



СИСТЕМНЫЙ ОПЕРАТОР
ЕДИНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

**Мониторинг событий,
оказывающих существенное влияние
на функционирование и развитие
мировых энергосистем**

19.12.2014 – 25.12.2014



Государственная электросетевая корпорация Китая развивает сотрудничество с казахской Самрук-Казына

Государственная электросетевая корпорация Китая подписала с ОАО «Самрук-Казына» – компанией по управлению государственными активами Республики Казахстан, договор об укреплении сотрудничества в области электроэнергетики.

Договор предусматривает строительство электрических связей, сооружение крупных угольных ТЭС, широкое внедрение возобновляемых источников энергии в Казахстане, передачу электроэнергии через Китай в третьи страны, строительство электросетевой инфраструктуры в Казахстане, включая применение передовых технологий по передаче электроэнергии, таких как использование электропередач постоянного тока сверхвысокого напряжения, обмен технологиями в производстве электроэнергетического оборудования, а также изучение возможностей совместного производства электроэнергетического оборудования в Казахстане.

Информационно-аналитический ресурс Global Transmission
<http://www.globaltransmission.info>

Регулятор Великобритании одобрил выделение 1,11 млрд фунтов на прокладку подводного кабеля между севером и югом Шотландии

Регулятор Великобритании в области энергетики – Ofgem одобрил выделение 1,11 млрд фунтов на проект электрического соединения Кайтнесс - Морэй в Шотландии. Проект предусматривает передачу дополнительной мощности от возобновляемых источников энергии в северной Шотландии в более плотно заселенные территории юга Шотландии.

Проект включает прокладку 160 км подводного кабеля постоянного тока между прибрежными преобразовательными подстанциями в Морэе и Кайтнесе, по которому будет передавать до 1,2 ГВт мощности.

Проект планируется завершить в 2018 году.

Информационно-аналитический ресурс Global Transmission
<http://www.globaltransmission.info>

TenneT ожидает одобрение проекта электрической связи севера и юга Германии от национального регулятора

Немецкий системный оператор TenneT представил на рассмотрение национального регулятора в энергетике - Федерального Сетевого Агентства предложения по сооружению линий электропередачи в рамках проекта SuedLink.

Проект включает сооружение двух линий электропередачи, длиной около 800 км каждая. Общая пропускная способность ЛЭП составит 3,9 ГВт. Реализация проекта позволит организовать передачу электроэнергии от ветроустановок на севере Германии в индустриальную южную часть страны, играя, таким образом, ключевую роль в выполнении программы, предусматривающей исключение использования атомной энергии и увеличение использования энергии возобновляемых источников.



Точный маршрут ЛЭП будет определен в 2016-17 годах, а завершить проект планируется к 2022 году.

Информационно-аналитический ресурс Global Transmission
<http://www.globaltransmission.info>

Проект ЛЭП 400 кВ Албания – Косово будет завершён в 2016 году

По сообщениям Министерства энергетики и промышленности Албании весной 2016 года ожидается ввод в эксплуатацию электрической связи между Албанией и Косово.

Проект электрической связи включает сооружение новой воздушной линии электропередачи напряжением 400 кВ между Косово и Албанией, протяженность которой по территории Албании составит 152 км, а по территории Косово - 90 км.

Стоимость проекта составляет 75,5 млн евро. Проект финансируется немецким государственным банком KfW.

Информационно-аналитический ресурс Global Transmission
<http://www.globaltransmission.info>

Французская GDF Suez инвестирует 1,7 млрд долларов в электрическую сеть Чили

Французская энергетическая и газовая компания GDF Suez инвестирует 1,7 млрд долларов в развитие генерации и усиление передающей сети Чили. Работа будет осуществляться энергетической компанией Чили E - CL, контролируемой GDF Suez.

Инвестиции в размере 1 млрд долларов будут направлены в строительство тепловой электростанции в чилийском морском порту Мехильонес, которая, по прогнозам, будет введена в эксплуатацию в 2018 году, и в размере 700 млн долларов - в проект по сооружению линии электропередачи протяженностью 600 км.

Являясь оператором крупнейшей в Европе газораспределительной сети, GDF Suez расширяет свое присутствие в Латинской Америке, Азии и на Ближнем Востоке из-за ограниченного спроса на внутреннем рынке. GDF Suez планирует ввести в эксплуатацию к 2019 году в Латинской Америке около 18000 МВт генерирующей мощности, включая 3850 МВт мощности на плотинной ГЭС Jirau в Бразилии.

Информационно-аналитический ресурс Global Transmission
<http://www.globaltransmission.info>

Немецкий банк KfW выделяет 625 млн евро на проект создания Зеленых энергетических коридоров в Индии

Немецким государственным банком KfW подписан договор о кредитовании проекта создания Зеленых энергетических коридоров (Green Energy Corridors, GEC) в Индии на сумму 625 млн евро в рамках двустороннего индийско-германского сотрудничества.

В рамках договора о кредитовании предусмотрено выделение 76 млн евро и 49 млн евро на усиление внутренней электрической сети в штатах Тамил-Наду и Раджастан и 500 млн евро на усиление электрических связей между штатами.



Целью проекта GEC является создание инфраструктуры передающей сети в индийских штатах с большим потенциалом использования возобновляемых источников энергии. С учетом подписанного договора о кредитовании доля участия KfW в проекте GEC увеличивается до 750 млн евро.

Проект планируется завершить в течение трех лет. Вклад KfW составляет 40% общей стоимости проекта, еще 40% будут профинансированы Национальным фондом чистой энергии, а оставшиеся 20% – государством.

Информационно-аналитический ресурс Global Transmission
<http://www.globaltransmission.info>

В Афганистане объявлены тендеры на электросетевые проекты

Государственная вертикально интегрированная энергетическая компания Афганистана (Da Afghanistan Breshna Sherka, DABS) объявила три глобальных тендера на сооружение электросетевых проектов, финансируемых Азиатским Банком Развития.

Выставленные на тендер проекты являются частью проекта по усилению электропередачи Север - Юг. Первый тендер – на строительство одноцепной линии электропередачи (ЛЭП) напряжением 500 кВ между подстанциями 500/220/20 кВ в Пули-Хумри (провинция Баглан) и подстанцией 500/220/20 кВ в Кабуле.

Второй и третий тендер – на строительство и оборудование двух подстанций 500/220/20 кВ.

Последний срок представления предложений по всем трем тендерам – 25 февраля 2015 года.

Информационно-аналитический ресурс Global Transmission
<http://www.globaltransmission.info>

Подписан Меморандум о взаимопонимании по проекту строительства ЛЭП 400 кВ Замбия-Танзания-Кения

Правительствами Замбии, Танзании и Кении подписан Меморандум о взаимопонимании по проекту строительства линии электропередачи напряжением 400 кВ для соединения электрических сетей трех стран.

В соответствии с проектом 892 км ЛЭП пройдут по территории Замбии, 784 км – по территории Танзании и 104 км – Кении. Общая стоимость проекта составляет 995 млн долларов. Передача мощности по ЛЭП из Замбии в Танзанию составит 400 МВт, а из Танзании в Кению – 300 МВт. Проект позволит трем странам осуществлять взаимовыгодную торговлю электроэнергией по тарифам, ниже 0,1 доллара за кВт.ч.

Проект будет реализовываться поэтапно в период между 2016 и 2018 годами.

Информационно-аналитический ресурс Global Transmission
<http://www.globaltransmission.info>

