

Торговля электроэнергией в Центральной Азии

Заседание Координационного
комитета по энергетическому сектору

4-5 сентября 2014 г.

Пекин, Китай



Central Asia Regional Economic Cooperation Program

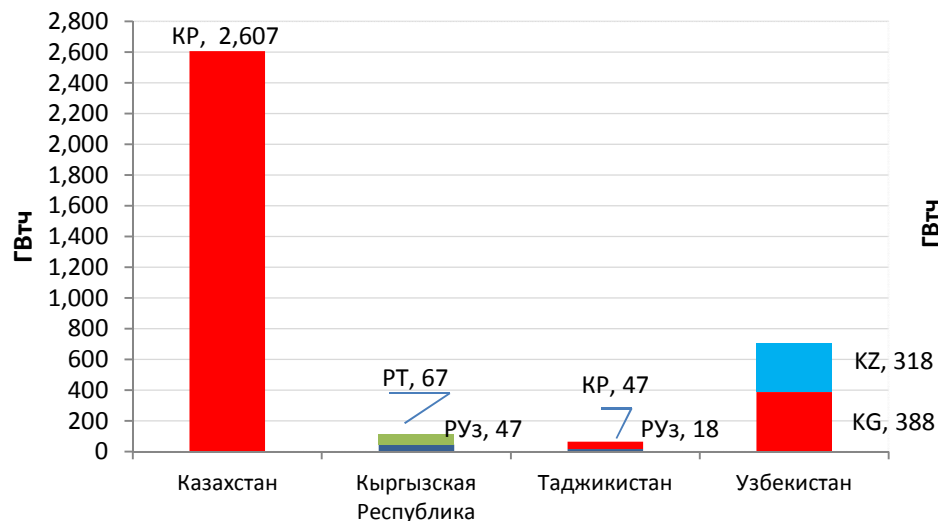
Юрий Мирошниченко
Всемирный банк



В партнерстве с АБР

Торговля электроэнергией в Центральной Азии, 2011-2014 гг.

