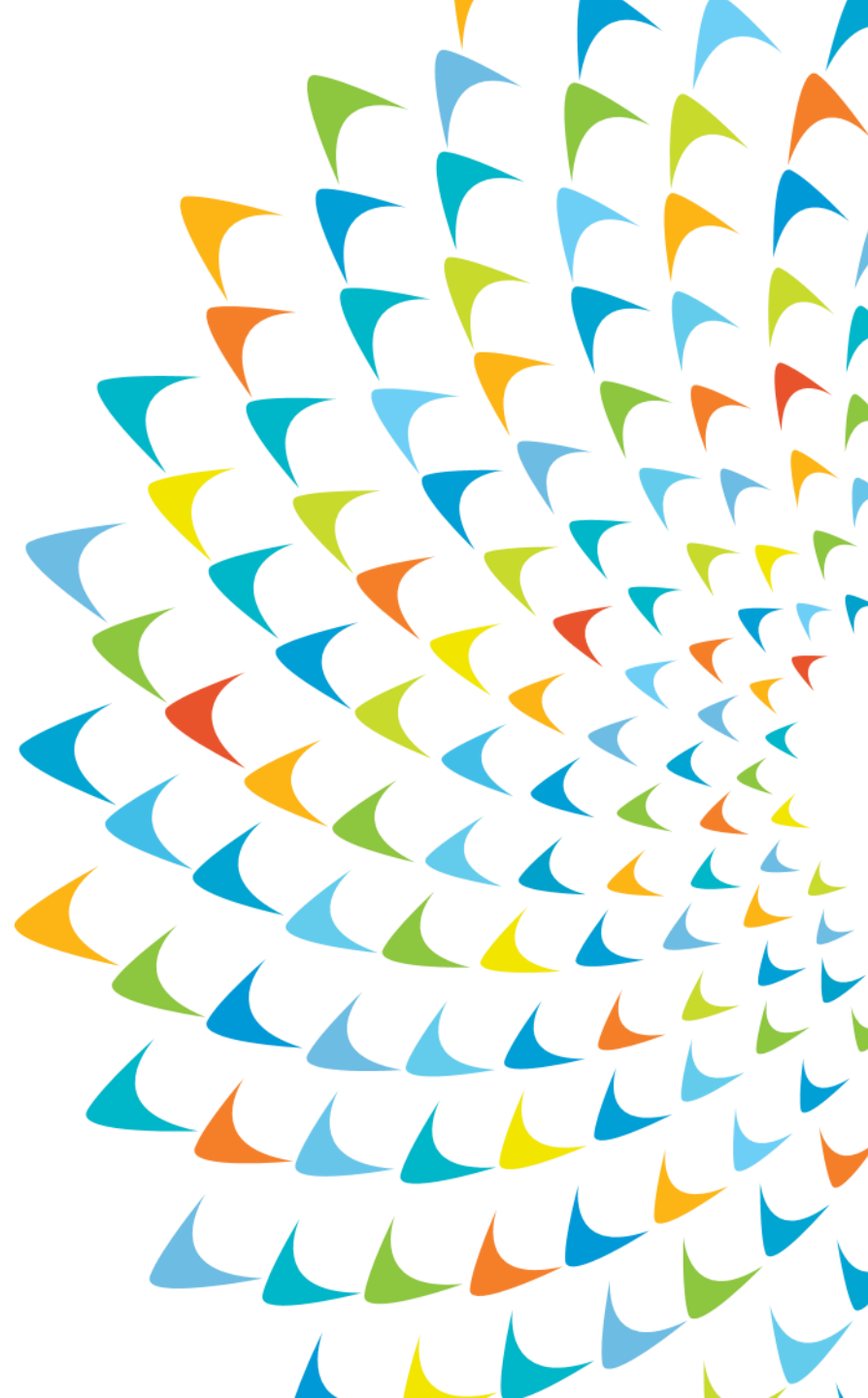




Сегодняшний ландшафт энергетической отрасли региона ЦАРЭС

Энергетический инвестиционный форум ЦАРЭС

28 ноября, г. Тбилиси, Грузия
Мартин Соммерсет Джаер, АБР





Для чего мы здесь
все собрались?



Для чего мы здесь все собрались?

ЦУР 7: Обеспечение всеобщего доступа к недорогим, надежным, устойчивым и современным источникам энергии для всех





Для чего мы здесь все собрались?

ЦУР 7: Обеспечение всеобщего доступа к недорогим, надежным, устойчивым и современным источникам энергии для всех.

ЦУР 13: Борьба с изменением климата





Для чего мы здесь все собрались?

