



Министерство Энергетики  
Республики Казахстан



USAID  
FROM THE AMERICAN PEOPLE



KOREM  
NARYQ OPERATORY



РАСЧЕТНО-ФИНАНСОВЫЙ  
ЦЕНТР ПО ПОДДЕРЖКЕ ВИЭ

## ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ ЭНЕРГЕТИКА В КАЗАХСТАНЕ

### Государственное регулирование развития ВИЭ

- С 2014 по 2017 гг. действовали **ФИКСИРОВАННЫЕ ТАРИФЫ** на электроэнергию от ВИЭ в местной валюте
- С 2018 года отбор проектов ВИЭ происходит через **АУКЦИОНЫ** (на понижение цены)

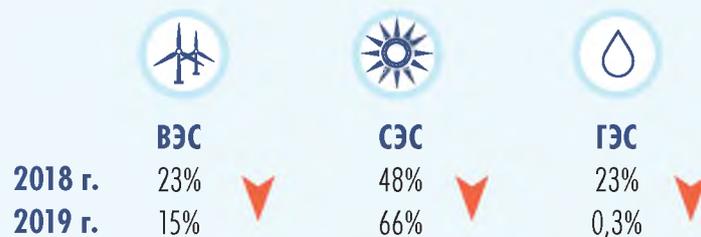
#### ПОБЕДИТЕЛЯМ АУКЦИОНА ГАРАНТИРУЕТСЯ:

- Заключение договора покупки с единым закупщиком электроэнергии - ТОО «Расчетно-финансовый центр по поддержке ВИЭ»
- Доступ к электрической сети, приоритетная диспетчеризация и обязательная передача электрической энергии от объектов ВИЭ
- Освобождение от оплаты услуг за передачу электроэнергии и лицензии для производства электроэнергии
- Ежегодная индексация тарифов: 30% на инфляцию и 70% на изменение курса иностранной валюты
- Инвестиционные преференции согласно Предпринимательскому Кодексу РК

### Аукцион по отбору проектов ВИЭ

Победитель и цена для каждого проекта определяются на аукционах, организуемых АО «КОРЭМ» на **НЕЗАВИСИМОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПЛОЩАДКЕ**

По итогам аукционных торгов 2018 и 2019 гг. **НАИБОЛЬШЕЕ СНИЖЕНИЕ ЦЕН** составило:



**ПРЕДЕЛЬНЫЕ** аукционные цены на 2020 год:

**ВЭС:** 21,69 тенге/кВтч • **СЭС:** 16,97 тенге/кВтч • **ГЭС:** 15,48 тенге/кВтч • **БиоЭС:** 32,15 тенге/кВтч

### Договор покупки электроэнергии (PPA)

Срок действия — **15 ЛЕТ**

Предоставляет возможность **ПОЭТАПНОГО** ввода в эксплуатацию станций ВИЭ

Предусматривает **СРОКИ** введения объекта ВИЭ в эксплуатацию: СЭС — 24 мес. • ВЭС и БиоЭС — 36 мес. • ГЭС — 48 мес.

Продление **СРОКА СТРОИТЕЛЬСТВА** на 1 год при готовности объекта 70% к моменту установленного срока ввода в эксплуатацию

Дает кредиторам право на **ПРЯМОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТОМ** (step-in rights)

Предоставляет право **РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ** в международном арбитражном центре Международного Финансового Центра «Астана»

### Схема централизованной покупки/продажи электроэнергии ВИЭ



Затраты на поддержку ВИЭ распределяются пропорционально фактическим данным отпуска в сеть условных потребителей (УП)

Затраты на поддержку ВИЭ включены в предельный тариф традиционных энергоисточников

Электроэнергия ВИЭ распределяется по УП согласно факт-баланса производства-потребления электроэнергии

Учет отпуска в сеть электроэнергии производится по приборам коммерческого учета