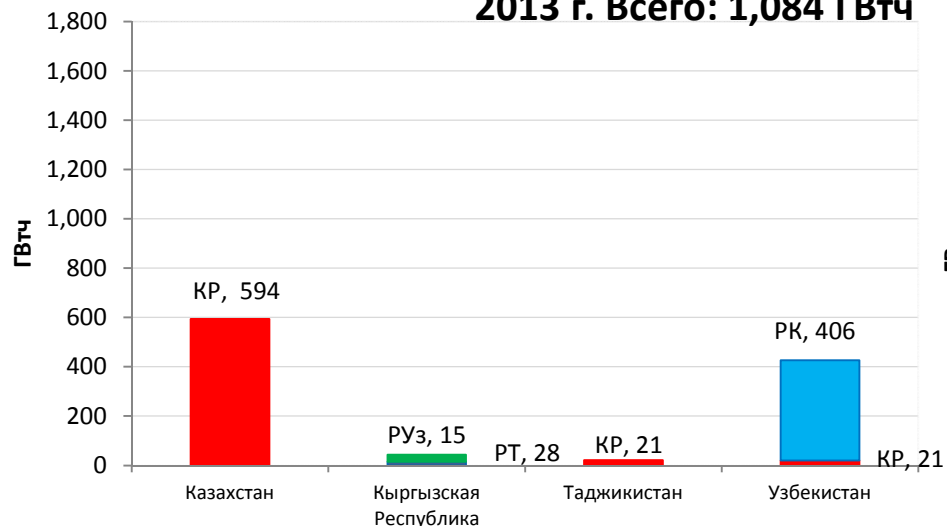
2011 г. Всего: 3,492 ГВтч



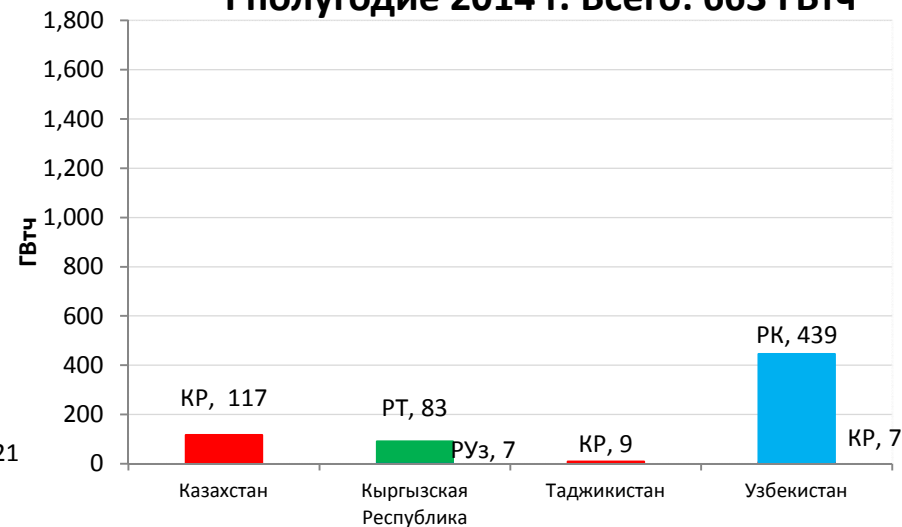
2012 г. Всего: 2,381 ГВтч



2013 г. Всего: 1,084 ГВтч

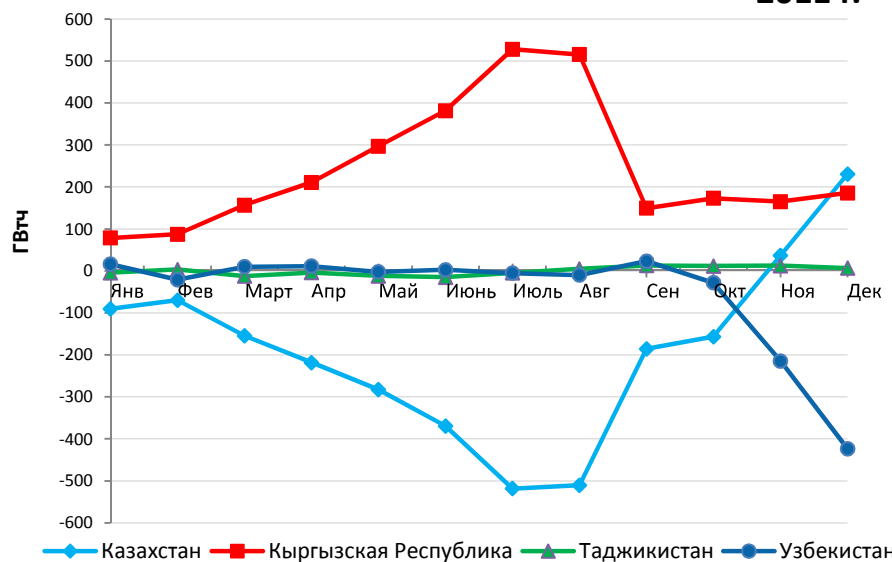