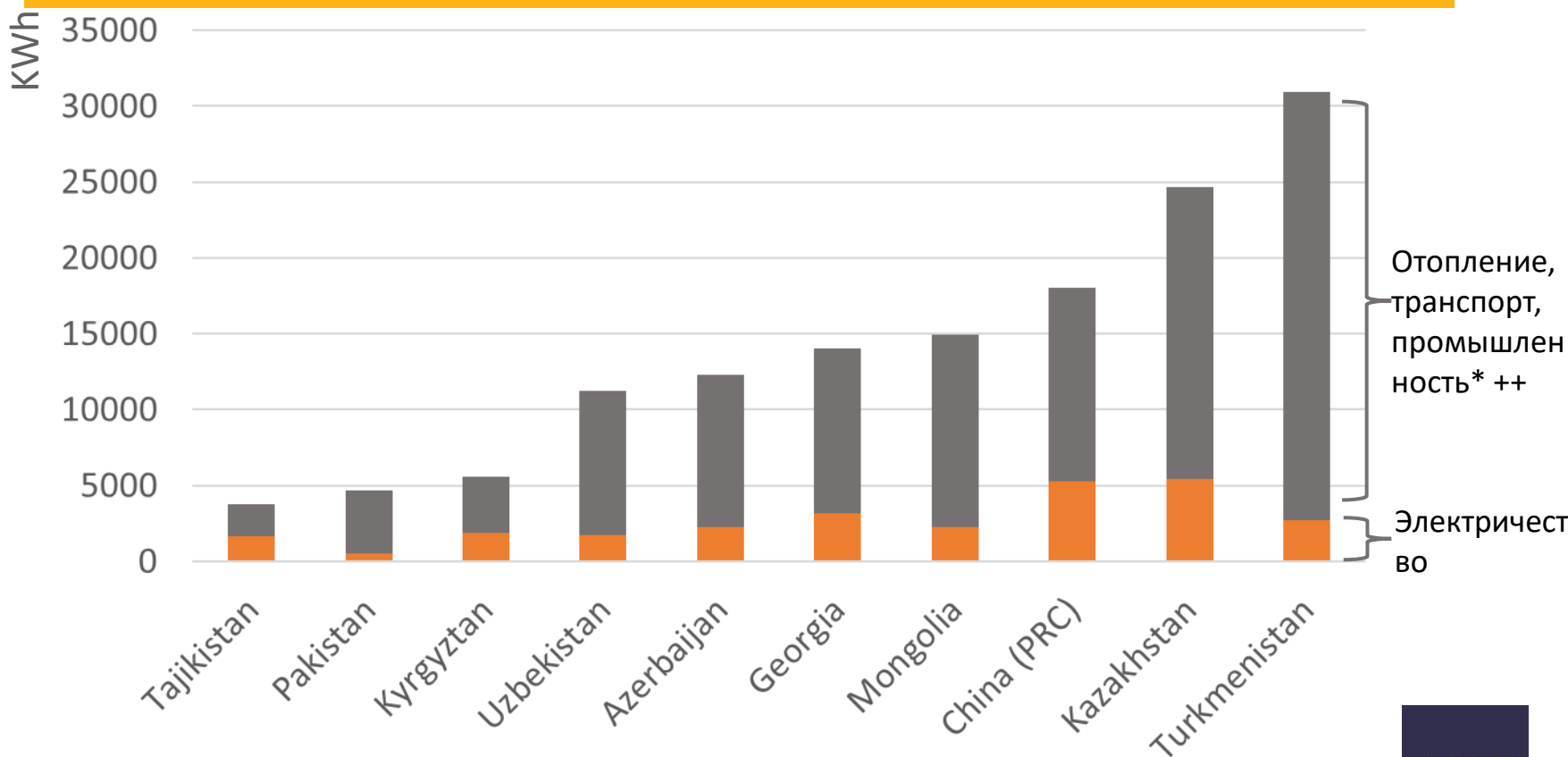
Обеспечение всеобщего доступа

к источникам энергии.



Как обстоят дела в регионе с обеспечением всеобщего энергоснабжения?

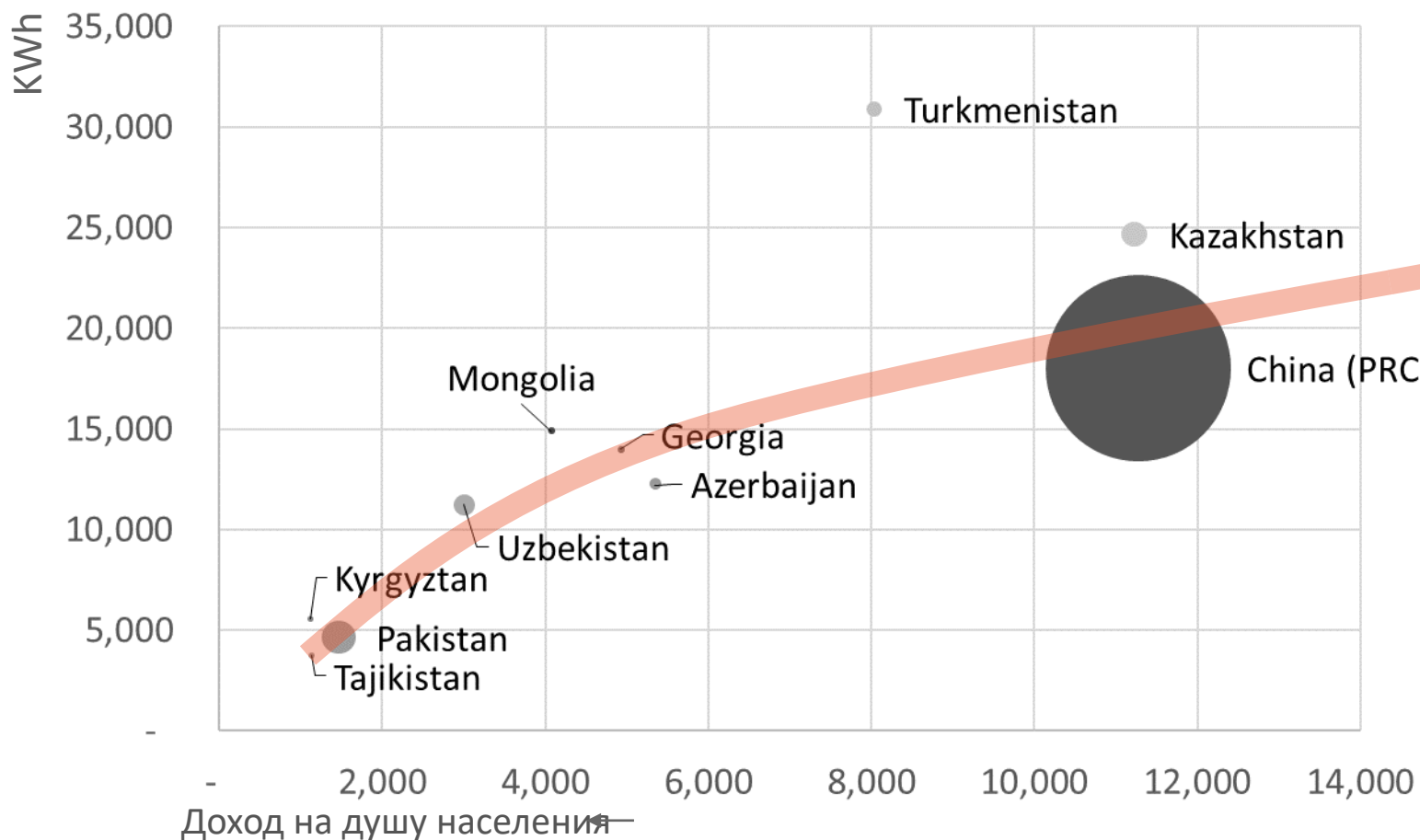
Общее конечное потребление энергии на душу населения в регионе ЦАРЭС





