

## **ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ ЭНЕРГЕТИКА: ХАРАКТЕРИСТИКА ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ В РОССИЙСКОЙ И МИРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ**

Балыбердин А. Ю. – студент,  
Научный руководитель – Мирохина А. А., к. э. н., доцент кафедры  
региональной экономики,  
Филиал ФБГОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический  
университет» в г. Ставрополе,  
г. Ставрополь, Российская Федерация

**Аннотация:** статья посвящена характеристике инвестиционной привлекательности возобновляемой энергетики в экономиках стран мира. В работе проводится анализ ситуации на рынке возобновляемых источников энергии, доли производственных мощностей в общей совокупности вырабатываемой энергии, а так же изучение инвестиционной привлекательности для инвесторов.

**Ключевые слова:** «зеленая энергетика», возобновляемые источники энергии, инвестиционная привлекательность, регионы, инвестиции.

## **RENEWABLE ENERGY: CHARACTERISTICS OF INVESTMENT ATTRACTIVENESS IN THE RUSSIAN AND WORLD ECONOMY**

**Annotation:** the article is devoted to the characteristics of the investment attractiveness of renewable energy in the economies of the countries of the world. The paper analyzes the situation on the renewable energy market, the share of production capacity in the total amount of energy produced, as well as the study of investment attractiveness for investors.

**Keywords:** "green energy", renewable energy sources, investment attractiveness, regions, investments.

Отрасль возобновляемых источников энергии (ВИЭ) является наиболее развивающейся и привлекательной во всей энергетической сфере мира. Множество стран признали факт разрушительного влияния традиционной энергетики (угольная, нефтяная и газовая промышленности) на окружающую среду планеты. Но наносимый окружающей среде вред является не единственным недостатком; ключевым является истощаемость ресурсов – газовые и нефтяные недра иссякают, угольные жилы истощаются, а их восстановление или появление занимает долгое время, поэтому начало уделяться повышенное внимание «зеленой» энергетике.

Касаясь вопроса развития ВИЭ в России, стоит отметить, что государство видит в нем определенную необходимость и потенциал, что подтверждается продвижением и развитием данного направления на территории

страны. В России на текущий момент насчитано 66 регионов «зеленого роста». В список лидирующих попадают Ростовская область, Ставропольский край, Краснодарский край, Республика Калмыкия и Астраханская область [1]. Данные субъекты занимают лидирующие места в связи с их географическим расположением: южные регионы имеют преимущество в виде природно-климатического потенциала, географического положения и социально-экономического развития. Если говорить об успехах данной отрасли, то сейчас ВИЭ-мощности достигли отметки 3,1 ГВт, а к 2036 году эта отметка должна дойти до 6,3 ГВт [3].

Власти России с интересом относятся к инвестициям в отрасли ВИЭ-генераций. К 2025 году в это направление должно быть инвестировано 650 млрд. руб., должны быть созданы 11 тыс. рабочих место и потенциальная мощность ВИЭ порядка 3,1 ГВт [2]. Это позволит увеличить долю выработки электроэнергии возобновляемыми источниками энергии в общей доле энергетики страны. Так, в Республику Калмыкия поступили 970 млн. руб., на которые были установлены 25 ветроустановок, составляющих Цаган-Аманскую ВЭС, также запущены Салынская и Целинская ВЭС мощностью 100 МВт. В период с 2020–2024 гг. из федерального бюджета будет выделен 1 млрд. руб. для последующего развития отрасли в регионе. В Ставропольский край также были вложены немалые средства для развития «зеленой» энергии – эта сумма составила 120 млрд. руб. На нее были введены Кочубеевская и Кармалиновская ВЭС, на стадии постройки Берестовская, Кузьминская, Труновская, Симоновская и Петровская ветроэлектростанции.

Если говорить об инвестиционной привлекательности ВИЭ в глобальной экономике, то сейчас она неоднозначна. ВИЭ-генерация по-прежнему является инновационной и ее развитие является основополагающим для уменьшения загрязнения окружающей среды, но производительные мощности не могут сравниться с традиционными источниками энергии. Также осложняющим фактором считают острую геополитическую ситуацию, в связи с которой странам ЕС пришлось интерес к данной отрасли, ради энергообеспеченности своих стран. К примеру, «зеленая» энергетика в ЕС является ключевым направлением в развитии энергопроизводства, но условия заставляют «замораживать» проекты, уменьшать их финансирование и возвращаться к традиционным источникам энергии. Великобритания же наложила на отрасль возобновляемых источников энергии налог на сверхприбыль, что тоже тормозит развитие отрасли.

Подводя итоги, следует отметить, что инвестиционная привлекательность отрасли возобновляемых источников энергии претерпела значительные изменения по сравнению с 2021 годом, что объясняется сложной геополитической ситуацией, сменой приоритетов в вопросе энергетики у глав государств – мировых лидеров, в связи с трансформацией геоэкономических приоритетов развития. Однако, назвать данную отрасль потенциально неинтересной для инвестора будет неправильно, так как данное направле-

ния является инновационным и проявит себя в обозримом нами будущем, поэтому можно считать, что привлекать инвесторов «зеленая» энергетика продолжит, а проблемы могут быть решены в обозримом будущем, что говорит о привлекательности для долгосрочного инвестирования.

#### Список литературы

1. Гаджиев Н. Г. Теоретические аспекты формирования и развития экологической экономики в России. – М.: ИНФРА-М, 2022.
2. Министерство энергетики. – Режим доступа: <https://minenergo.gov.ru/>. – Дата доступа: 12.10.2022.
3. Энергетика и промышленность России. Возобновляемые источники энергии. – Режим доступа: <https://www.eprussia.ru/themes/73/>. – Дата обращения: 12.10.2022.