



# История развития ВИЭ в Казахстане



# Аукционы по отбору проектов на строительство

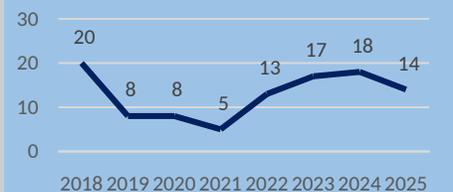
## ВИЭ

**438**  
инвесторов

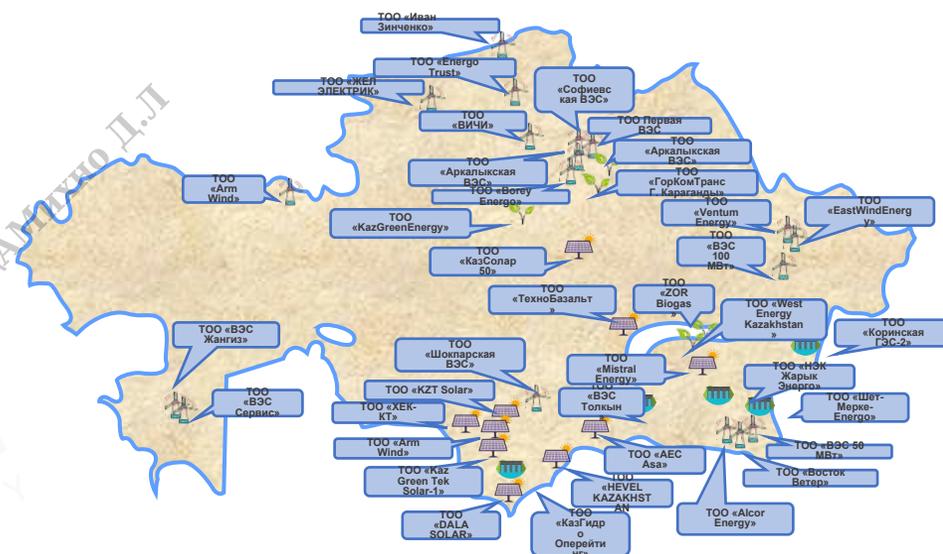
**13 стран**  
Казахстан, Россия,  
Китай, Германия,  
Сингапур,  
Малайзия, Италия,  
Испания,  
Нидерланды,  
Франция,  
Болгария, ОАЭ и

**209**  
проектов

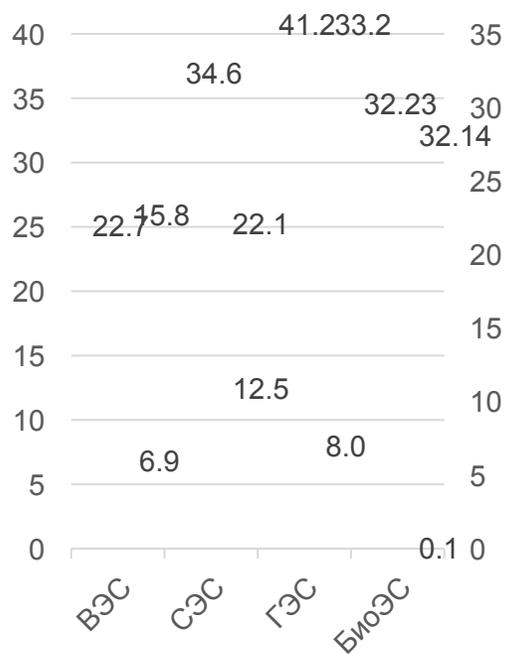
### 103 аукциона



Расположение действующих объектов ВИЭ



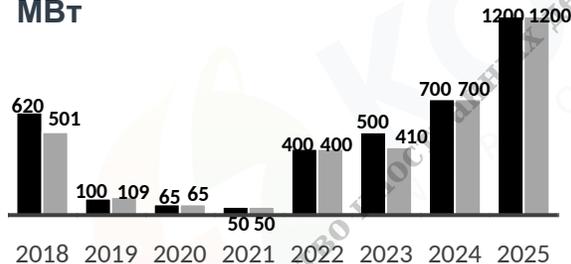
### АУКЦИОННЫЕ ЦЕНЫ, Турция



■ Цена открытия  
■ Минимальная цена

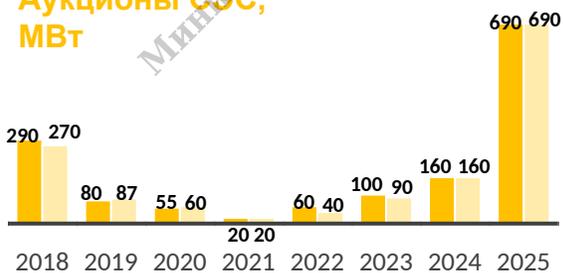
В результате аукционных торгов за период 2018-2025 годы было отобрано проектов

