

г.Волгоград, 3 декабря 2010 года. В рамках Проекта ПРООНГЭФ прошло Совещание, на котором был представлен Итоговый Отчет ФГУ "ГОИН" о работе по "Аналізу экологических последствий эксплуатации Волгоградского водохранилища для сохранения биоразнообразия основных водно-болотных территорий Нижней Волги".

Организаторы Сoвещания:

- [Проект ПРООН/ГЭФ "Сохранение биоразнообразия водно-болотных угодий Нижней Волги"](#)
- Администрация Волжской ГЭС.

[Информация о ходе совещания комментировалась региональными СМИ.](#) [Видео.](#)

2009-2010 гг. ФГУ "ГОИН" (коллектив Лаборатории автоматизированных систем под руководством И.В.Землянова) выполнял работы по теме: "Анализ экологических последствий эксплуатации Волгоградского водохранилища для сохранения биоразнообразия основных водно-болотных территорий Нижней Волги" в рамках Проекта ПРООН/ГЭФ <Сохранение биоразнообразия Нижней Волги>.

В выполнении работ принимали участие научные организации и ВУЗы Волгоградской и Астраханской областей, а также Астраханский ЦГМС.

Специалисты ФГУ "ГОИН" провели исследования влияния изменений гидрологического режима Нижней Волги на биоразнообразии за период с 1881 по 2009 годы. На основе полученных результатов выработаны Предложения по регулированию попусков Волжской ГЭС с учетом экологических требований.

3 декабря 2010 года в г. Волгограде, на территории Волжской ГЭС прошло расширенное Сoвещание, на котором И.В.Землянов и О.В.Горелиц представили Итоговый отчет, подготовленный по результатам работы, и Предложения по регулированию попуска. В обсуждении проблем Волго-Ахтубинской поймы и дельты Волги приняли участие российские ученые, независимые эксперты, главы муниципальных образований, расположенных в Нижнем Поволжье, представители федеральных и региональных структур.

Заслушав и обсудив итоги работы <Анализ экологических последствий эксплуатации Волгоградского водохранилища для сохранения биоразнообразия основных водно-болотных территорий Нижней Волги>, участники Сoвещания выразили уверенность в том, что сохранение биоразнообразия Волго-Ахтубинской поймы и дельты Волги следует считать одним из приоритетных направлений при формировании режимов эксплуатации Волжской ГЭС и Волжско-Камского каскада в целом, дали высокую оценку результатам и Предложениям, представленным ФГУ "ГОИН". По мнению независимых экспертов использованные ФГУ "ГОИН" методические подходы

к решению поставленных задач, полнота материалов, применение современных методов сбора, обработки и анализа данных, обеспечили выполнение исследований на высоком научном уровне. В работе получены новые оригинальные данные по параметрам гидрологического режима Нижней Волги и их изменению в период до зарегулирования стока, после сооружения плотины Волжской ГЭС и в последние 20 лет. Полученные результаты свидетельствуют о том, что зарегулирование стока стало одной из причин изменения обводнения пойменных территорий Нижней Волги.

Проделана большая исследовательская работа по установлению закономерностей трансформации природной среды и влияния на численность и видовой состав модельных биологических групп, имеющих важное значение для поддержания структурно-функциональной целостности экосистем. Выявлены негативные тенденции в динамике экосистем в связи с неудовлетворительным режимом обводнения территорий. Показано, что локальные антропогенные факторы в ряде районов усиливают трансформацию водного режима территорий и совокупное негативное воздействие. ФГУ "ГОИН", совместно с соисполнителями, подготовлены предложения к формированию перечня мероприятий, которые необходимо осуществлять с целью уменьшения негативного влияния режимов эксплуатации ГЭС на биоразнообразии Нижней Волги.

При подготовке материала использовалась информация с сайта [© 2003—2010 «ГТРК Волгоград-ТРВ»](#)