Энергетика vs экономическое развитие

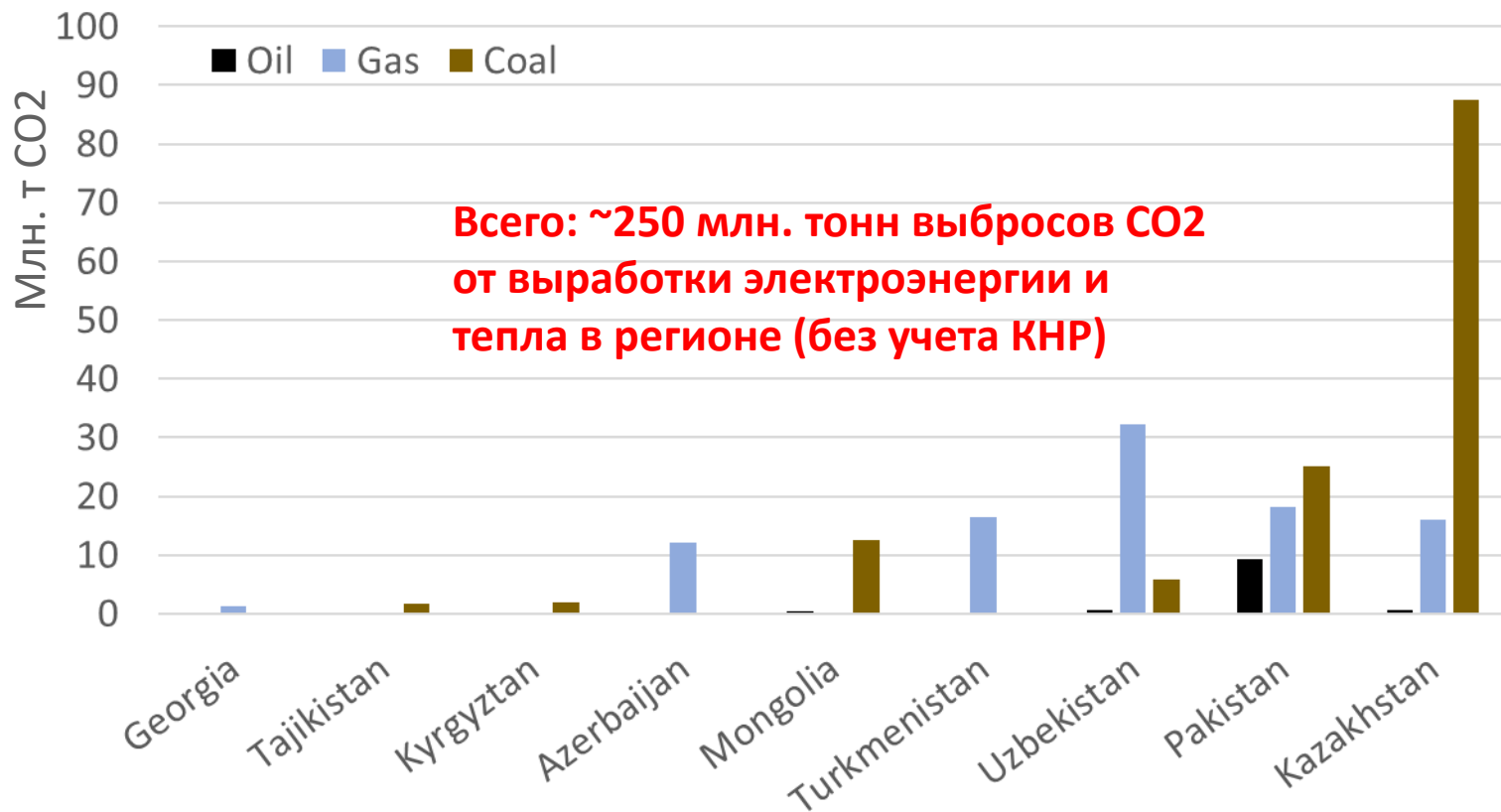
Потребление энергии на человека в сравнении с доходом в странах ЦАРЭС





Насколько экологична энергетика в регионе?

