

КРУГЛЫЙ СТОЛ

«Развитие геотермальной энергетики в Казахстане: перспективы и вызовы»

19 июня 2025 г.

Отель Sheraton, Астана, Казахстан

**О проекте Закона «О развитии альтернативной энергетики»:
инструменты поддержки и институциональные инициативы**

Рустем Кыдырбеков

Заместитель директора Департамента по ВИЭ
Министерства энергетики Республики Казахстан

Поручение Главы государства, данное в рамках реализации Плана мероприятий по итогам заседания Национального совета общественного доверия. Президент акцентировал внимание на необходимости формирования законодательной базы для поддержки не только традиционных возобновляемых источников энергии (ветра, солнца, малых ГЭС), но и новых направлений альтернативной энергетики.



Как разрабатывался законопроект?

- ✓ Процесс подготовки проекта закона был максимально открытым и комплексным.
- ✓ Сформирована рабочая группа с участием всех заинтересованных государственных органов, а также представителей научных кругов, бизнес-сообщества, отраслевых ассоциаций.
- ✓ Обсуждения велись на площадках МЭ и Kazenergy, что позволило собрать максимально широкий спектр мнений и предложений.
- ✓ Особое внимание было уделено вопросам технической реализуемости, финансовой устойчивости и международной сопоставимости предлагаемых норм.



Основные нововведения законопроекта

Помимо традиционных ВИЭ в понятие альтернативной энергетики теперь включены:

- ❖ сбросное тепло;
- ❖ невозобновляемые источники, в случае их экологически устойчивого использования;
- ❖ атомная энергетика – с особым режимом регулирования в рамках законодательства об атомной энергии;
- ❖ водородная энергетика – в части генерации электрической энергии.

Крупные гидроэлектростанции предлагается отнести к объектам, производящим «зелёную» энергию – для целей международного статистического учёта, что позволит Республике Казахстан надлежащим образом учитывать объёмы устойчивой генерации при выполнении обязательств по сокращению выбросов парниковых газов.



В законопроект впервые вводится регулирование систем накопления энергии – ключевого элемента для обеспечения гибкости и надёжности работы энергосистемы.

Отдельный раздел законопроекта посвящён правовому закреплению СНЭ, которые становятся обязательным компонентом интеграции объектов альтернативной генерации.

Законопроект предусматривает следующие механизмы реализации проектов СНЭ:

- участие в аукционах рынка мощности;
- реализация на свободном рынке – через ценовой арбитраж.

Государственная поддержка таких проектов будет закреплена – это позволит привлечь инвестиции в сферу создания крупных накопительных мощностей и повысить надёжность энергоснабжения.



Создание долгосрочной правовой базы для развития широкого спектра технологий альтернативной энергетики, включая геотермальную, водородную, атомную, биоэнергетику.

- ✓ *Повышение надёжности и устойчивости национальной энергосистемы, снижение рисков дефицита мощности.*
- ✓ *Обеспечение выполнения международных обязательств Республики Казахстан по сокращению выбросов парниковых газов.*
- ✓ *Формирование новых направлений для инвестиций, развитие инновационных решений в сфере зелёных технологий.*
- ✓ *Упрощение условий для интеграции геотермальной энергетики в общую энергосистему страны.*

**Достижение
углеродной
нейтральности к
2060 году**

✓ Одобрен КДРП.

✓ Проект закона, прошёл общественное обсуждение на портале Открытых НПА.

✓ Проведены и получены экспертизы по законопроекту (антикоррупционная, научно-правовая, экономическая)

❖ *В настоящее время документ находится на этапе доработки с учётом поступивших замечаний и предложений от государственных органов.*

➤ Будет направлен на согласование в АПр, АП Республики Казахстан и после этого внесён на рассмотрение в Парламент.



Спасибо за внимание!