### Аукционы ВЭС, МВт



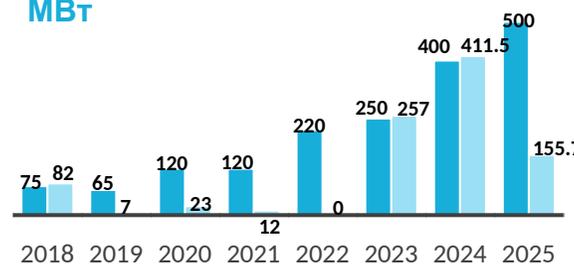
**94,5%**  
ВЭС  
строительства ветровых электрических станций

### Аукционы СЭС, МВт



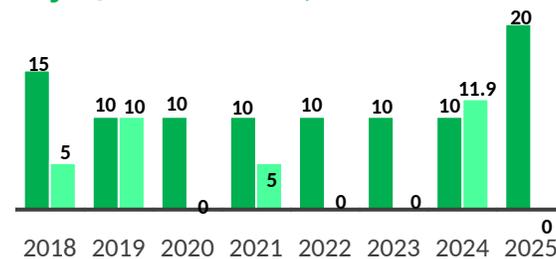
**97,4%**  
СЭС  
строительства солнечных электрических станций

### Аукционы ГЭС, МВт

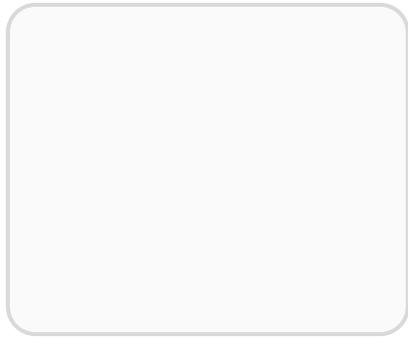
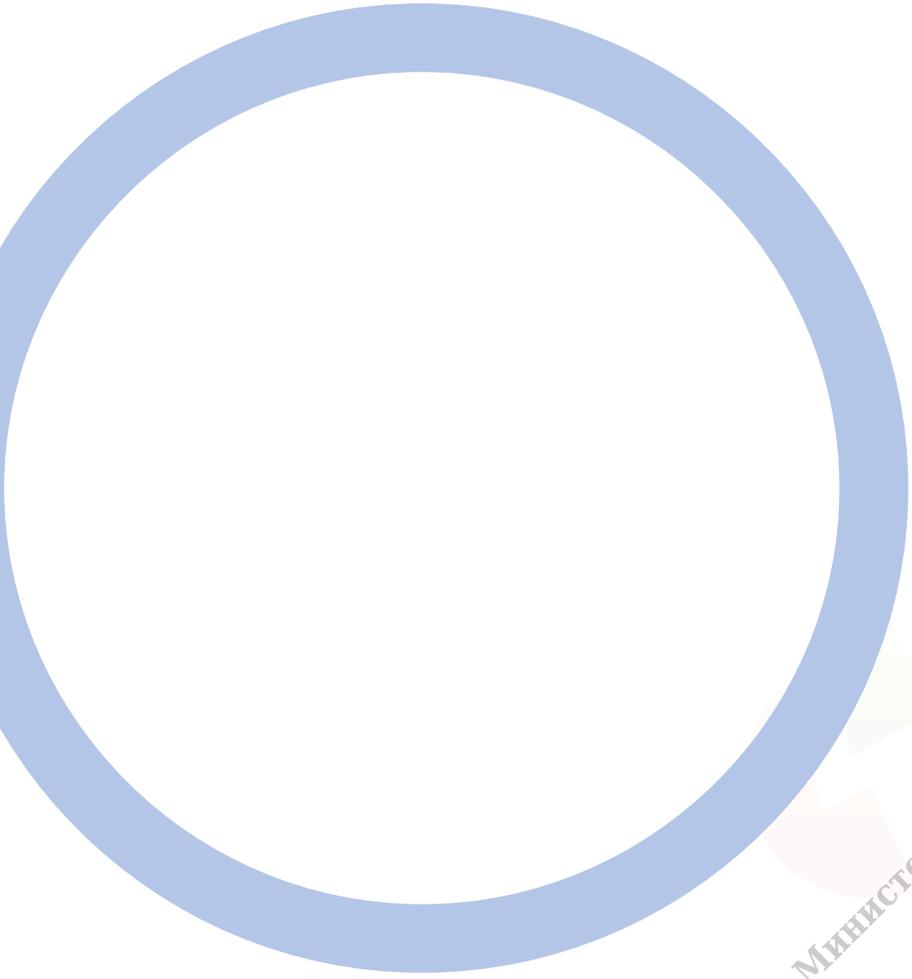