Годовые выбросы CO₂ от производства электрической и тепловой энергии в ЦАРЭС



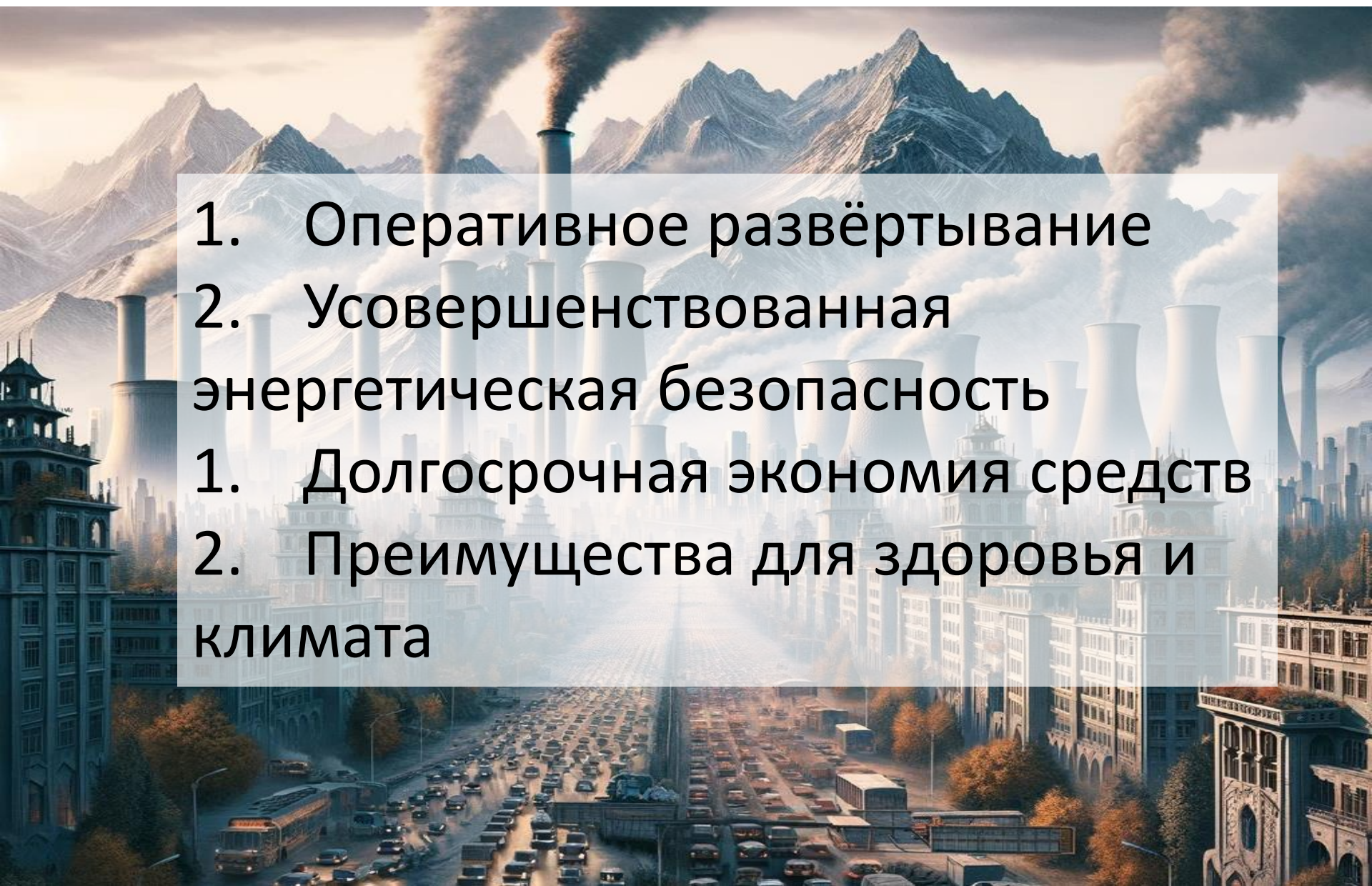
Конкурентное предложение по экологичной энергии?

(Ниже приведена картинка, сгенерированная искусственным интеллектом по запросу «Будущее энергетики, вырабатываемой в регионе ЦАРЭС на ископаемом топливе» ©Dall-E)



Конкурентное предложение по экологичной энергии?

