

Потенциал и перспективы развития зеленой энергетики Кыргызской Республики



Фонд зеленой энергетики
Кыргызской Республики





Информация о Фонде зеленой энергетики при Кабинете Министров Кыргызской Республики

В целях формирования эффективной системы управления в сфере зеленой энергетики, 16 ноября 2022 года Кабинетом Министров Кыргызской Республики создан Фонд зеленой энергетики и утверждено Положение о Фонде.

Основные функции Фонда:

- аккумуляция денежных средств для финансирования проектирования;
- содержание, субсидирование, ремонт, реконструкция, строительство объектов ВИЭ;
- развитие зеленой энергетики;
- стимулирование разработки, внедрения и производства энергосберегающих технологий возобновляемых источников энергии.

Органами управления Фонда являются:

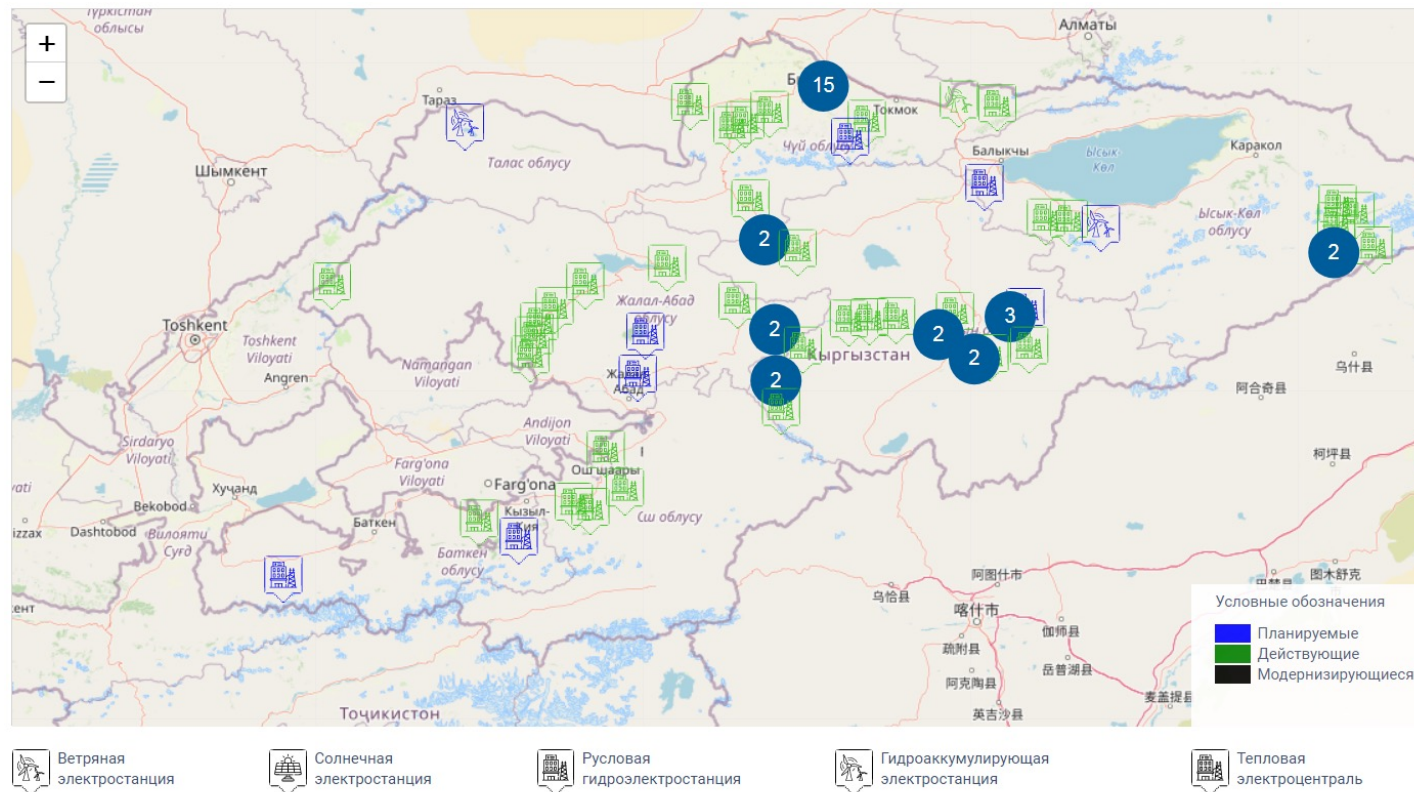
- высший орган управления - Наблюдательный совет Фонда;
- исполнительный орган - секретариат Фонда.



