

ВИЭ-генерация: инвестиционный потенциал

Алексей Жихарев
Директор АРВЭ

14.02.2023

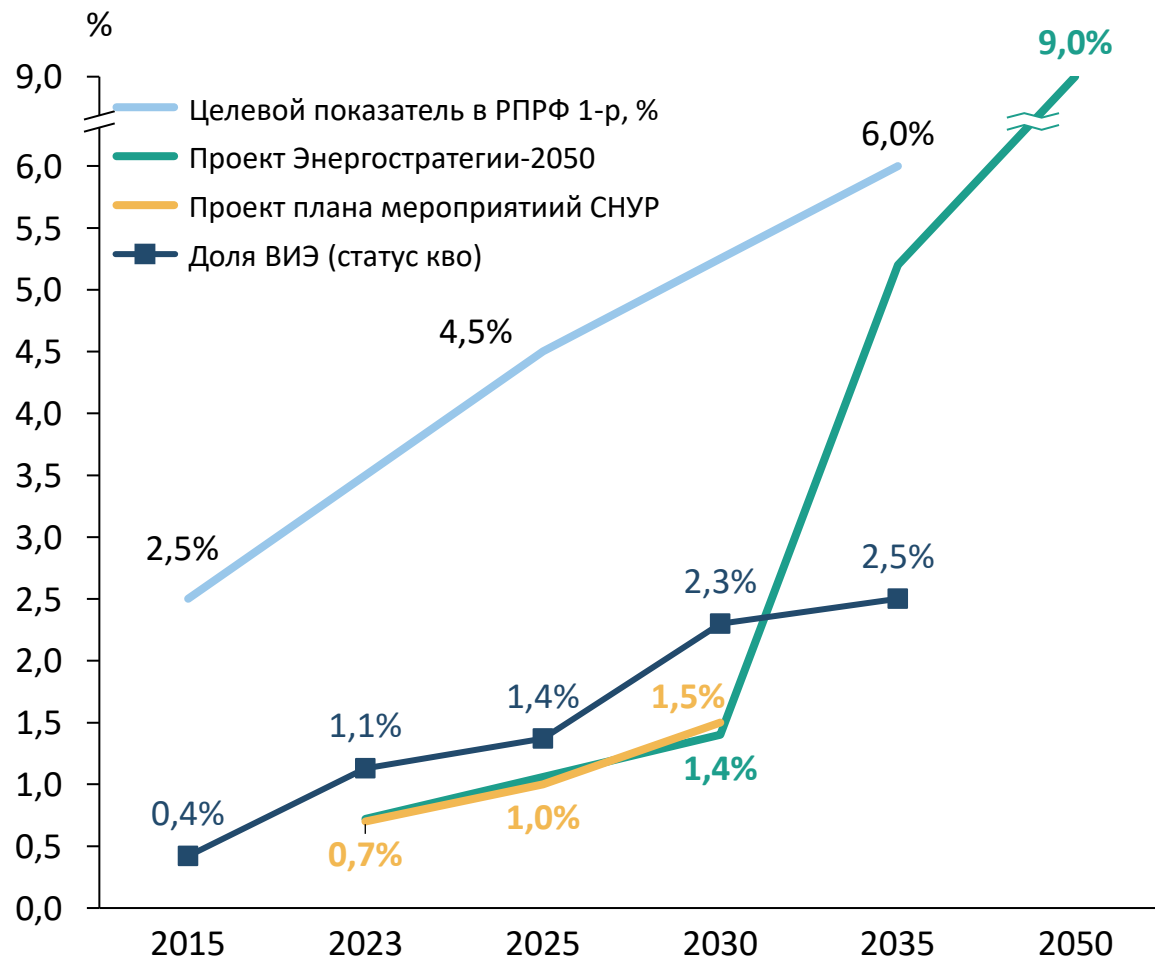


А Р В Э

АССОЦИАЦИЯ РАЗВИТИЯ
ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

Целевые показатели перспективной структуры генерации должны в т.ч. отражать приоритеты потребителей в части декарбонизации

Текущая и прогнозная доля ВИЭ в объеме производства и потребления электроэнергии в России (принятые решения и текущий прогноз)