(Ниже приведена картинка, сгенерированная искусственным интеллектом по запросу «Будущее энергетики, вырабатываемой в регионе ЦАРЭС на ископаемом топливе» ©Dall-E)

- 
1. Оперативное развёртывание
 2. Усовершенствованная энергетическая безопасность
 1. Долгосрочная экономия средств
 2. Преимущества для здоровья и климата



Реалии рынка: Влияние глобальных колебаний рынка на возобновляемую энергетику

Глобальный индекс фондового рынка по чистой энергии





Реалии рынка: Влияние глобальных колебаний рынка на возобновляемую энергетику

Глобальный индекс фондового рынка по чистой энергии





Реалии рынка: Влияние глобальных колебаний рынка на возобновляемую энергетику

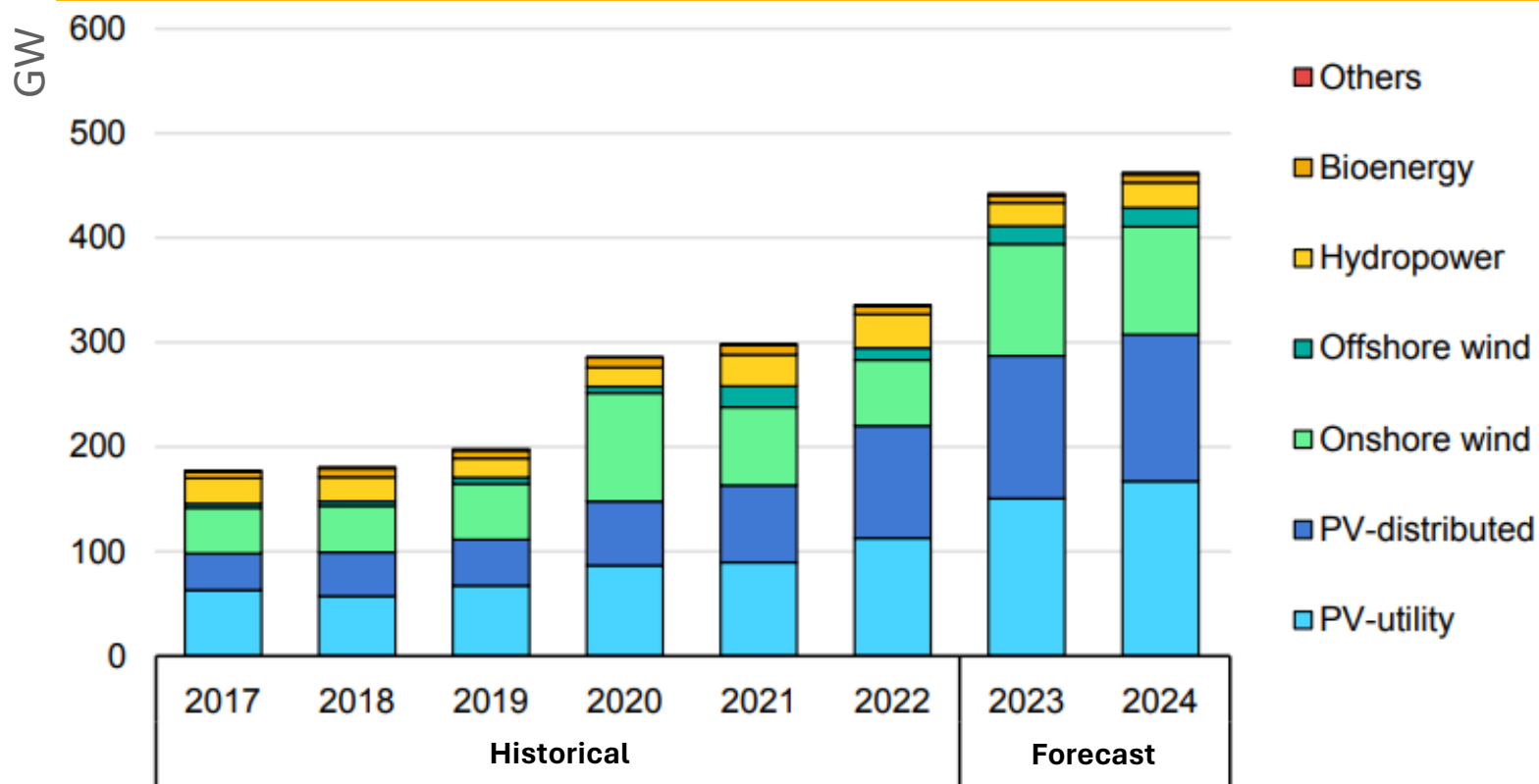
Глобальный индекс фондового рынка по чистой энергии