Потенциал возобновляемых источников энергии в Кыргызской Республике

Фонд зеленой энергетики
Кыргызской Республики

По поручению Председателя Кабинета Министров Кыргызской Республики Акылбека Жапарова в целях обеспечения развития и повышения инвестиционной привлекательности энергетической отрасли, продвижения и реализации проектов по возобновляемым источникам энергии подготовлен список **88 перспективных створов** для строительства малых гидроэлектростанций.

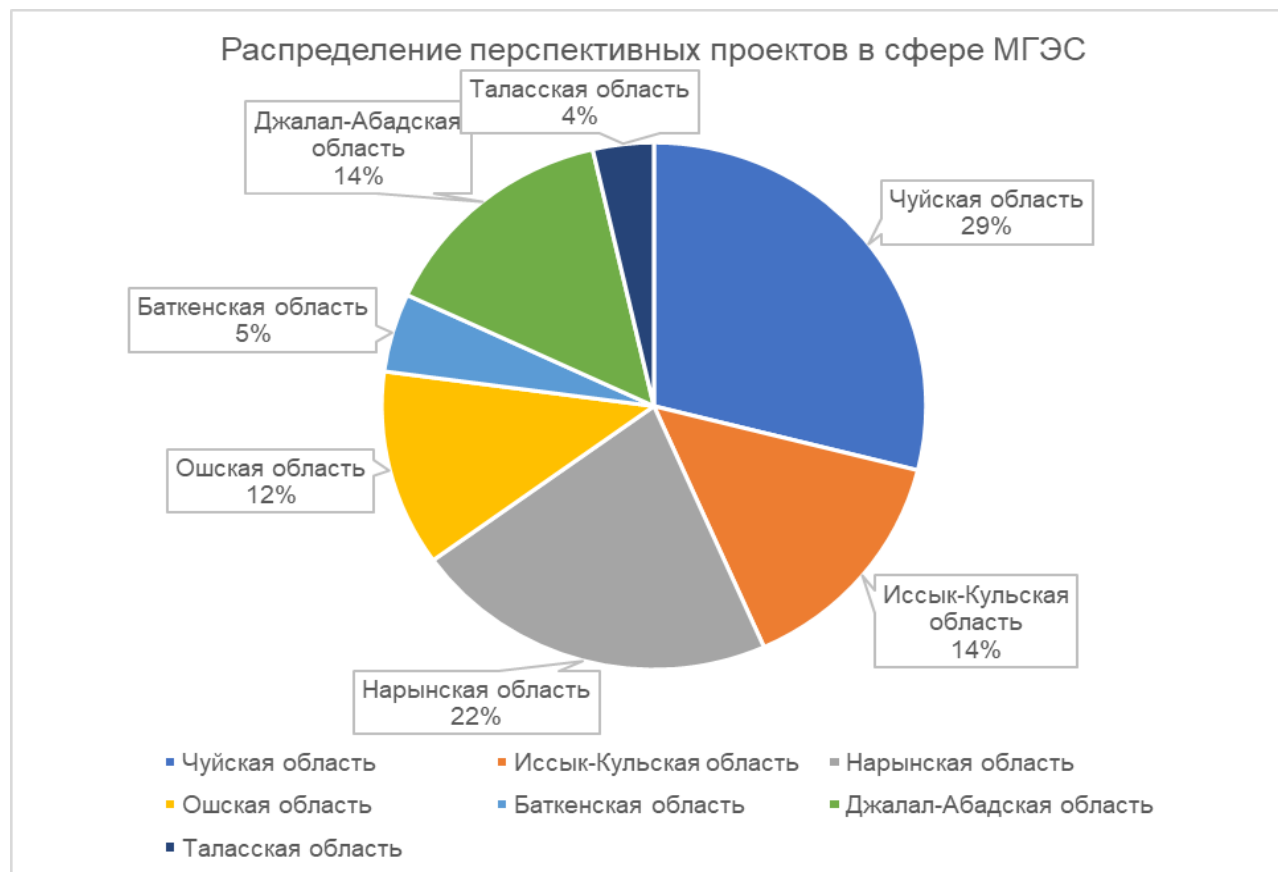




Потенциал возобновляемых источников энергии в Кыргызской Республике

Фонд зеленой энергетики
Кыргызской Республики

Список **88 перспективных створов** для строительства малых гидроэлектростанций распределены по областям страны следующим образом:





Потенциал возобновляемых источников энергии в Кыргызской Республике

Фонд зеленой энергетики
Кыргызской Республики

На сегодняшний день, согласно имеющейся актуальной информации по поступающим заявкам от инвесторов и бизнес-сообществ, инвестиционный потенциал проектов в области ВИЭ составляет порядка 1,3 млрд. долл. США, что в эквиваленте составляет порядка 1,5 или 2 млрд. кВтч электрической энергии в год, в зависимости от специфики генерации каждого вида ВИЭ и погодных условий.



Малые гидроэлектростанции
≈ 200 МВт

200 млн долл. США



Ветряные электростанции
≈ 500 МВт

500 млн долл. США



Солнечные электростанции
≈ 600 МВт

600 млн долл. США

В случае освоения имеющегося потенциала ВИЭ, в сумме эти мощности смогут покрыть часть спроса на электрическую энергию в стране.



Законодательство в области возобновляемых источников энергии

