

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Энергетические потребности экономики Республики Беларусь удовлетворяются в основном за счет использования органического топлива, большая часть которого импортируется. Поэтому повышение эффективности использования энергии является для республики условием устойчивого развития экономики.

Многие крупнейшие индустриально развитые страны определили для себя серьезные цели по снижению энергопотребления. Наша республика идет по такому же пути, последовательно проводя государственную политику, направленную на эффективное использование энергоресурсов. В стране осуществляется планомерная работа по снижению энергоемкости валового внутреннего продукта, повышению эффективности использования топливно-энергетических ресурсов, вовлечению в топливно-энергетический баланс местных видов топлива и возобновляемых источников энергии [1].

Американский совет по энергоэффективной экономике (АСЕЕЕ) представил рейтинг энергоэффективности, в который в 2022 году вошли 10 стран с наиболее развитой экономикой (таблица).

Таблица – ТОП-10 стран в рейтинге энергоэффективности 2022 г.

Место в рейтинге	Страна	Балл
1	Франция	74,5
2	Великобритания	72,5
3 и 4	Германия и Нидерланды	71,5
5	Италия	68,5
6	Испания	66,0
7	Япония	63,5
8	Тайвань	58,5
9	Китай	57,5
10	США	54,0

Место в рейтинге рассчитывается по сумме баллов, набранных в каждой из категорий: расход энергии в строительстве, промышленности, транспортной сфере, а также учитывается показатель общенациональной энергоэффективности. Максимальное количество баллов – 100, при этом можно получить до 60 баллов за меры, направленные на развитие энергосберегающих подходов в экономике; а также до 40

баллов – за показатели, которых достигло энергосбережение до сегодняшнего дня [2].

В рейтинге освещаются передовой опыт и конкретные действия, предпринятые странами, набравшими наибольшее количество баллов, которые можно использовать в качестве ориентира для программ повышения энергоэффективности во всем мире.

К примеру Франция, лидирующая в рейтинге страна, поставила цель сократить потребление энергии и выбросы парниковых газов, в стране также действуют строгие строительные нормы и правила и обязательные отчеты об использовании энергии в жилом и коммерческом секторах.

Хотя данные о Республике Беларусь в данном рейтинге не приводятся, в стране уделяют большое внимание указанной проблеме.

Правительством Республики Беларусь утверждена (постановление Совета Министров Республики Беларусь от 24.02.2021 г. №103) Государственная программа «Энергосбережение» на 2021 – 2025 годы [3]. Госпрограмма разработана с целью обеспечения сдерживания роста валового потребления топливно-энергетических ресурсов, сближения энергоемкости валового внутреннего продукта Республики Беларусь со среднемировым значением этого показателя. Учитывается при этом максимально возможное вовлечение в топливный баланс страны собственных ТЭР, включая возобновляемые источники энергии, что в полной мере соответствует показателям Целей устойчивого развития, а именно ЦУР 7 «Обеспечение всеобщего доступа к недорогим, надежным, устойчивым и современным источникам энергии для всех» [3]. Для решения проблем роста энергоэффективности Правительством Республики Беларусь поставлены указанные выше задачи на ближайшую перспективу.

ЛИТЕРАТУРА

1. Энергосбережение / Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь – [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://gosstandart.gov.by/saving-energy> – Дата доступа: 03.04.2023.

2. Energy efficiency ranking by country/Quick Electricity – [Electronic resource] – Mode of access: <https://quickelectricity.com/the-top-10-most-energy-efficient-countries/> – Date of access: 04.04.2023.

3. Государственная программа «Энергосбережение» на 2021 – 2025 годы / Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь – [Электронный ресурс] – Режим доступа: – <https://gosstandart.gov.by/approved-state-program-energy-saving-for-2021-2025-years#>: – Дата доступа: 06.04.2023.