Эйфория: Рекордно высокое развертывание источников возобновляемой энергии в мире

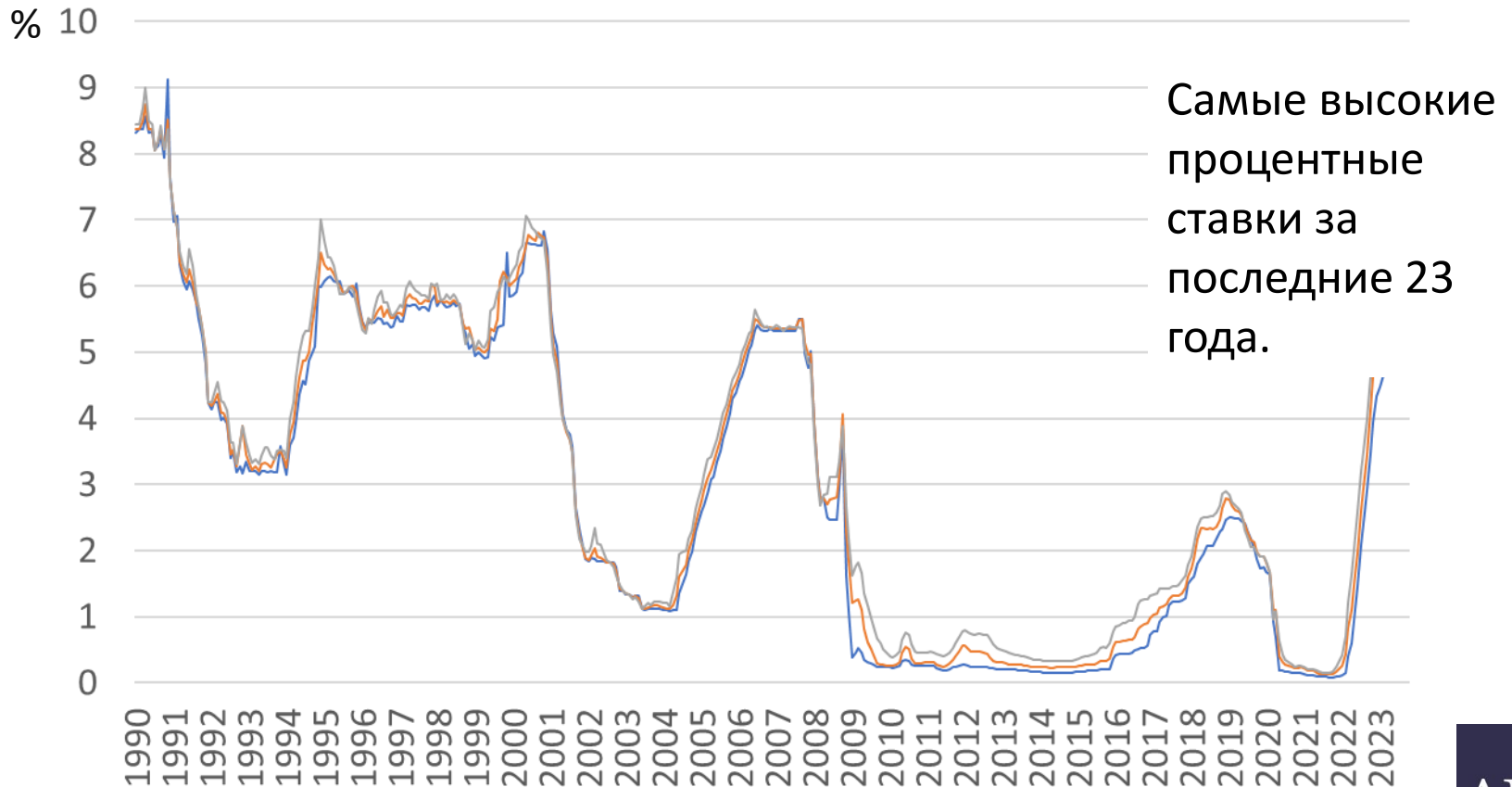
Чистый прирост мощности возобновляемых источников электроэнергии по технологиям, на глобальном уровне





Реальность: Процентные ставки и инфляция цен

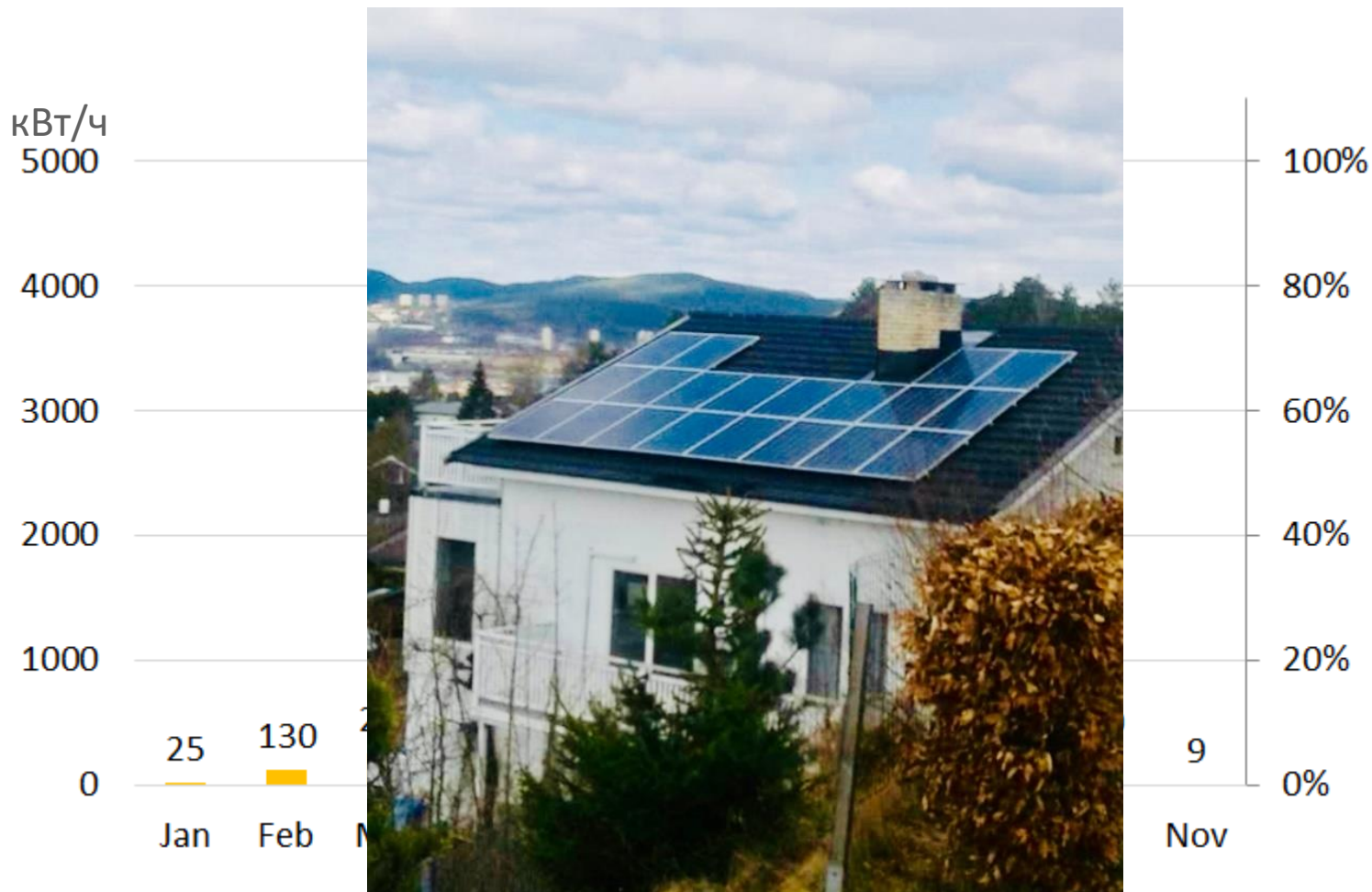
Процентные ставки в долларах США (LIBOR и SOFR)





