



АКАДЕМИЯ НАУК СССР
ОРДЕНА ЛЕНИНА
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

15.12.87
Правление Советского фонда
культуры

630090, Новосибирск-90, проспект
Академика Лаврентьева, 17
Для телеграмм: Новосибирск, Наука
Телетайп 1831 тел. 35-05-67

№ _____
На № _____ от _____

По Вашему поручению и по поручению Заместителя Председателя Совета Министров СССР В.С.Мураховского (Ш-25653) Сибирским отделением АН СССР рассмотрены письма, поступившие в Советский фонд культуры, в которых выражается тревога за состояние природы Горного Алтая в связи с планируемым строительством Катунской ГЭС с контррегулятором (Чемальской ГЭС).

В соответствии с поручением Совета Министров РСФСР от 13 марта 1987 г. № 3253-3 созданная Сибирским отделением АН СССР комиссия в составе специалистов СО АН СССР, СО АМН, СО ВАСХНИИ провела эколого-экономическую экспертизу проекта Катунской ГЭС с контррегулятором (Чемальской ГЭС). Заключение комиссии было обсуждено на расширенном заседании Президиума СО АН СССР (постановление № 393 от 03.07.87). В процессе работы были рассмотрены также замечания по проекту, высказанные в печати и в письмах отдельных авторов и инициативных групп общественности.

Комиссия пришла к выводу об экономической целесообразности строительства Катунской и Чемальской ГЭС, вместе с тем была отмечена необходимость разработки комплексной схемы экономического и социального развития Горно-Алтайской автономной области в составе Алтайского края, серьезной доработки ряда экологических вопросов. В постановлении Президиума СО АН СССР приведены конкретные рекомендации Гидропроекту. Так, в качестве обязательного выдвинуто условие такого режима регулирования стока водохранилищем, при котором сохраняется естественный гидрограф весеннего паводка и тем самым не наносится ущерб пойменным землям.

Верхней Оби. Институтам Сибирского отделения даны поручения по проведению дополнительных исследований.

Заключение экспертной комиссии и постановление Президиума СО АН СССР (приложение I,2) были направлены в Совет Министров РСФСР, Госплан РСФСР, Госстрой РСФСР, Минэнерго СССР, институт "Гидропроект", в партийные и советские органы Алтайского края и Горно-Алтайской автономной области, по ним принят ряд решений.

В процессе экспертизы выявился ряд вопросов, требующих более углубленного изучения. Сибирским отделением были проведены совещания по вопросам наведенной сейсмичности и по проблеме содержания в водах Катуня ртути и других токсичных элементов. В настоящее время Сибирским отделением АН СССР совместно с Госкомгидрометом и Сибирским отделением Академии медицинских наук СССР формируется программа исследований по прогнозированию поведения ртути и других тяжелых металлов в бассейне р.Катунь и в зоне затопления Катунской ГЭС.

После получения из Советского фонда культуры писем и материалов, содержащих вопросы и мнения общественности по проекту Катунской ГЭС (приложение 3), они были тщательно изучены в аппарате Президиума СО АН СССР. Подготовлена справка с ответами на большинство поставленных вопросов (приложение 4). Более подробные мнения специалистов по всему кругу вопросов, поднимающихся в печати и при общественных обсуждениях, опубликованы в номерах газеты СО АН СССР "Наука в Сибири" (приложение 5).

Наибольшие (и вполне обоснованные) опасения у авторов писем вызывают возможные последствия строительства каскада ГЭС практически на всем протяжении Катуня. (Действительно, в разработанной в 1963 г. "Гидропроектом" и утвержденной Государственным производственным комитетом по энергетике и электрификации СССР "Схеме использования энергетических ресурсов реки Катуня" содержатся предложения по созданию на реке каскада из шести гидроэлектростанций, включая рассматриваемые Катунскую и Чемальскую ГЭС).

Разделяя эту тревогу, экспертная комиссия и Президиум СО АН СССР пришли к выводу о том, что, принимая во внимание возросшие требования к рациональному использованию и охране природных ресурсов вообще и особую ценность рекреационного потенциала бассейна р.Катунь, создание остальных четырех ступеней каскада (Аргутской, Ининской, Урскульской, Усть-Семинской) в энергетических целях следует считать нецелесообразным. К сожалению, эта рекомендация пока еще не нашла отражения в официальных документах директивных органов.

- Приложения: 1. Заключение по эколого-экономической экспертизе проекта Катунской ГЭС с контррегулятором (Чемальской ГЭС).
2. Постановление Президиума СО АН СССР № 393 от 03.07.87.
 3. Перечень присланных материалов и писем.
 4. Информация о рассмотрении в Сибирском отделении АН СССР вопросов, поднятых в письмах общественности.
 5. Газета "Наука в Сибири" с материалами обсуждения проекта Катунской ГЭС (№ 28-31, 33, 45, 47).

Председатель Отделения
академик

В. А. Коптюг