



Семинар «Индия в погоне за энергетической безопасностью»

29 сентября 2022 года факультет мировой экономики и мировой политики НИУ ВШЭ провел семинар, посвященный энергетической безопасности Индии. Старший научный сотрудник индийского исследовательского центра Gateway House (Мумбаи) Амит Бхандари поделился результатами исследований о состоянии сферы энергетики Индии, рассказал о имеющихся трудностях и перспективах ее развития, в том числе в области перехода на возобновляемые источники энергии.

В начале выступления индийский эксперт рассмотрел вопросы энергетической безопасности. В то время как традиционный подход к этому определению предполагает важными доступность и непрерывность поступления ресурсов, господин Бхандари подчеркнул, что для Индии ключевой является проблема **финансовой доступности**. Не физическое наличие ресурса, а цена на него часто становилась и до сих пор остается препятствием для значительного увеличения потребления энергии в стране. Именно поэтому благодаря серьезным скидкам в 2022 г. Индия значительно нарастила импорт российской нефти.

Говоря о текущей ситуации в Южной Азии, спикер особо отметил, что Индия – единственная политически и экономически стабильная страна в регионе, без серьезных кризисов вышедшая из наиболее острой фазы пандемии COVID-19. Но из-за раскручивающейся мировой инфляции и нестабильности на энергетических рынках сейчас республика переживает не самые легкие времена, связанные с опасностью увеличения инфляции в сфере продуктов питания ввиду роста цен на энергию.

Основная часть выступления г-на Бхандари была посвящена **энергетическому балансу Индии**. До сих пор *уголь* является основным источником получения энергии (56,7%), поскольку большая часть этого ресурса добывается внутри страны, в отличие от нефти и газа. Индия импортирует более 85% потребляемой *нефти*, составляющей 26,5% энергетического баланса страны. Сейчас, когда окно низких цен на нефть закрыто, а Иран, Россия и Венесуэла находятся под санкциями США, перед страной остро стоит вопрос нехватки энергии. Гораздо более скромное место занимает *газ* – всего 6,3%, что также объясняется слишком высокой для республики ценой на него.

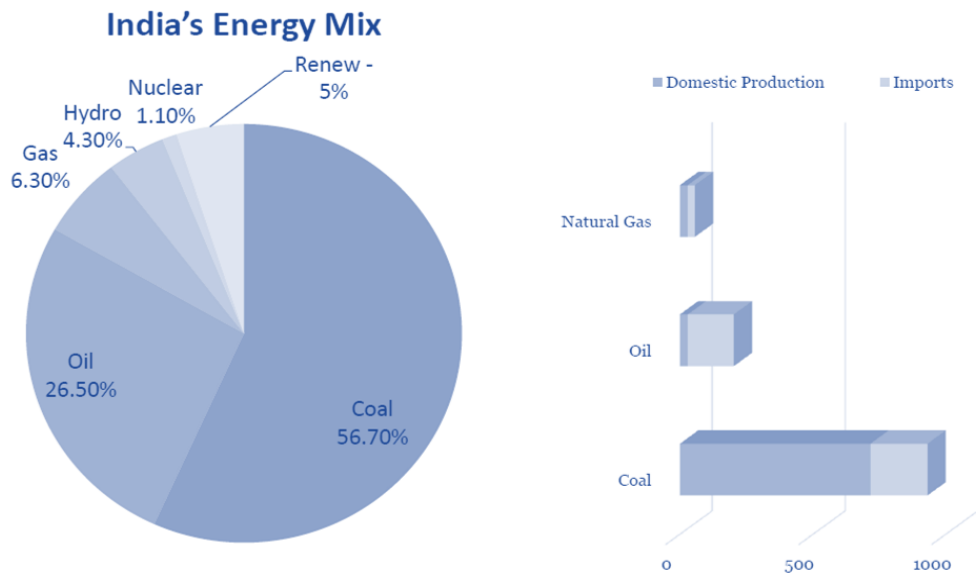


Рис.1. Энергобаланс Индии. Составлено: Амит Бхандари, Gateway House.

Возобновляемые источники энергии составляют лишь 5% энергобаланса страны, при этом дальнейшая имплементация мощностей в этой сфере затрудняется возросшей стоимостью необходимого сырья (например, никеля, лития, кобальта), а также рисками, связанными с отсутствием возможности диверсифицировать поставки (так, более 85% мировой добычи РЗМ приходится на КНР).

Гидроэнергетика, дающая примерно 4,3% энергии, также вряд ли будет быстро развиваться в ближайшие 5-10 лет, поскольку большинство простых проектов уже введено в эксплуатацию, но более сложные с инженерной точки зрения конструкции требуют не только времени на установку, но и дополнительных издержек, связанных с переселением людей, вырубкой лесов и иными проблемами.

Наконец, ядерная энергетика, занимающая 1,1% энергетического баланса Индии, может быть довольно перспективной на бумаге, однако на деле АЭС – проекты, требующие значительных инвестиций, долго строящиеся (до 15 лет) и небыстро окупающиеся.

Для решения проблемы нехватки энергии Индия инвестирует в увеличение добычи энергоресурсов по всему миру. Республика инвестирует в нефтяные и газовые месторождения США и Канады, содействует развитию торговли нефтью на индийских биржах с индийским эталоном (а не бенчмарками Brent/WTI, уже не отражающими текущей ситуации на рынках), использует финансовые инструменты для хеджирования энергетических рисков, в том числе путем инвестиций в добычу РЗМ и иных материалов, важных для энергетической безопасности, привлекает инвестиции КСА и ОАЭ в собственный сектор нефтепереработки. Наконец, Индия надеется заменить западных инвесторов на проектах российских топливно-энергетических компаний, когда на смену текущей неустойчивости придет период относительной стабильности.