В целях развития и использования возобновляемых источников энергии, усовершенствования энергетической структуры, диверсификации энергоресурсов, улучшения социального положения населения, обеспечения энергетической безопасности Кыргызской Республики, охраны окружающей среды и устойчивого развития экономики, 30 июня 2022 года был принят Закон Кыргызской Республики «О возобновляемых источниках энергии».

Вновь принятым Законом увеличен срок льготного периода проектов с использованием ВИЭ с **10 до 15 лет**.

В соответствии со Среднесрочной тарифной политикой Кыргызской Республики на электрическую энергию на 2021–2025 годы, при расчете тарифа на покупку электрической энергии, вырабатываемой субъектами ВИЭ и применении соответствующих коэффициентов, за основу принимается тариф в размере 3,40 тыйын/кВтч и повышающий коэффициент 1,3. Соответственно, тариф на электрическую энергию для установок ВИЭ будет составлять:

4,42 тыйын за 1 кВтч, или **5,2 цента за 1 кВтч** зеленой электроэнергии.



Фонд зеленой энергетики
Кыргызской Республики

Законодательство в области возобновляемых источников энергии



Также в рамках предоставления гарантий по покупке электрической энергии от субъектов ВИЭ, защиты привлекаемых инвестиций разрабатывается проект **PPA** контракта, который отвечает международным нормам и требованиям.

Кроме этого, в целях создания благоприятных условий для привлечения инвестиций в сектор зеленой энергетики, урегулирования и упрощения процедур предоставления земельных участков под проекты ВИЭ, издан Указ Президента Кыргызской Республики С.Н. Жапарова «О вопросах передачи земель, предназначенных для использования возобновляемыми источниками энергии» от 23 марта 2023 года № 62.



Фонд зеленой энергетики
Кыргызской Республики



Спасибо за внимание!

Бишкек 2023