

Мотыгинская ГЭС

ОАО «РусГидро» в 2006-2009 гг. оценивала возможность строительства в Восточной Сибири новой гидроэлектростанции на р.Ангаре. Мотыгинский гидроузел рассматривался как пятая ступень в каскаде ангарских плотин. Новое водохранилище должно было занять долину реки Ангары на протяжении 218,5 км.

К 2008 г. инициатором проекта было выполнено «Обоснование строительства Мотыгинской ГЭС» и «Обоснование инвестиций строительства Мотыгинского гидроузла».



В 2009 году специалисты «Центра по экологической оценке «Эколайн» совместно с SE Solutions (ЮАР) как ключевые консультанты для ООО «Бюро экологического и социального консалтинга», участвовали в подготовке социально-экологической оценки проекта строительства Мотыгинской ГЭС.

Экологическая и социальная оценка последствий строительства гидроузла и водохранилища выполнялась в соответствии с требованиями и рекомендациями Всемирного Банка и с учетом российского законодательства. Командой специалистов по широкому спектру параметров была проанализирована природная среда в регионе реализации проекта; здоровье и безопасность населения; социальные аспекты, а также трансграничные и глобальные экологические аспекты.

Были выявлены приоритетные и второстепенные аспекты строительства и последующей эксплуатации гидроузла, проанализированы риски и воздействия нового гидроэнергетического объекта на социально-экономический и природный портрет региона. Разработанный План действий в области охраны окружающей среды, безопасности и здоровья предлагал широкий спектр мероприятий по купированию и профилактике негативных воздействий.

Рассматривались также возможные альтернативные варианты и степень их воздействия на социально-экономическую среду, оценивались возникающие кумулятивные эффекты с учетом замыкающего ангарский каскад характера нового водохранилища.

Подготовленный пакет документов был предложен для широкого общественного обсуждения.