Реальность: Непостоянство выработки электроэнергии из возобновляемых источников

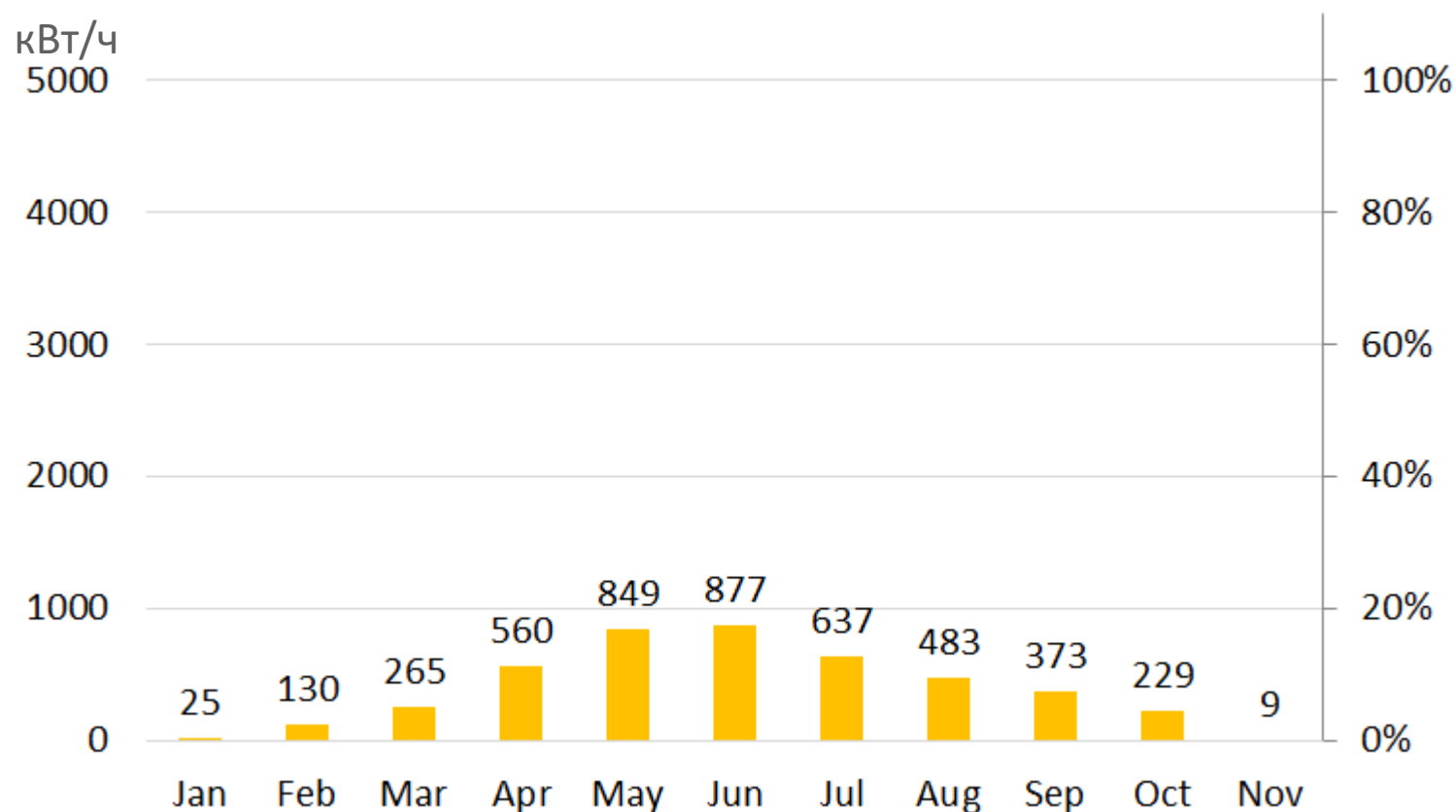
Крыша дома с солнечными батареями мощностью 5,3 кВт в умеренном климате. Производство и потребление