I полугодие 2014 г. Всего: 663 ГВтч

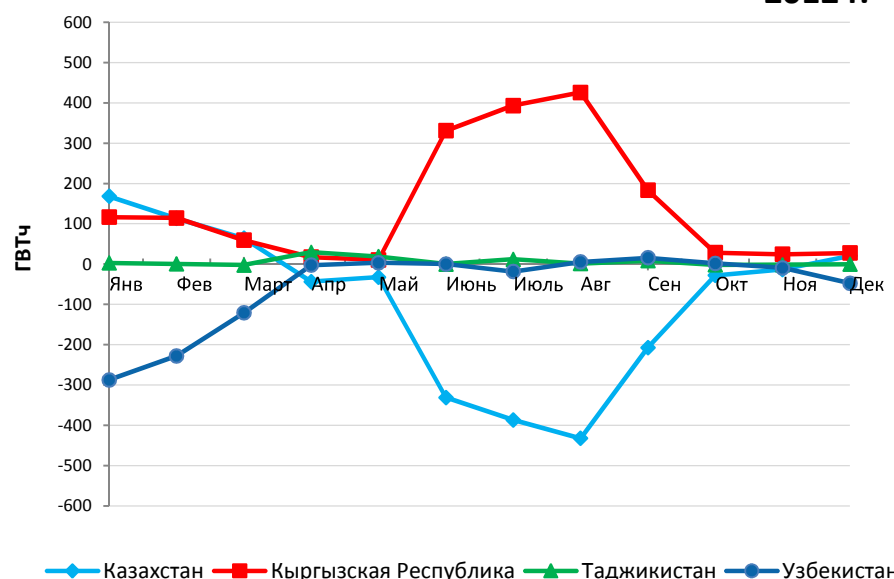


Торговля электроэнергией в Центральной Азии, 2011-2014 гг.

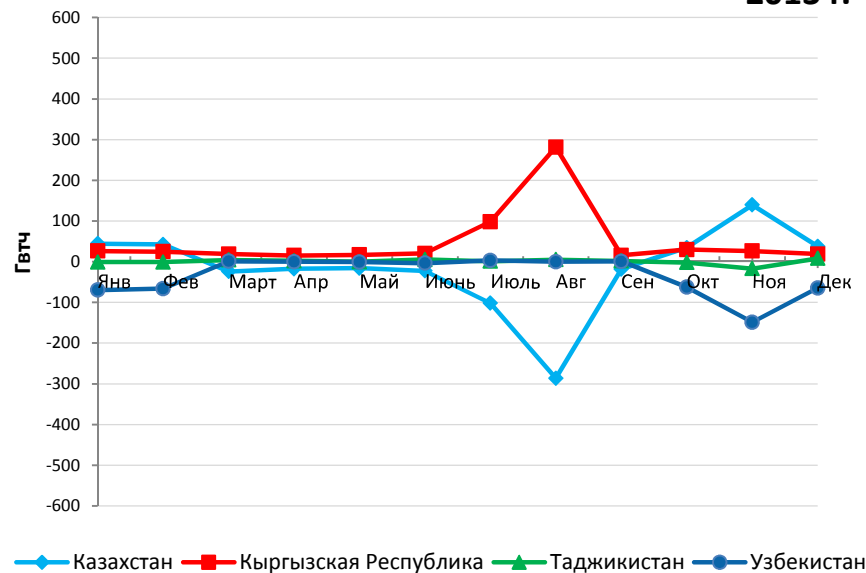
2011 г.



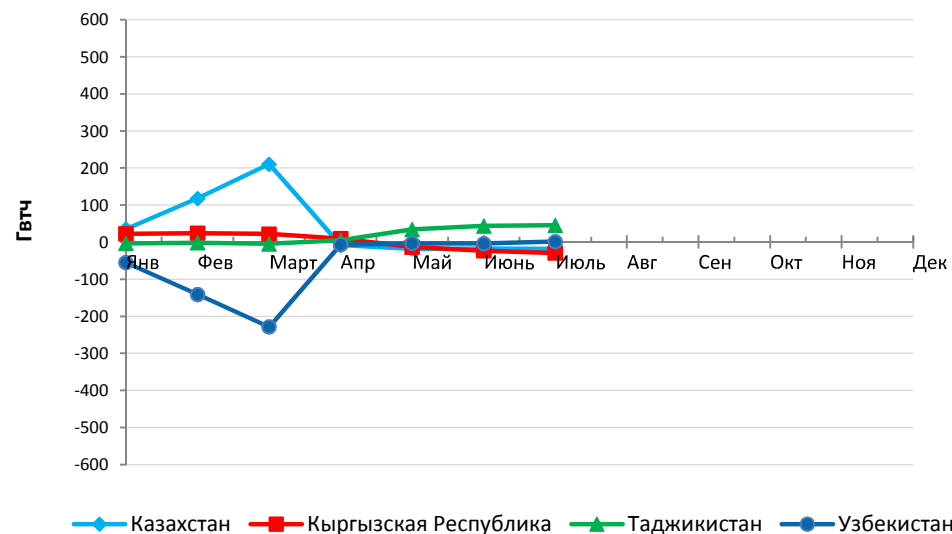
2012 г.