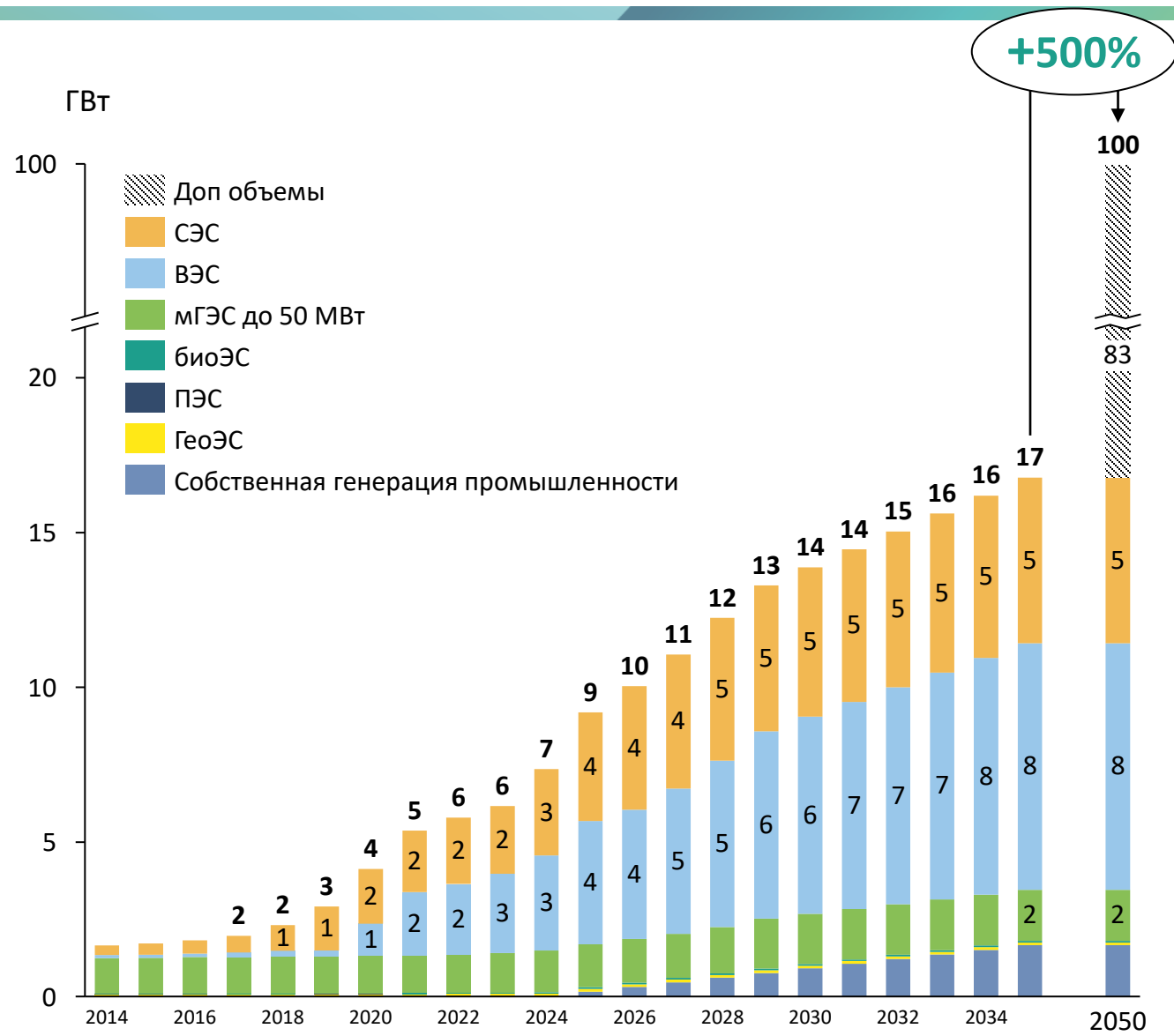
В стратегических документах, определяющих позицию РФ по энергопереходу, на данный момент отсутствует единство подходов.

Несмотря на очевидные ценовые преимущества ВИЭ-генерации, относительно прочих проектов нового строительства традиционной генерации, наблюдается инерционное упоминание ВИЭ технологий, как наиболее дорогих. По этой причине наблюдаются призывы сокращения целевых показателей доли ВИЭ в энергобалансе.

Категорически важно на постоянной основе проводить сценарный анализ перспективной структуры энергосистемы на основе актуальных данных о развитии технологий и ценовой конъюнктуры.

По состоянию на 2024 год CAPEX в проекты СЭС и ВЭС может быть ниже CAPEX в проекты ТЭС до 5 раз

Текущие механизмы стимулирования ВИЭ только частично обеспечат достижение КПЭ по доле в энергобалансе



На данный момент, исходя из программ поддержки ВИЭ, возможно планировать развитие отрасли только до 2035 г.

При этом, проектом Энергостратегии определены целевые показатели по доле ВИЭ в структуре генерации, которые могут стать драйвером для пятикратного роста к 2050 году.

Система перспективного планирования электроэнергетики на данный момент не адаптирована к решению задачи оптимизации территориального распределения объектов ВИЭ-генерации.

Неочевидны принципы и механизмы обеспечения возврата инвестиций в период после 2030 г.

Потенциальные направления для развития инвестпотенциала:

- Прямые инвестиционные договоры (PPA)
- Энергосервисные контракты
- Технологические полигоны комплексного развития технологий энергоперехода
- пр.



А Р В Э

АССОЦИАЦИЯ РАЗВИТИЯ
ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

123610, г. Москва, Краснопресненская наб.,
д. 12, подъезд № 6, офис 1002
info@rreda.org
тел. +7 (495) 115-10-34



<https://rreda.ru/>



https://t.me/rreda_official



https://vk.com/rreda_official



<https://dzen.ru/rreda>