**54,2%**  
ГЭС  
строительства гидроэлектростанций

### Аукционы БиоЭС, МВт



**45,3%**  
БиоЭС  
строительства биоэлектростанций



Министерство иностранных дел Республики Казахстан | AMIXHO Д.Л

AKOPEM  
NARYQ OPERATORY

# ГРАФИК АУКЦИОННЫХ ТОРГОВ

	Объем закупаемо й мощности, МВт	Зона ЕЭС РК	Область	Дата торгов	Величина проекта	Предельная аукционная цена, тг/кВт*ч	П/С	Тип аукциона
<b>ВЭС</b>	<b>250</b>	<b>Западная</b>	<b>Атырауская</b>	<b>27.04.2026</b>	<b>Крупный</b>	<b>22,68</b>	-	<b>Свободные</b>
<b>СЭС</b>	<b>50</b>	<b>Южная</b>	<b>Туркестанская</b>	<b>28.04.2026</b>	<b>Крупный</b>	<b>34,61</b>	-	<b>Свободные</b>
<b>СЭС</b>	<b>100</b>	<b>Южная</b>	<b>Алматинская</b>	<b>29.04.2026</b>	<b>Крупный</b>	<b>34,61</b>	-	<b>Свободные</b>
<b>СЭС</b>	<b>50</b>	<b>Южная</b>	<b>Алматинская</b>	<b>30.04.2026</b>	<b>Крупный</b>	<b>34,61</b>	-	<b>Свободные</b>
<b>СЭС</b>	<b>65</b>	<b>Южная</b>	<b>Кызылординская</b>	<b>18.05.2026</b>	<b>Крупный</b>	<b>34,61</b>	-	<b>Свободные</b>
<b>ВЭС</b>	<b>100</b>	<b>Северная</b>	<b>Актюбинская</b>	<b>19.05.2026</b>	<b>Крупный</b>	<b>22,68</b>	<b>ПС «Ульке»</b>	<b>Без документации</b>
<b>ВЭС</b>	<b>100</b>	<b>Северная</b>	<b>Ұлытау</b>	<b>20.05.2026</b>	<b>Крупный</b>	<b>22,68</b>	<b>ПС «Жезказган»</b>	<b>Без документации</b>
<b>ГЭС</b>	<b>150</b>	<b>Все зоны</b>	-	<b>21.05.2026</b>	<b>Крупный</b>	<b>41,23</b>	-	<b>Без документации</b>
<b>ГЭС</b>	<b>50</b>	<b>Все зоны</b>	-	<b>22.06.2025</b>	<b>Малый</b>	<b>41,23</b>	-	<b>Без документации</b>

# Регистрация в торговой системе

## 2

**Загрузить правоустанавливающие документы**

**Документы по земельному участку:**

Договор  
Решение суда  
Правовой акт исполнительного органа  
Свидетельство о праве на наследство  
Документ, подтверждающий право собственности (аренды) на земельный участок



## 3

**Договор**

Заключение договора с Организатором аукционных торгов и оплата его услуг

## 5

**Обучение**

Прохождение обучения работе в торговой системе перед аукционными торгами



## 1

**www.korem.kz**

Зайти на сайт АО «KOREM» и зарегистрировать Вашу организацию



## 2.1

**Документы по точке подключения:**

Технические условия на подключение к сети  
Письмо согласование Системного оператора «Схемы выдачи мощности электростанции» с заявленной мощностью 5 МВт и более