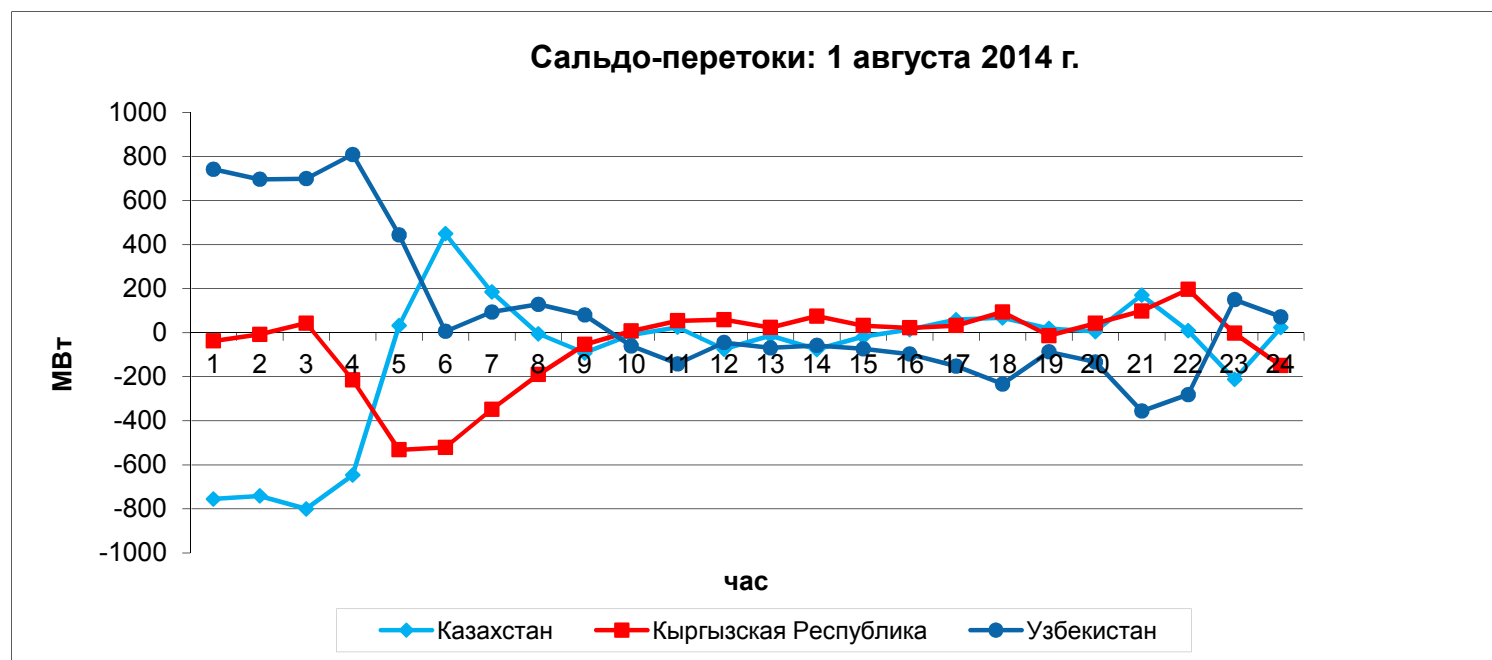