Реальность: Непостоянство выработки электроэнергии из возобновляемых ИСТОЧНИКОВ

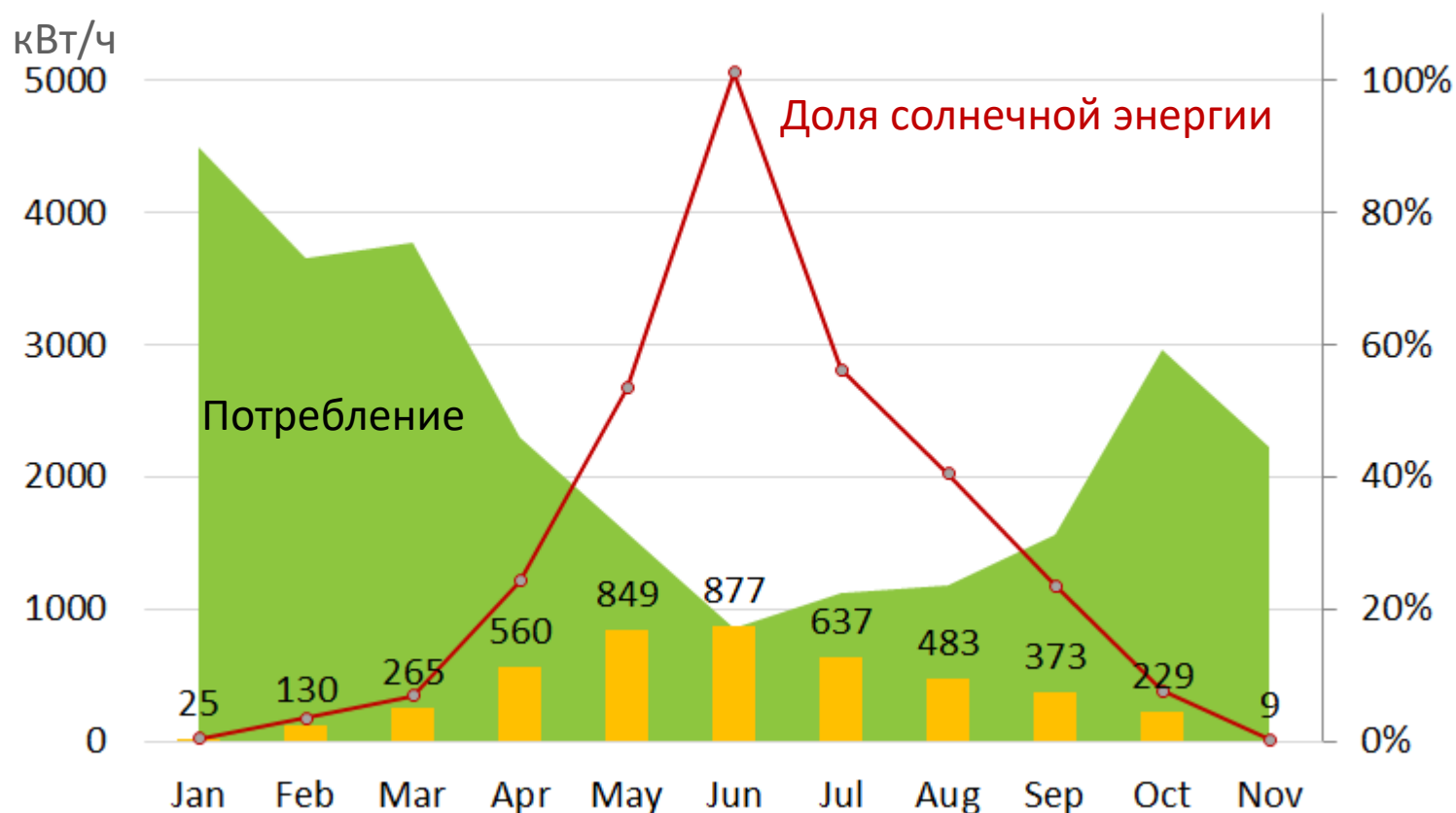
Крыша дома с солнечными батареями мощностью 5,3 кВт в умеренном климате. Производство и потребление





Реальность: Непостоянство выработки электроэнергии из возобновляемых источников

Крыша дома с солнечными батареями мощностью 5,3 кВт в умеренном климате. Производство и потребление



Заглядывая в будущее:

(Ниже приведена картинка, сгенерированная искусственным интеллектом по запросу «Устойчивое энергетическое будущее в регионе ЦАРЭС» ©Dall-E)



Заглядывая в будущее:

(Ниже приведена картинка, сгенерированная искусственным интеллектом по запросу «Устойчивое энергетическое будущее в регионе ЦАРЭС» ©Dall-E)

1. Балансировка нагрузки/хранение
2. Ответные меры на спрос
3. Региональная взаимосвязанность

