

## Секция «Востоковедение, африканистика»

### Китайские инвестиции и миграция китайской рабочей силы в рамках строительства объектов тепловой генерации на территории РФ

*Полякова Мария Рафаиловна*

*Аспирант*

*Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Институт*

*стран Азии и Африки, Москва, Россия*

*E-mail: mariarpolyakova@gmail.com*

В рамках развития генерирующих мощностей теплоэнергетики РФ в настоящее время сотрудничество России и Китая становится все более актуальным и необходимым для развития экономик каждой из этих стран.

После реформирования ОАО РАО "ЕЭС России" в 2008 году количество нереализованных объектов, особенно объектов теплогенерации, возводимых в рамках условий ДПМ (договор поставки мощностей), позволяющих минимизировать инвестиционные риски, с каждым годом стремительно уменьшается. Одновременно с этим, финансирование со стороны государственного (федерального) бюджета по различными крупным проектам незначительно, причем государственное финансирование затрагивает только объекты, находящиеся в государственной собственности. В условиях отсутствия ДПМ достижение уровня окупаемости инвестиционных проектов является решающим фактором для их дальнейшей реализации, а определяющим становится минимизация размера капитальных затрат, что делает китайские инвестиции самыми привлекательными в условиях нестабильности мирового финансового рынка и более высоких процентных ставок, предлагаемых американскими, европейскими и других азиатскими банками для фондирования российских банков.

Привлекательность китайских денег укрепляется относительно низкими ценами на оборудования для возводимых объектов, производимого и поставляемого из Китая, однако именно данная поставка и сопутствующие работы являются обязательным условием при осуществлении инвестиции в объекты российской теплогенерации со стороны Китая.

Основная доля новых блоков, построенных в период 2008-2012 г.г., в том числе и на условиях ДПМ, – это парогазовые энергоблоки. Реализация же проектов на базе паросиловых энергоблоков мощностью 100 МВт и более, особенно работающих на угле, силами российских инвесторов является задачей неподъемной из-за высокой капиталоемкости и долгосрочности проектов, связанных с необходимостью значительных инвестиций в освоение новых технологий, которые, в свою очередь, являются частью капитальных затрат по первому из реализуемых по данной технологии энергоблоку, делая его инвестиционно непривлекательным. Россия вынуждена на данном этапе импортировать, как необходимое оборудование и технологии, так и сопутствующие услуги по условиям инвестиционных контрактов.

Реализация совместных проектов или проектов с участием китайского капитала позволяет китайскому правительству решить несколько важных проблем.

Во-первых, обеспечить рабочими местами свою производственную инфраструктуру, поддерживаемую в современном формате, но созданную в течение последних 20-ти лет

## *Конференция «Ломоносов 2013»*

для обновления генерирующих мощностей на территории КНР. Учитывая, что загрузка производственных мощностей за счет объектов внутри страны снижается и может значительно нарастить темпы роста безработицы, обеспечение предприятий пакетом экспортных заказов оказывает положительное влияние на социально-экономическую ситуацию промышленных районов КНР.

Во-вторых, основным условием для финансирования объекта со стороны китайских банков является применение в проекте оборудования китайского производства и его реализация силами китайского генподрядчика, а для инвестирования - создание совместного предприятия, что позволяет китайские генерирующими компаниям в будущем обозначить свое присутствие на российском энергетическом рынке.

Анализ статистических данных по вводу-выводу энергоблоков на территории РФ и КНР, а также анализ по ставкам финансирования и уровню безработицы в КНР, позволяют сделать выводы о текущей ситуации на рынке российской теплоэнергетики.

Таким образом, проводимое исследование позволяет сделать вывод о целесообразности подобных форм сотрудничества между Россией и Китаем в рамках реализации объектов тепловой генерации.