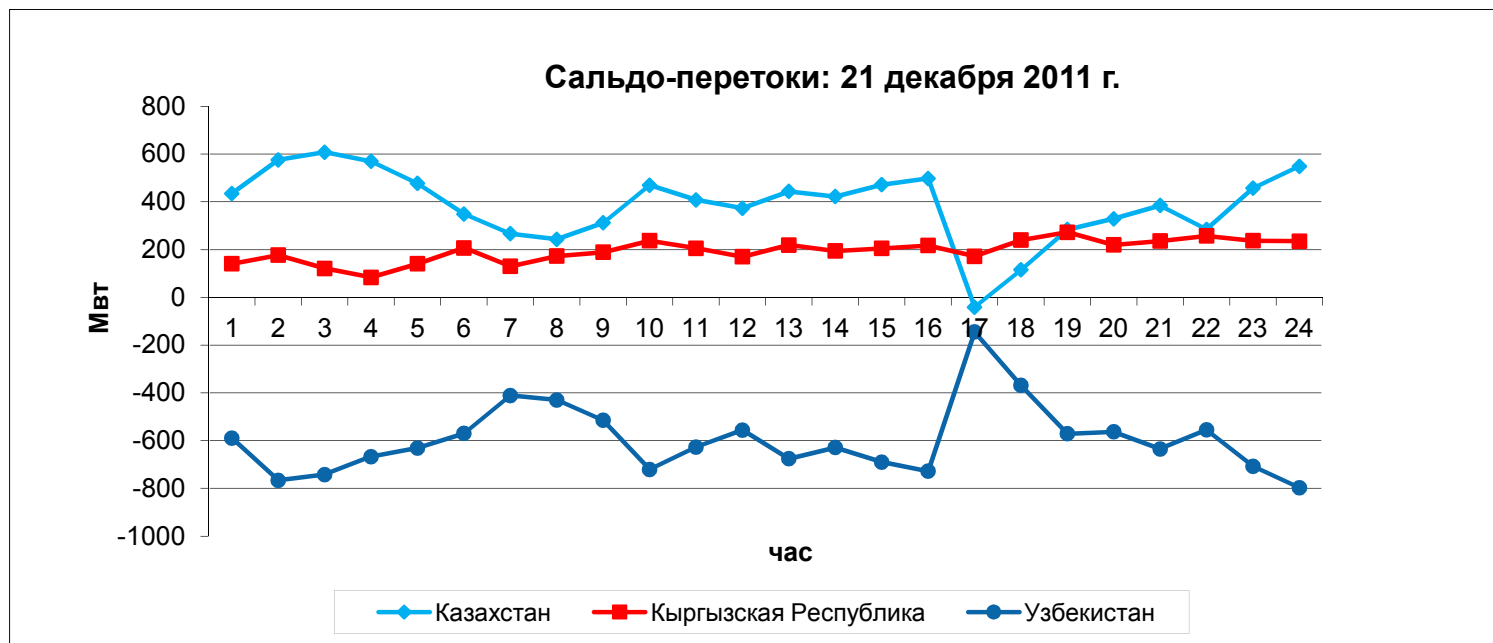
2013 г.



