

Понижение уровня Байкала грозит катастрофой экосистеме

В министерстве природных ресурсов Республики Бурятия в конце января 2013 года состоялось второе рабочее совещание экспертов по проблеме регулирования уровня Байкала, на котором обсуждались вопросы воздействия динамики водного режима на водные биологические ресурсы и орнитофауну после повышения уровня Байкала на 1 метр после строительства каскада ГЭС на Ангаре и Енисее в 60-е годы прошлого века.

Директор общественной экологической организации «Бурятское региональное объединение по Байкалу» Сергей Шапхаев рассказал, что первое совещание проводилось в сентябре 2012 года в рамках Байкальского экономического форума в Улан-Удэ. Тогда совещание носило преимущественно постановочный характер, в нем приняли участие представители гидроэнергетических компаний, региональных органов власти Иркутской области и Бурятии, биологи, специалисты рыбного хозяйства и неправительственные экологические организации. На этот раз стояла задача оценить существующую научную базу данных о взаимосвязях уровня водного режима и экосистемы Байкала, их реакцию на изменение водного режима под воздействием ГЭС.

Экологи, биологи, гидрологи должны задать определенные жесткие рамки для функционирования всего народно-хозяйственного комплекса, зависящего от уровня водного режима Байкала, чтобы не допустить необратимых негативных изменений уникальной экосистемы. Это должно стать приоритетом номер один, подчеркнул Шапхаев.

Сергей Шапхаев пояснил, что существует многоводная и маловодная фазы Байкала. Многоводная фаза наступает примерно раз в 25-30 лет, и если высокий уровень воды сопровождается паводками, вызванными обильными осадками, то это приводит к тому, что реки Селенга, Иркут выходят из берегов и подтопляют окрестные территории. Ущерб можно снизить, если заранее спрогнозировать такие ситуации и заблаговременно понизить уровень воды в Байкале. «Но при этом может возникнуть ряд негативных моментов социально-экономического характера, например, может потом не хватить воды, так как Братское водохранилище наполняется не сразу, а в течение нескольких лет, кроме того, это может привести к срыву северного завоза на Енисее, если он обмелеет и суда не пройдут на север, – рассказал Сергей Шапхаев. – Мы просим сбрасывать больше воды на Иркутской ГЭС в период паводков на Селенге, но тогда может возникнуть риск затопления части Иркутска. Поэтому нужно разработать специальный регламент регулировки водного режима Байкала на случай наступления многоводной фазы, конкретный план действий, тем более что в 2013 или 2014 году может наступить многоводная фаза Байкала».

Сергей Шапхаев рассказал что гидроэнергетики, в частности, в Иркутской области, изменили внутригодовой ход уровня Байкала. Раньше начало наполнения Байкала происходило в середине апреля, сейчас – в середине мая. Это изменение естественного цикла наполнения Байкала негативно сказывается на нересте желтокрылки (основной кормовой базы омуля), щуки, сороги и других частиковых пород рыб. При достижении максимального уровня вода в Байкале раньше начинала спадать в сентябре, сейчас же энергетики «передвинули» начало этого процесса на октябрь, а высокий уровень воды во время осенних штормов приводит к многочисленным разрушениям причалов и пирсов, размыву берега и повышению рисков повреждения полотна железной и автомобильной дорог вдоль Байкала. Кроме того, во время штормов увеличивается так называемая заплесковая зона, и в воду смывается больше накопленного на берегах мусора, усиливается негативный эффект для прибрежной биоты от неочищенных водных стоков многочисленных турбаз и кемпингов по берегам Байкала. Сейчас ученые и специалисты предлагают восстановить естественные внутригодовые циклы, несмотря на то, что это может привести к некоторым потерям выработки электроэнергии.

«Правительство РФ установила предельный допустимый уровень колебаний диапазоном 456-457 метров. При увеличении или уменьшении уровня причиняется вред экосистеме озера, – рассказала сопредседатель «Байкальской экологической волны» Марина Рихванова, которая так участвовала в совещании. – Был рассмотрен вопрос возможных последствий, а также методы борьбы. Нам необходимо узнать, какое влияние

тем самым мы оказываем на экосистему и как можно все урегулировать».

Марина Рихванова пояснила, что ихтиологи Иркутской области и Бурятии отмечают, что происходят изменения кормовой базы для омуля, щуки и бычков. Кроме этого, изменились условия нереста. «Из-за увеличения уровня воды места нереста стали располагать ниже привычного для рыб, и для приспособления им потребовалось около 40 лет», – подчеркнула эколог. Она рассказала, что также происходит и при опущении уровня воды, когда нерест оказывается на суше, тем самым количество рыб уменьшается.

«Для того чтобы урегулировать данный вопрос, надо изменить время сбросов воды из Иркутской ГЭС, чтобы не навредить Байкалу», – отметила сопредседатель «Байкальской волны». Марина Рихванова рассказала, что необходимо создать комиссию, которая будет следить за уровнем воды, разрабатывать план действий, чтобы все было заранее спланировано. Однако на территории России подобного опыта нет, такая практика имеется у США и Канады, где уже с 1908 года работает такая комиссия. После детального обсуждения данной проблемы будет составлена резолюция и предложения, которые будут направлены в правительство РФ.

В ближайшее время будет составлен протокол совещания, а также оформлен список конкретных предложений. В марте-апреле 2013 года планируется провести еще одно совещание по вопросу регулирования уровня воды в Байкале, на котором будет рассмотрен комплекс социально-экономических вопросов, связанных с обеспечением оптимального экологического режима для уникальной экосистемы Байкала.

Автор: Артур Скальский © Байкал-Инфо ЭКОЛОГИЯ, ИРКУТСК 👁 4834 11.02.2013, 00:22 📌 439
URL: <https://babr24.com/?ADE=112134> Bytes: 5688 / 5688 Версия для печати

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:
irkbabr24@gmail.com

Автор текста: **Артур
Скальский.**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/babr24_link_bot)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](https://t.me/bur24_link_bot)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)