## 4

**Участник**

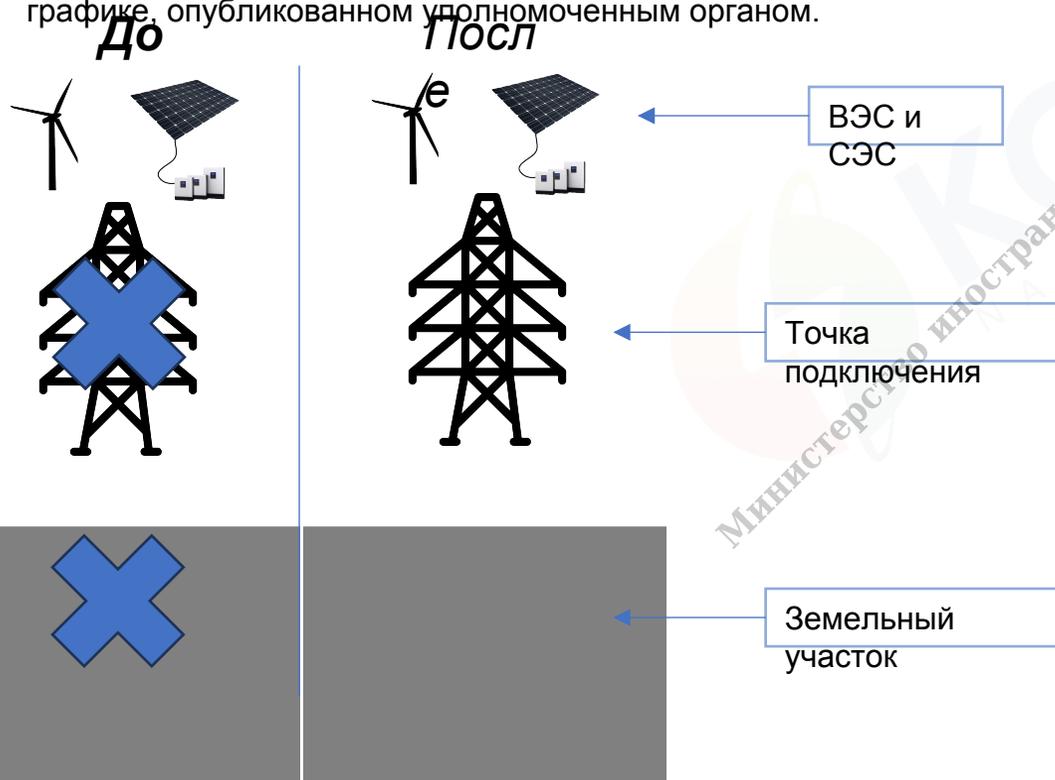
После заключения договора на участие в аукционных торгах по отбору проектов ВИЭ, Заявитель получает статус Участник



Иностранные Заявители загружают аналогичные документы, переведенные на государственный или русский языки, и засвидетельствованные нотариально

# Введение нового вида аукционных торгов, как свободные аукционные торги без документации, с точкой подключения и земельным участком участника

Вышеуказанный вид аукционных торгов позволяет участникам, имеющим собственную точку подключения и земельный участок, участвовать в аукционных торгах по ВЭС и СЭС, поскольку проведение аукционных торгов по данным видам генерации без документации, с точкой подключения и земельным участком — было определено в графике, опубликованном уполномоченным органом.

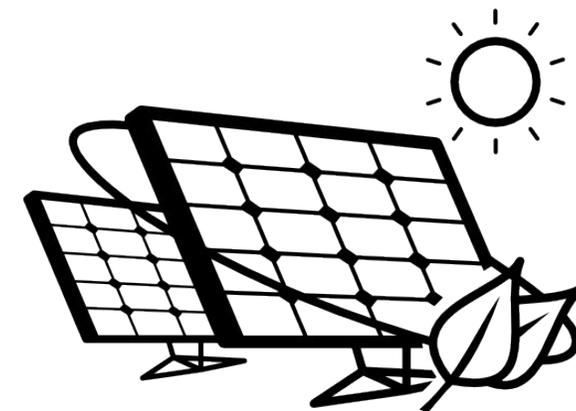


Одним из условия является:

Ветровые и солнечные электростанции, реализуемые в рамках Свободных аукционных торгов, оснащаются **системами хранения электрической энергии мощностью:**



для ветровых электростанций — мощностью не менее **30 %** от установленной мощности объекта и емкостью, обеспечивающей выдачу мощности в течение **не менее двух часов**



для солнечных электростанций — мощностью не менее **30 %** от установленной мощности объекта и емкостью, обеспечивающей выдачу мощности в течение **не менее четырех часов**

## Финансовое обеспечение

Не позднее чем за **2 часа** до начала аукционных торгов ТОО «РФЦ по ВИЭ» направляет в АО «KOREM» список заявителей, имеющих финансовое обеспечение заявки в размере:

На 1 кВт установленной мощности объекта по использованию ВИЭ, для участия в **аукционных торгах без документации и свободных аукционных торгах** объемом проекта **свыше 499 МВт**, а также в **аукционных торгах с документацией**

