

30 мая в Иркутске состоится пикет против строительства Богучанской ГЭС

30 мая с 9-30 до 10-00 возле Байкал Бизнес центра перед очередной 32 сессией Законодательного собрания Иркутской области состоится пикет, организованный «Байкальской Экологической Волной» и общественным комитетом из города Усть-Илимска «Ангара 185» в связи с рассмотрением вопроса по строительству Богучанской ГЭС на Депутатском часе.

Дополнительная информация:

Богучанская ГЭС (БоГЭС) – равнинная ГЭС, четвертая на реке Ангара, единственной реке, вытекающей из озера Байкал и впадающей в реку Енисей (бассейн Северного Ледовитого океана). Эта ГЭС уже строится вблизи нового города Кодинска Кежемского района Красноярского края в 455 км выше устья Ангары и 380 км ниже Усть-Илимской ГЭС по первоначальному проекту 40-летней давности с подпорным уровнем водохранилища 208 м. Проект БоГЭС не проходил государственной экологической экспертизы, более того, МПР официально заявлено об отсутствии необходимости проведения государственной экологической экспертизы этого объекта.

На недавно проходившем в Казани Собрании управляющих Европейского Банка Реконструкции и Развития (ЕБРР) возможность получения кредита на строительство БоГЭС обсуждалась на встречах неправительственных организаций с Президентом банка, Советом директоров, экспертами и советниками банка. Информация о планах по использованию заключенных при строительстве ГЭС и отсутствии государственной экологической экспертизы проекта произвела резко отрицательное впечатление на сотрудников банка. Использование труда заключенных с целью извлечения частной прибыли запрещено Венской конвенцией, подписанной Россией.

Проект строительства Богучанской ГЭС был разработан в 1976 году и утвержден распоряжением Совета Министров СССР в 1979 г. со следующими показателями:

- отметка нижнего подпорного уровня водохранилища – 208 м;
- установленная мощность – 3000 мВт;
- среднегогодовая выработка электроэнергии – 17,6 млрд.кВт.ч. в год
- протяженность водохранилища 375 км
- площадь водохранилища 2326 км²

Строительство ГЭС началось в 1980 году, и в соответствии с упомянутым распоряжением СМ СССР пуск первых агрегатов был намечен на 1988 год, а сдача всего объекта в промышленную эксплуатацию – на 1992 год. Однако в конце 80-х годов из-за сокращения потребления энергии в стране, стройка была остановлена на этапе строительства бетонной плотины, река осталась не перекрытой.

При таких показателях водохранилище БоГЭС вплотную подходит к плотине Усть-Илимской ГЭС в черте города Усть-Илимска, затопляя часть территории города. Жители города, включая членов городского Совета объединились в общественный комитет «Ангара 185», настаивая на том, чтобы проект БоГЭС был изменен в сторону сокращения площади затопления и снижения нижнего подпорного уровня до отметки 185 м вместо 208 м.

Ранее такой проект уже был разработан по инициативе РАО "ЕЭС России" и в 1996 г. решение о снижении уровня водохранилища было принято.

Проект Богучанской ГЭС с НПУ водохранилища 185 м выполнен ОАО "Институт Гидропроект" в 2004 году со следующими показателями:

- подпорный уровень водохранилища – 185 м;
- установленная мощность 1620 тыс. кВт (9 агрегатов по 180 тыс. кВт. каждый);
- среднесуточная выработка электроэнергии 11,5 млрд. кВт.ч. в год.

Однако 31 мая 2006 г. новые инвесторы строительства ОАО «РУСАЛ» (Русский алюминий, крупнейший производитель алюминия в России и в мире) и ОАО "Федеральная гидро-генерирующая компания" (ОАО "ГидроОГК") подписали соглашение о сотрудничестве по совместной реализации проекта создания Богучанского энерго-металлургического объединения (БЭМО), крупнейшего в истории мировой алюминиевой индустрии и отказались снизить уровень водохранилища до 185 м. Сейчас строительство БогЭС продолжается по первоначальному плану без оценки воздействия на окружающую среду и без проведения государственной экологической экспертизы. Одним из основных потребителей энергии станет алюминиевый завод мощностью 600000 т в год, который планируется построить в Красноярском крае. Ожидается, что запуск первой очереди ГЭС и завода произойдет в 2009 году.

В 2000 году была проведена общественная экологическая экспертиза проекта строительства БогЭС до отметки 208 м с заключением, что строительство Богучанской ГЭС с такими параметрами недопустимо.

Замечания членов комиссии включали:

- (1) Отсутствие четкого описания проекта, которое позволило бы проведение тщательного и полного экономического и экологического анализа.
- (2) Существуют серьезные технические вопросы, касающиеся безопасности в проектировании и строительстве проекта.
- (3) Пока почти никакого анализа воздействия на окружающую среду не было проведено, но тем не менее строительство идет так, как воздействия строящегося объекта оценивались или как незначительные, или как положительные.
- (4) Проект Богучанской ГЭС не соответствует международным нормам по переселению, проведению экологической оценки и финансовой осуществимости. Нарушаются права граждан при переселении (земля не оформляется в собственность).

