплекс» (ООО «ТРК»). При проведении обследования было отобрано 2 пробы кормов и 1 проба погибшей молоди осетровых. Пробы

направлены для проведения бактериологических исследований, определения содержания токсичных элементов, общей токсичности в ФГУ «Новосибирская межобластная ветеринарная лаборатория». По результатам проведенных исследований превышение предельно допустимых концентраций не установлено. Содержание токсичных элементов (кадмий, свинец, мышьяк, ртуть) в погибшей молоди осетровых не превышает допустимых уровней. Технологический процесс на ООО «ТРК» также не мог явиться причиной гибели рыбы.

А.М. Адам предложил В.Н. Киневу ознакомить присутствующих о ситуации на ООО «ТРК».

В.Н. Кинев сообщил присутствующим, что, несмотря на возникшие трудности, хозяйство развивается. На месте отбора воды из канала «Южный», из-за угрозы сброса постоянно дежурит сотрудник предприятия. В настоящее время в хозяйство завезли новую партию форели.

**По итогам совещания принято решение:**

Заинтересованным организациям в рабочем порядке принять необходимые меры по исправлению ситуации с качеством сбросных вод технологического сточного канала «Южный» ТЭЦ ОАО «СХК» ЗАТО г. Северск.

Председатель совещания



А.М. Адам

Секретарь



В.В. Панкин

