

КРУПНЫЕ ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИК



ЦИФРОВЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ

ЭНЕРГЕТИКА

ТУРИЗМ

ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ В СФЕРЕ ГИДРОЭНЕРГЕТИКИ



ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ПРОЕКТЫ

СТРОИТЕЛЬСТВО БАРСКАУНСКОГО КАСКАДА ГЭС

Описание проекта:

Проектом предусматривается строительство **ГЭС** суммарной установленной мощностью **700 МВт**.

$700 \text{ МВт} \times 1000 \text{ кВт} = 700\,000 \text{ кВт в час}$

$700\,000 \text{ кВт в час} \times 24 \text{ часа} = 16\,800\,000 \text{ кВт в сутки}$

$16\,800\,000 \text{ кВт в сутки} \times 365 \text{ дней} = 6\,132\,000\,000 \text{ кВт в год (6\,132\,000 МВт)}$.

Местоположение: Иссык-Кульская область,
Джети-Огузский район

Реализация позволит увеличить мощность и выработку электроэнергии для покрытия роста нагрузок в энергосистеме

Источники погашения долга: Средства от продажи электроэнергии

$6\,132\,000\,000 \text{ кВт в год} \times 2,5 \text{ сом} = 15\,330\,000\,000 \text{ сом в год}$

$6\,132\,000\,000 \text{ кВт в год} \times 6 \text{ сом} = 36\,792\,000\,000 \text{ сом в год}$

$15\,330\,000\,000 \text{ сом в год} + 36\,792\,000\,000 \text{ сом в год} =$

$52\,122\,000\,000 \text{ сом в год (651\,525\,000 \$ США в год)}$