Январь-июль 2014 г.

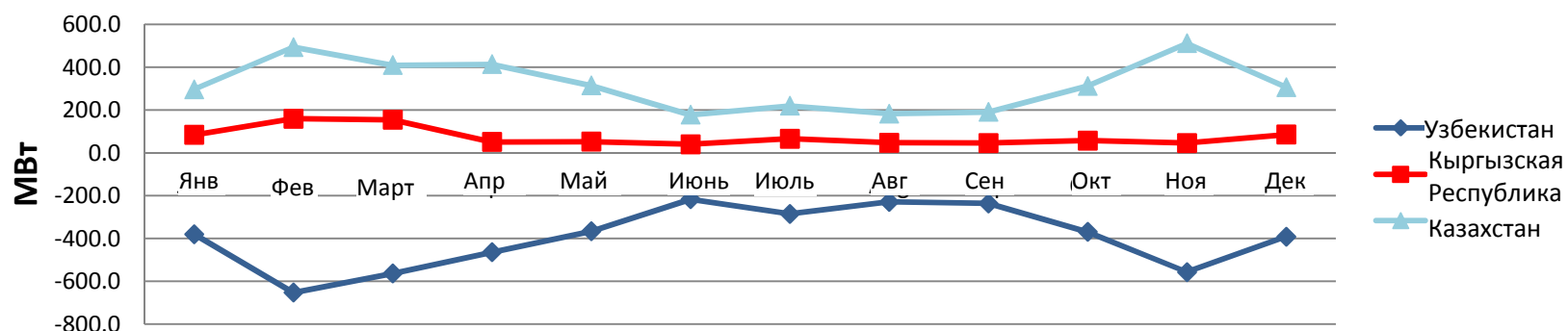


Дневные сальдо-перетоки электроэнергии ОЭС ЦА

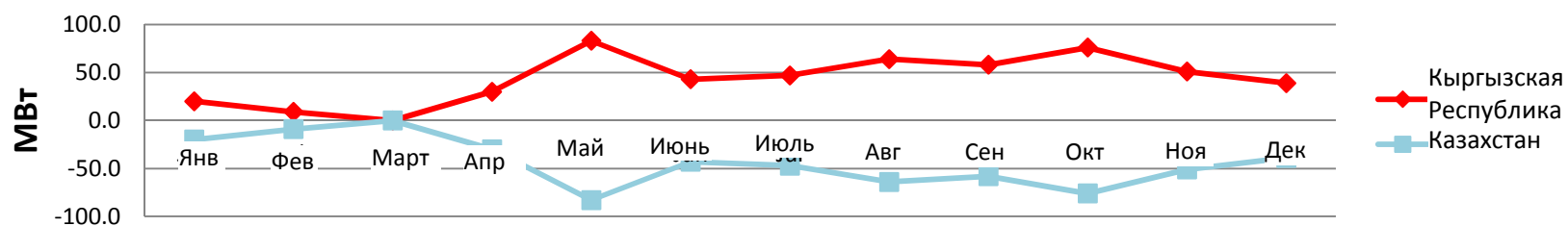


Оказание услуг по регулированию мощности 2013 г.