**5000**  
тг/кВт



**2000**  
тг/кВт

На 1 кВт установленной мощности объекта по использованию ВИЭ, для участия в **аукционных торгах без документации и свободных аукционных торгах** объемом проекта **до 499 МВт**

Требуемая дата ввода в эксплуатацию

<p><b>ГЭС - 60 мес.</b> <b>БиоЭС - 36 мес + 1 год</b></p> <p>на разведочные работы с даты договора при наличии финобеспечения.</p>		
<p><b>Свыше 499 МВт</b></p> <p> ВЭС - 48 мес.  СЭС - 36 мес.</p>	<p><b>Срок РРА</b> <b>20 лет</b></p>	<p><b>До 499 МВт</b></p> <p> ВЭС - 36 мес.  СЭС - 24 мес.</p>

# ТОРГОВЫЙ ДЕНЬ АУКЦИОНА ПО ВИЭ



Наименование  
участника

Цена  
электрической  
энергии за 1  
кВт\*ч без НДС

Объем  
установленной  
мощности не  
менее 100 кВт  
и кратный 1  
кВт

Минимально  
допустимый  
объем  
установленной  
мощности

Земельный  
участок и  
точка  
подключения  
к  
электрическо  
й сети

## Условия расчета цен

Суммарный объем установленной мощности заявок на участие в аукционных торгах на продажу **не менее 130%** объема спроса (кроме ГЭС и БиоЭС)

130%

Количество участников, зарегистрированных и допущенных на соответствующие аукционные торги, **не менее двух**

2 участника

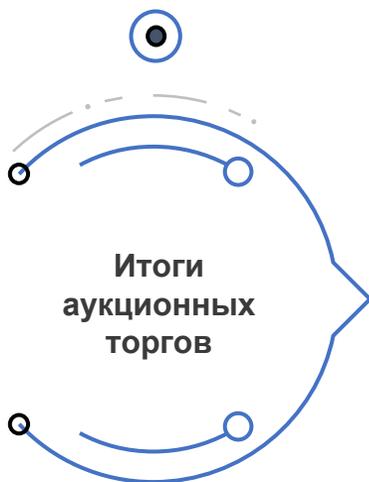
В случае невыполнения данных условий, **Организатор** не производит расчет цен, закрывает торги до истечения времени закрытия торговой сессии и объявляет торги **не состоявшимися**

# Итоги аукционных торгов

**1**

По итогам аукционных торгов определяются:

- I. **Победители** аукционных торгов;
- II. Аукционные **цены**;
- III. **Объемы** отобранной мощности



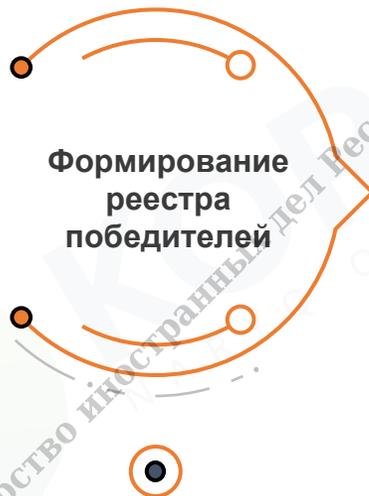
**3**

МЭ РК в течение **5 рабочих дней** с момента получения от Организатора Реестра победителей включает победителей в план размещения объектов ВИЭ и перечень энергопроизводящих организаций, использующих ВИЭ.



**2**

Формируется реестр победителей аукционных торгов и публикуется на веб-сайте Организатора в **течение 1 часа** после закрытия торговой сессии



**4**

Победители подают заявки для заключения договора покупки с РФЦ в **течение 60 календарных дней** после включения в реестр победителей аукционных торгов



## Наблюдатели аукционных торгов

Количество наблюдателей до 8 человек

Задачи наблюдателей:

Проверка целостности конверта, списка заявителей с финансовым обеспечением

Наблюдение за Действиями Организатора торгов

Наблюдение за процессом проведения торговой сессии и определением победителей аукционных торгов



## Услуга по организации и проведению аукционных торгов включает в себя:



регистрацию участников торгов на аукционных торгах по отбору проектов возобновляемых источников энергии



обеспечение модификации программно - информационных компонентов Торговой системы в соответствии с действующим законодательством в сфере электроэнергетики



поддержание торговой системы в постоянном рабочем состоянии для проведения аукционных торгов по отбору проектов возобновляемых источников энергии.



