

"Происки Дерипаски" оказались мифом

Продолжается скандал вокруг так называемого "резкого снижения" уровня Байкала.

Напомним, ввиду маловодности лета 2014 года уровень Байкала снизился до минимально разрешенной правительством отметки в 456 метров. На 1 февраля уровень озера составил 456,7 метра - всего на 7 сантиметров выше разрешенной отметки, а к 1 мая 2015 года, по самым пессимистическим прогнозам, снизится до 455,84 метров.

Ситуацией тут же воспользовалось правительство Бурятии и прикормленные ей ученые. Известно, что значительная часть научного мира Бурятии откровенно паразитирует на так называемой "защите Байкала", выдавая сотни бумажных отчетов в обмен как на зарубежные гранты, так и на дотации федерального правительства. Не отстают от них и само правительство Бурятии, регулярно пополняющее бюджет республики "экологическими" деньгами.

Между тем наиболее грамотные ученые считают ситуацию катастрофической. Дело в том, что экосистема Байкала много тысячелетий функционировала на отметке 455 метров плюс-минус метр. В течение года уровень Байкала меняется: самый высокий в сентябре, самый низкий в марте, причем величина колебания достигает одного метра. Также различный уровень воды в разных районах озера - вследствие неоднородности барометрического давления разница может достигать одного метра. Таким образом, только за счет барометрической составляющей и сезонных колебаний разница в уровне Байкала даже в норме может составлять два метра.

Имеются также долговременные, так называемые вековые, колебания, вызванные климатическими условиями и геологическими изменениями озерной котловины. Эти колебания только в XX веке достигали 217 сантиметров.

В целом амплитуда изменений уровня Байкала, согласно гидрографическим наблюдениям, ведущимся с 1730 года, может достигать трех метров.

Тем не менее, эти азбучные истины, доступные из школьного учебника, оказались невдомек и бурятскому правительству, и так называемым "ученым". В своей атаке на уровень Байкала они сделали своим врагом энергетиков, которые якобы "сливают" Байкал для получения сверхприбылей. Логика весьма странная: ведь, даже если бы вообще не было Иркутской ГЭС, уровень Байкала за счет свободного стока снизился бы всего на метр.

Одним из главных аргументов "борцов против энергетиков" была необходимость заполнения ложа Богучанской ГЭС. Эта идея была тут же подхвачена и многочисленными иркутскими любителями повоевать в Интернете за экологию. Мысль о необходимости заполнения ложа БоГЭС, однако, не выдерживает никакой критики: если бы это было так, то ФАВР (Федеральное агентство водных ресурсов) должен был предписать Богучанской ГЭС сбрасывать меньше воды, чем прибывало в ее водохранилище (то есть чтобы поднять уровень водохранилища). Но если посмотреть на цифры, то установленные ФАВР расходы воды через плотину Богучанской ГЭС во второй половине 2014 года были выше, чем приток воды в водохранилище. Таким образом, водохранилище Богучанской ГЭС по указанию ФАВР не наполнялось, а, наоборот, сливалось: уровень воды за сентябрь-октябрь снизился на 15 сантиметров, а объем воды в водохранилище - на один кубический километр.

Делалось это в первую очередь для поддержания судоходства на Ангаре ниже плотины. Кроме того, по графику заполнение водохранилища БоГЭС должно завершиться в конце 2015 года. Никакой спешки здесь нет - Богучанская ГЭС ввиду того, что пока не заработал основной потребитель ее энергии, не может работать на проектной мощности. Ей будет банально некуда девать производимую энергию.

Для объяснения ситуации 29 января перед журналистами выступил директор Института проблем водопользования РАН Виктор Данилов-Данильян.

Он пояснил, что влияние стока Байкала в Ангару на наполнение водохранилища Братской и Усть-Илимской ГЭС (а значит и нижестоящей Богучанской) незначительно. Основной объем воды для этих ГЭС дает на Байкал, а притоки Ангары. Это наглядно видно из еще одного школьного факта: Ангара приносит в Енисей в три раза больше воды, чем забирает из Байкала.

Отметим, что даже если бы ФАВР весь год держал сток воды в Ангару через Иркутскую ГЭС на минимальном возможном уровне, то уровень Байкала был бы выше текущего всего на 6 сантиметров и опустился бы до отметки ниже 456 метров уже через 15-20 дней. Однако в этом случае было бы невозможно осуществить северный завоз и навигацию судов по Ангаре + под угрозой бы оказался нерест рыбы.

Иркутская ГЭС, наоборот, задержала воду в Байкале – без этого уровень озера сейчас был бы гораздо ниже, так как установленный ФАВР объем стока был намного ниже естественного стока Байкала.

К сожалению, здравый смысл, логика и школьные знания недоступны "бурятскому лобби". Ведь речь идет о крупных федеральных дотациях на охрану Байкала.



Богучанская ГЭС. Фото: roek.ru

[Новости Прибайкалья - в Вайбере. Только эксклюзив! Подписывайтесь!](#)

[Читайте нас в Одноклассниках!](#)

[Читайте нас в Телеграме!](#)

Автор: Виктор Горбунов © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, ИРКУТСК 👁 11505 02.02.2015, 15:35 🔄 1268

URL: <https://babr24.com/?ADE=132612> Bytes: 5206 / 4868 Версия для печати

[👍 Пореккомендовать 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: **Виктор
Горбунов.**

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](https://t.me/kras24_link_bot)
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/nsk24_link_bot)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/tomsk24_link_bot)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/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](#)