Узбекистан
Итого: 4,709 МВт



Казахстан
Итого: 520 МВт

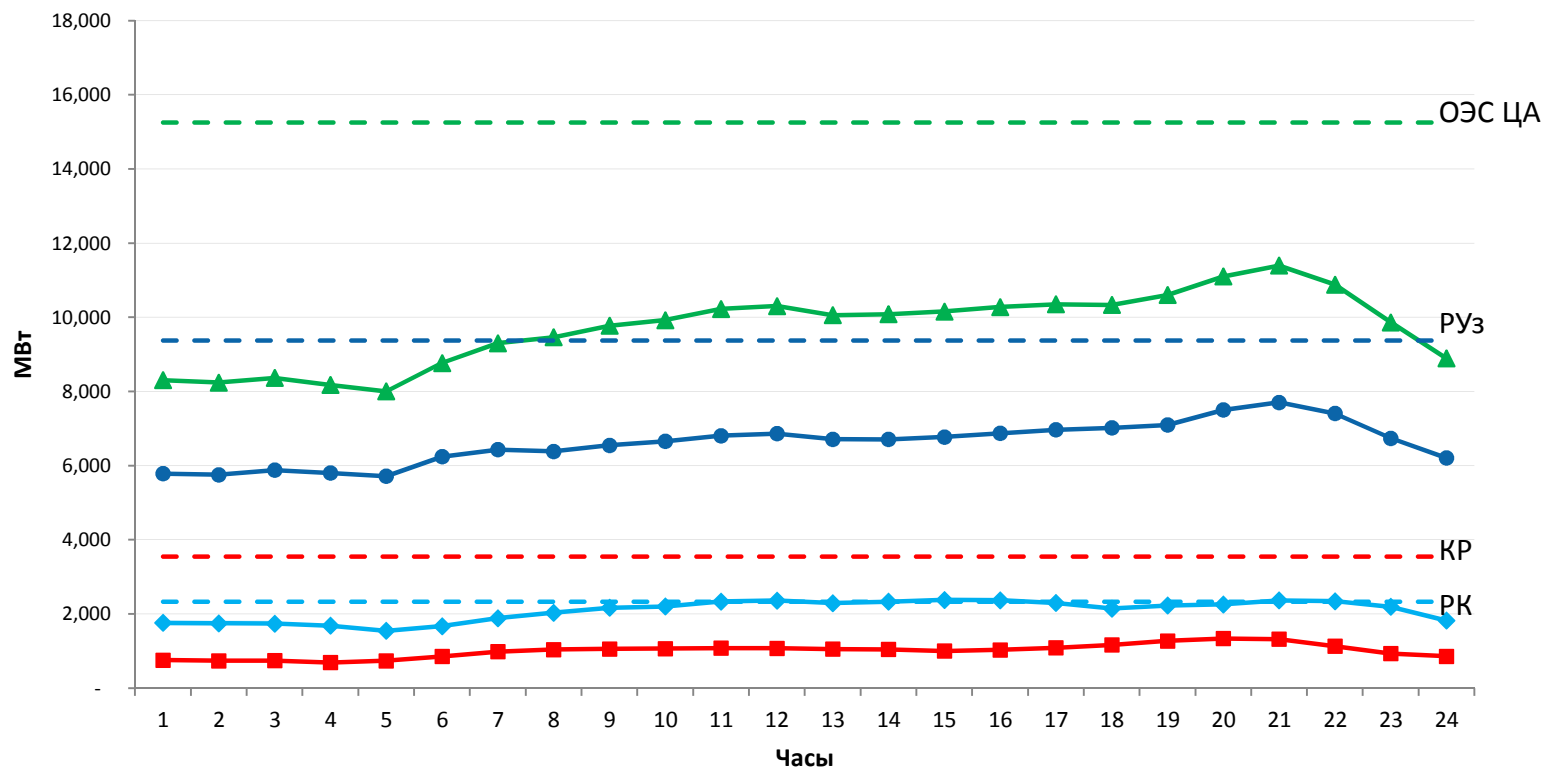


Central Asia Regional Economic Cooperation Program



В партнерстве с АБР

Суточный график нагрузки в ОЭС ЦА лето 2013 г.



ОЭС ЦА (green line with triangles) Казахстан (light blue line with diamonds) Кыргызская Республика (red line with squares) Узбекистан (blue line with circles)
 Мощность ОЭС ЦА (green dashed line) Мощность РК (light blue dashed line) Мощность КР (red dashed line) Мощность РУЗ (blue dashed line)