проведение инструктажа операторов торгов участника аукционных торгов по отбору проектов возобновляемых источников энергии



организацию и проведение аукционных торгов по отбору проектов возобновляемых источников энергии;

Для того, чтобы научиться работать с программными приложениями торговой системы у Вас есть несколько вариантов:

# ОБУЧЕНИЕ

Пройти обучение у организатора аукционных торгов



Для прохождения обучения у организатора Вам необходимо:

Пройти обучение самостоятельно



Вы можете самостоятельно освоить работу с программным обеспечением торговой системы

Ваша компания решила стать участником аукционных торгов и перед Вами стоит задача обучению работе с программным обеспечением торговой системы

Заклучить договор и оплатить его услугу

1

Для этого Вам необходимо:

Ознакомиться с программой проведения инструктажа.

3

Выбрать время и дату прохождения обучения

2

Изучить внутренние документы организатора

1

Пройти интерактивное обучение на сайте [www.vie.korem.kz](http://www.vie.korem.kz)

2

Сотрудник, направляемый на обучение, должен изучить внутренние документы Организатора

# Законодательно закрепленные льготные условия для развития ВИЭ в

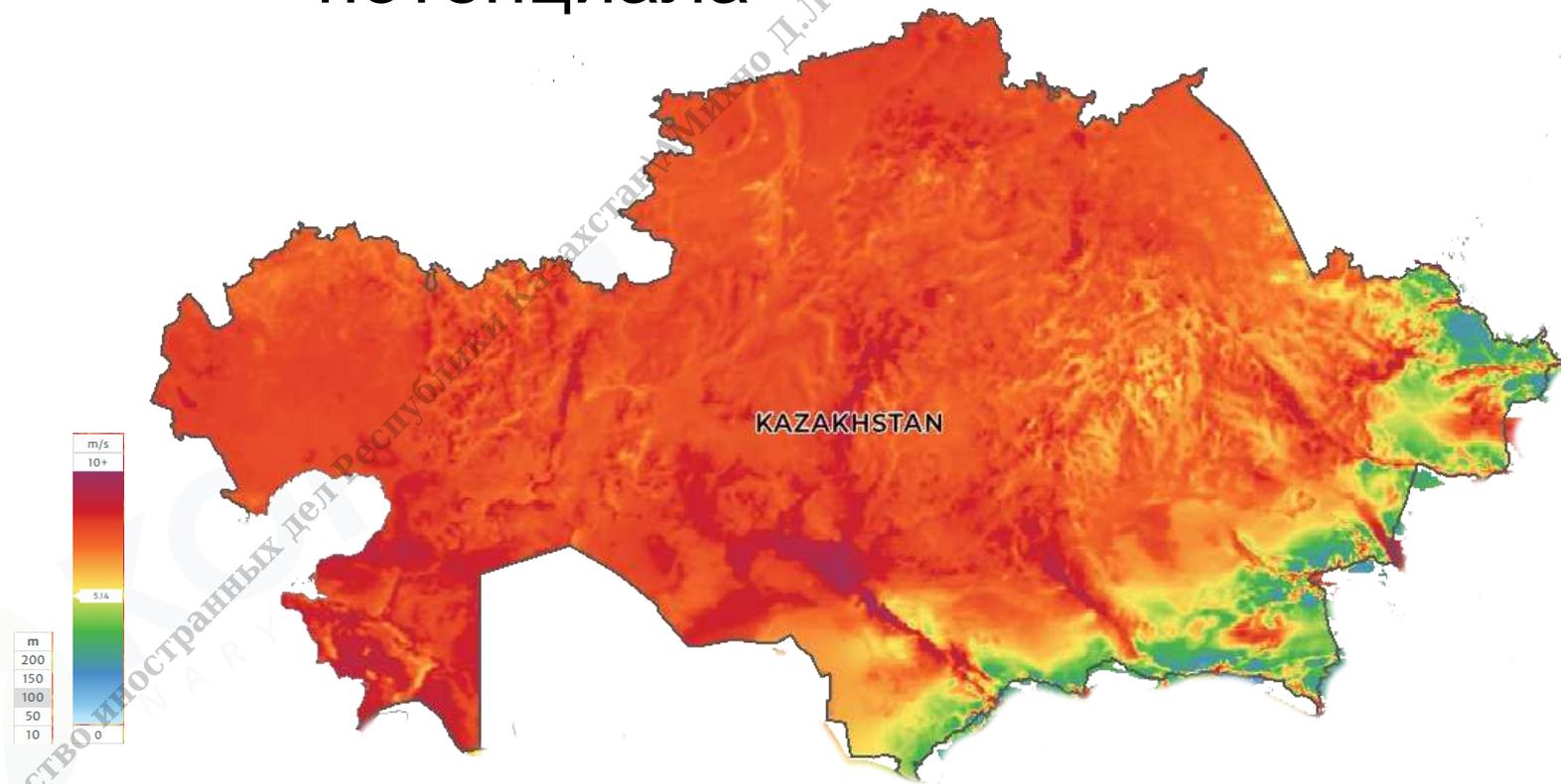
## Казахстане



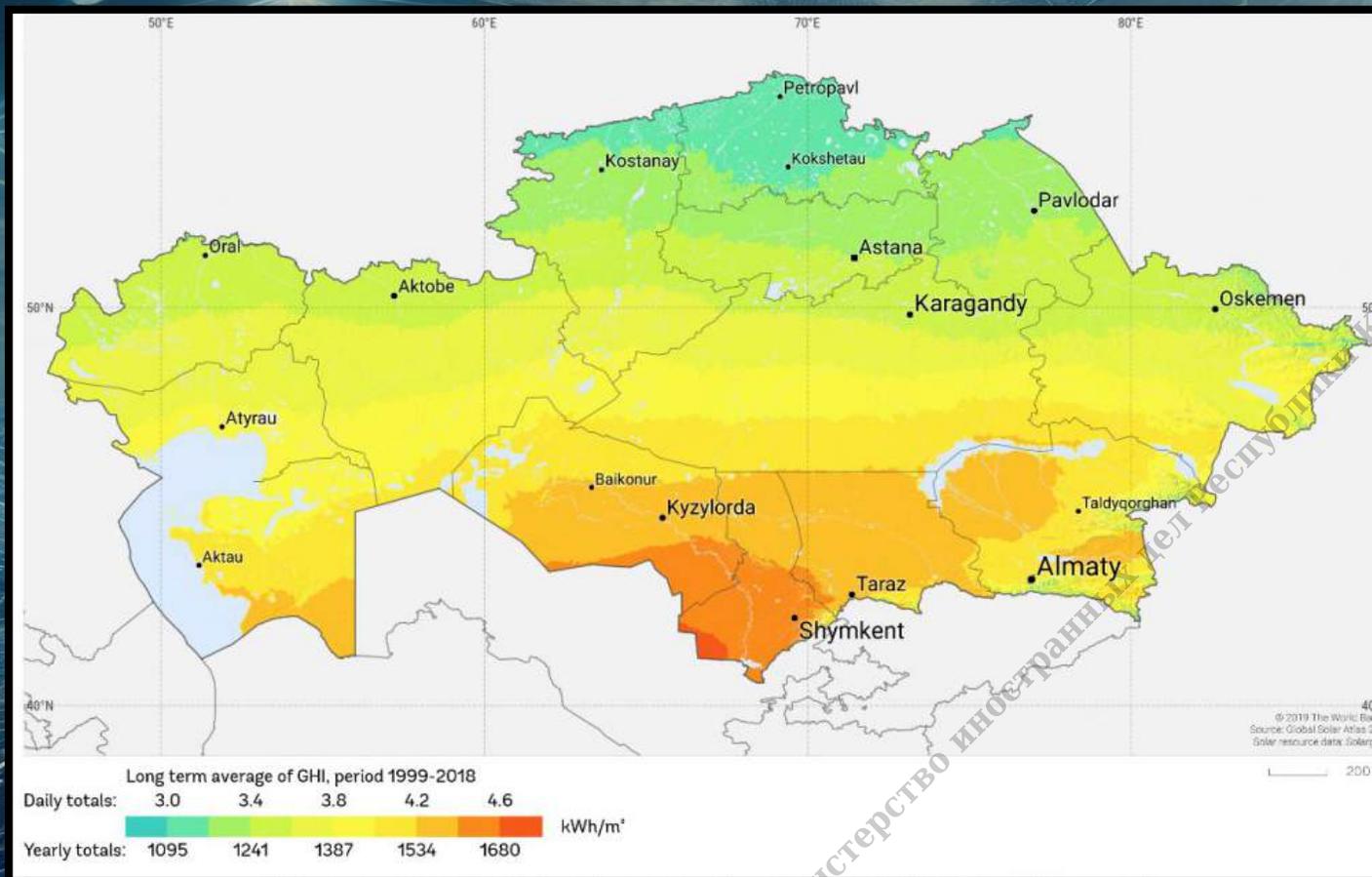
# Республика Казахстан

- **Казахстан** в мире по площади территории
- **значительный потенциал** ветроэнергетики
- **в ближайшие 7 лет** имеет все возможности занять лидирующие позиции в мире по развитию ветровой генерации, которая будет:
  - максимально стабильной;
  - равномерно распределенной (по всей территории страны);
  - минимально воздействовать на рост тарифов у конечных потребителей.