В 2006 г. в целях обоснования банковского ТЭО по заказу "ГидроОГК" и "РУСАЛ" Центр по экологической оценке «Эколайн» и SE Solution (South Afrika) выполнили «Предварительную социальную и экологическую оценку в рамках подготовки банковского ТЭО» проекта строительства БогЭС мощностью 3000 МВт (НПУ 208 м).

Основные недостатки проекта БогЭС с НПУ 208 м

1. Изменение климатических условий в связи со строительством ГЭС и возможность ухудшения экологической ситуации в г.Усть-Илимске, где уже зарегистрирована самая высокая в Иркутской области заболеваемость детей и взрослых, преобладают болезни органов дыхания. Медики Усть-Илимска ожидают резкий рост заболеваемости.
2. Богучанское водохранилище приведет к формированию в черте города условий для накопления промышленных отходов, сбрасываемых в Ангару промышленными предприятиями города Усть-Илимска – совместное воздействие БогЭС и существующих предприятий на экосистему Ангары и воздушного бассейна не оценено.
3. Река Ангара потеряет естественное русло и способность к самоочищению, тогда как уже сейчас её экосистема в районе предполагаемого водохранилища деградирована.
4. Не учтено совместное влияние ГЭС и планируемого алюминиевого завода на весь бассейн Ангары, включая оз.Байкал. А уровень озера Байкал регулируется Федеральным законом «Об охране озера Байкал» и постановлением Правительства РФ.
5. Будут затоплены торфяные болота и острова со скотомогильниками, содержащими возбудитель Сибирской

язвы.

Вот сопоставление природных и социальных последствий сооружения Богучанской ГЭС, приведенное в газете «Исток» сотрудниками Института географии СО РАН Л.М.К и Л.А.БЕЗРУКОВЫМ. При максимальном варианте

1. в 6-8 раз уменьшится скорость течения в нижнем бьефе Усть-Илимской ГЭС,
2. будет затоплено около 9 тыс.га земель, в т.ч. 700 га сельхозугодий (500 га пашни),
3. лесосводке подлечит 8,2 тыс.га, где имеется 1,5 млн. кубометров леса,
4. будут частично перенесены 6 населенных пунктов (580 жителей, 110 дворов),
5. активизируются экзогенные геологические процессы,
6. изменятся климатические условия.

При НПУ 185 м площадь зеркала водохранилища уменьшится в 2,2 раза, его длина – в 1,4 раза; площадь затопляемых земель – в 2,5 раза, в том числе сельскохозяйственных – в 1,6 раза и лесных угодий – в 3,1 раза; численность переселяемого населения – в 1,1 раза; сохранится речной проточный участок Ангары ниже Усть-Илимска длиной порядка 100 км.

При НПУ 185 м водохранилище БоГЭС будет находиться в 100 – 120 км ниже Усть-Илимской ГЭС. Безподпорный участок Ангары ниже Усть-Илимской ГЭС, в основном, сохранит естественные черты реки, и будет способствовать самоочищению ее водных масс, поступающих из Усть-Илимского водохранилища и сточных вод Усть-Илимского лесоперерабатывающего комплекса.

При НПУ 185 м снимаются основные проблемы потерь земельных и лесных ресурсов, а также затопления и подтопления населенных пунктов (пос. Кеуль, Невон и др.), хозяйственных объектов ниже Усть-Илимской ГЭС в границах Иркутской области. Будет снят подпор у плотины Усть-Илимской ГЭС.

Население города Усть-Илимска, объединенное в общественный комитет «Ангара 185» продолжает требовать изменения проекта БоГЭС со снижением НПУ до 185 м, исследуется возможность проведения местного референдума о допустимости выделения муниципальных земель под затопление. На митинге 14 апреля в г.Иркутске с участием около 1000 иркутян и жителей Иркутской области принята резолюция с требованием остановить строительство Богучанской ГЭС по проекту, не прошедшему экологической экспертизы. Иркутская региональная общественная организация «Байкальская Экологическая Волна» против строительства Богучанской ГЭС вообще, так как в мировой практике доказано, что в долгосрочной перспективе отрицательные последствия от равнинных ГЭС, к которым относится Богучанская ГЭС, гораздо значительнее, чем положительные.

Контакты:

Марина Петровна Рихванова моб. тел. 8-9511013464

Кочановский Олег Владимирович (г.Усть-Илимск) моб.тел.8-902-174-92-80

Автор: Артур Скальский © Байкальская экологическая волна ОБЩЕСТВО, БАЙКАЛ 👁 3926 29.05.2007, 17:31
👤 407

URL: <https://babr24.com/?ADE=38099> Bytes: 9017 / 9003 [Версия для печати](#)

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

ДРУГИЕ СТАТЬИ В СЮЖЕТЕ: ["БОГУЧАНСКАЯ ГЭС"](#)

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Артур
Скальский.**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @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
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @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: eqquatoria@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](#)