**Захарчева Кристина Сергеевна**

**Московский государственный институт**

**международных отношений МИД России**

**Студент (магистрант)**

**e-mail:** [**kristina\_z95@mail.ru**](mailto:kristina_z95@mail.ru)

**ИЗМЕНЕНИЯ В СООТНОШЕНИИ ГЕНЕРИРУЮЩИХ МОЩНОСТЕЙ В СТРАНАХ МИРА: ОТ ИСКОПАЕМОГО ТОПЛИВА К АЛЬТЕРНАТИВНОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ**

Тематика использования возобновляемых источников энергии (ВИЭ) на протяжении последних лет занимает значимое место как в докладах международных организаций, специализирующихся на вопросах мирового ТЭК, так и в отчётах нефтегазовых компаний. Начиная с 2015 года, всё большее внимание экспертов уделяется возможному изменению структуры энергетического баланса, в среднесрочной и долгосрочной перспективе, с учётом использования ВИЭ, а также потокам инвестиций в данную отрасль энергетики. В докладе рассматриваются перспективы развития возобновляемых источников энергии, раскрываются основные причины ускоренного развития ВИЭ (экологические, экономические, политические, технологические и финансовые), а также проводится подробное изучение статистических данных, характеризующих развитие данного сектора. На примере Китайской Народной Республики (КНР), Европейского Союза и США, проводится анализ ключевых экономических показателей (объем мощностей ВИЭ; их доля в выработке энергии и электроэнергии; объем «зеленых» инвестиций; стоимость энергии, выработанной на ВИЭ). В докладе также проводится краткий сравнительный анализ деятельности крупных зарубежных и российских нефтегазовых компаний в сфере ВИЭ. Для нефтегазовых компаний рассматриваются такие показатели, как наличие подразделения или дочерней компании по ВИЭ, объем установленных мощностей компаниями, объемы уже осуществленных и заявленных инвестиций в ВИЭ, охват международных рынков. Рассматриваются такие нефтегазовые компании, как Total, Shell, Statoil, ПАО «НК «Роснефть», ПАО «Газпром», ПАО «Лукойл». В результате, делается вывод о том, насколько успешно осуществляется переход стран мира от ископаемого топлива к альтернативным источникам энергии и каково будущее положение ВИЭ в мировом энергобалансе.