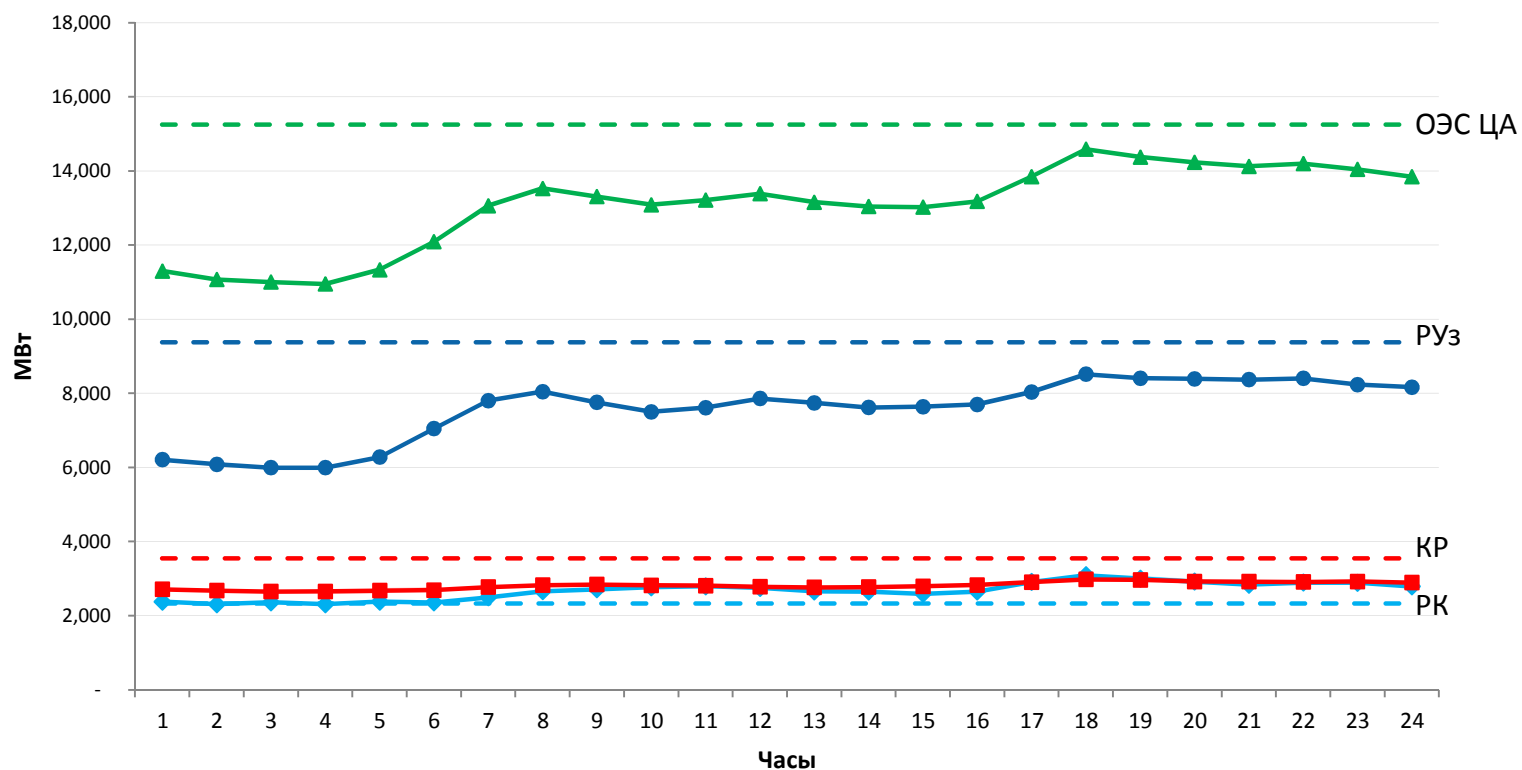


Central Asia Regional Economic Cooperation Program



В партнерстве с АБР

Суточный график нагрузки в ОЭС ЦА зима 2013 г.



▲ ОЭС ЦА ◆ Казахстан ■ Кыргызская Республика ● Узбекистан
--- Мощность ОЭС ЦА --- Мощность РК --- Мощность КР --- Мощность РУз



Central Asia Regional Economic Cooperation Program



В партнерстве с АБР

Предлагаемые следующие шаги

- **Создание рабочих групп по выбранным вопросам:**
 - Система коммерческого учета
 - Противоаварийная автоматика
 - Методика по транзиту
 - Формирование цен на энергию, мощность и др. системные услуги
- **Ознакомительная поездка и семинар**



Central Asia Regional Economic Cooperation Program



В партнерстве с АБР

Спасибо за внимание!



Central Asia Regional Economic Cooperation Program



В партнерстве с АБР