

№ _____

15 января 1986 г.

Горный Алтай уникальное место на юге Западной Сибири. Своеобразие его ландшафт, природные условия, что давно привлекает взгляды организаторов туризма. Увы, туризм здесь никак не может получить широкомасштабного развития. Неповторимы по своей красоте реки Горного Алтая - Бия, Катунь и их многочисленные притоки. Край известен такими достопримечательностями, как гора Белуха и ее окрестности, Уймон, Телецкое озеро, Алтайский заповедник, курорт Чемал, Чуйский тракт, называемый трассой Дружбы. Давно идут разговоры о создании национального парка в Горном Алтае. Кстати, этот парк ^{нег. др.} должен стать вторым в стране после Байкала ^{всего}.

Территория Горного Алтая, его реки давно привлекают внимание гидростроителей. Сегодня гидроэнергетическое освоение этой зоны - реальность. Начаты работы по сооружению каскада электростанций на Катунь. Сразу же надо отметить, работы эти ведутся по неутвержденному проекту.

Потребности Горно-Алтайской автономной области в электроэнергии невелики, и они могут быть удовлетворены небольшими ГЭС, которые не нуждаются в водохранилищах и не требуют больших затрат на строительство. При этом условии создание национального парка на территории Горного Алтая возможно. А пока идеи создания каскада Катунских ГЭС национального парка находятся в противоречии.

Алтаю нужна энергия, он пользуется ей от КАТЭКа, ^{БУГАРНИНСКАЯ ГЭС и РАЙСКИНСКАЯ} Проектировщик /Московский институт "Гидропроект" им. С.Я.Жука, главный инженер ГЭС-

8310

екта А.Пигалев/ не стал рассматривать в качестве альтернативы возможность увеличения мощности уже действующей энергетической базы, ~~то же-итальянцы~~, они остановились на строительстве каскада ГЭС на ^{в Катонки} горных реках, что само по себе противоречит мировой практике. Об этом говорят многие ученые страны, в том числе доктор биологических наук, сотрудник Центрального экономико-математического института АН СССР Реймерс Н.Ф., почетный член Географического общества СССР и ВООП Ефремов Ю.К. ^{Во многих странах мира, на территории} Нигде в мире в горных районах не создаются большие водохранилища и крупные зоны затопления, достаточно обратиться к опыту итальянских, французских, японских, югославских, корейских, североамериканских гидростроителей. Существует давно разработанная технология деривационного отвода воды. Эта технология не дает вредных экологических последствий, приносит прямой энергетический выигрыш. Подобный опыт есть и у нас в стране, но он, к сожалению, не стал традиционным. Проектировщики не делали многовариантную проработку проекта, остановились на единственном варианте, не отвечающем требованиям охраны природы.

По проектной документации, которая еще не утверждена, катунская эргия будет самой дешевой. Что стоит за этой дешевизной? В проекте нет достаточно убедительной проработки экологических последствий строительства гидроэлектростанций. По мнению ученых, район Горного Алтая в результате создания этих станций становится сейсмически опасным. Резкое изменение микроклимата в зонах затопления означает потерю Всесоюзной здравницы курорта Чемал. Эта потеря для здравоохранения невосполнима. Изыскатели "Гидропроекта" не хотят прислушиваться к мнению ученых, специалистов, изучающих природные, климатические условия, в частности, карстовые явления на Алтае, не берут во внимание неудачную попытку сооружения в 60-х годах Чуйской ГЭС, когда в ходе строительства плотины возник непредвиденный подъем грунтовых вод. Строительство тогда было остановлено, итог - миллионы рублей ущерба государству.

8600

По проекту изменится режим затопления пойменных земель Оби, вследствие чего произойдет их остепнение, засоление и потеря биологической продуктивности. По подсчетам алтайских мелиораторов для компенсации этих земель потребуется вложить на каждые сто тысяч гектаров ~~несколько сот~~ ^{миллионов} ~~тысяч~~ рублей, найдутся ли такие средства, хватит ли сил у мелиораторов? Пока природа справляется с этим бесплатно. Мертвую пойму сегодня мы видим в Прииртышье - итог создания Бухтарминской ГЭС.

До сих пор неясно, каким образом будет очищаться ложе водохранилища. Лесное хозяйство Горного Алтая не располагает техникой, которая способна убрать лес с крутых склонов. Есть опасения, что повторится сейская алтагская история.

Зона затопления первых станций каскада - Катунской и Чемальской - до сих пор не изучена досконально. Памятники культуры, археологические древние поселения, стоянки, курганы, каменные изваяния, наскальные рисунки и гравюры - относятся к эпохе железа, бронзового века. Проектом не предусмотрен перенос этих памятников.

Сложившаяся ситуация, на наш взгляд, требует внесения изменений в этот проект при утверждении его в директивных органах. Мы настаиваем на комплексном исследовании природных условий в зоне строительства ГЭС с обоснованием природоохранных мероприятий, чтобы выводы этого исследования привели к оптимальному варианту развития энергетики Горного



ПИСАТЕЛИ:

В.Торн /В.Горн/, В.Васильев /В.Башунов/,
О.Степ /А.Родионов/, В.Сукачев /В.Сукачев/,
М.В. /И.Кудинов/, В.С. /В.Озолькин/,
Т.Панов /Г.Панов/, А.Курман /А.Курман/