## Карта ветрового потенциала



Климат в Казахстане благоприятен для строительства ветряных электростанций из-за наличия ветровых коридоров со скоростью ветра более 5 м/с, что необходимо для работы ветряных турбин. Каспийский регион, центральный и северный Казахстан, а также южный и юго-восточный Казахстан обладают самым высоким потенциалом ветровой энергии. По данным Министерства энергетики Казахстана, ветроэнергетический потенциал страны оценивается в 920 млрд. кВтч электроэнергии ежегодно

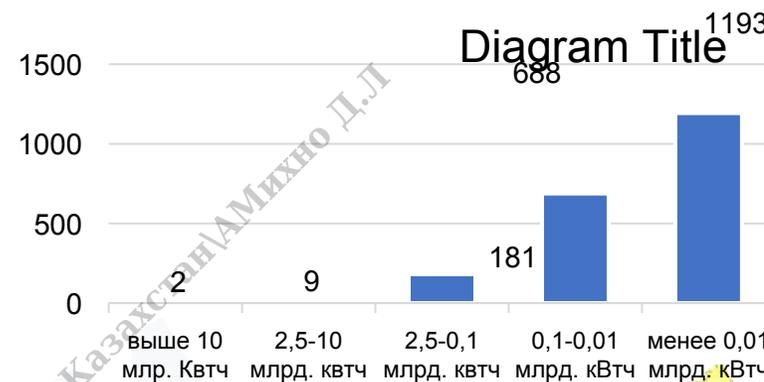


Солнечная энергия обладает огромным потенциалом в качестве возобновляемого источника энергии из-за малонаселенных больших территорий и климатических условий, особенно на юге Казахстана, где солнце светит от 2200 до 3000 часов в год.

В Казахстане потенциал солнечной энергии составляет 1 трлн. кВтч. Наиболее предпочтительные районы размещения солнечной генерации являются Приаралье и южные области Казахстана, испытывающие дефицит электроэнергии.

# Информация и характеристика гидроэнергетического потенциала Казахстана

Гидропотенциал Казахстана	Число рек	I категория выше 10 млрд. кВтч	II категория 2,5-10 млрд. кВтч	III категория 2,5-0,1 млрд. кВтч	IV категория 0,1-0,01 млрд. кВтч		V категория менее 0,01 млрд. кВтч
					млрд. кВтч	млрд. кВтч	
Южный Казахстан	383	1	1	20	74	287	
Юго-Восточный Казахстан	874	-	5	89	340	440	
Восточный Казахстан	813	1	3	72	274	466	
<b>ИТОГО</b>	<b>2070</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>181</b>	<b>688</b>	<b>1193</b>	



# Календарный план

## Аукционные торги 2026 года

ГЭС, Все зоны, общей мощностью 200 МВт, Тариф - 41,23 тенге, 21, 22 мая 2026 года  
ВЭС, Северная и Западная зона, общей мощностью 450 МВт, Тариф - 22,68 тенге, 27 апреля и 19, 20 мая 2026 года  
СЭС, Южная зона, общей мощностью 265 МВт, Тариф – 34,61 тенге, 28, 29, 30 апреля и 18 мая 2026 года

### Прием документов

С 27 марта 2026 года  
Проверка документов (2 рабочих дня),  
направление проекта Договора и  
счёта на оплату АО «KOREM»

### Договор и оплата

Крайний срок сдачи подписанного  
Договора в АО «KOREM» за сутки до  
торгов (не позднее 12:00 времени г.  
Астаны)  
Крайний срок оплаты за услуги АО  
«KOREM» за сутки до торгов (не  
позднее 18:00 времени г. Астаны)

**Финансовое обеспечение договора**  
в течение 30 календарных дней после  
подписания договора покупки

### Финансовое обеспечение

Предоставление фин. обеспечения  
заявки на участие в аукционе в ТОО  
"РФЦ по ВИЭ"

### Перечень ЭПО

Включение победителей в Перечень  
энергопроизводящих организаций в  
План размещения объектов ВИЭ  
МЭРК  
2 рабочих дня

### РРА

Подача заявки на заключение договора покупки  
электротенергии (РРА) в ТОО «РФЦ по ВИЭ» в  
течение 60 календарных дней после включения  
в перечень энергопроизводящих организаций

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



[vie.korem.kz](http://vie.korem.kz)



[@Korem\\_res](https://t.me/@Korem_res)



[vie@korem.kz](mailto:vie@korem.kz)

8 (7172) 982 965, 982 990