

EU4ENERGY В СТРАНАХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

Программа EU4Energy работает в странах Центральной Азии с 2016 года. Её цель — содействовать в улучшении качества данных и статистики и укреплять возможности выработки политики на основании фактических данных. При помощи Международного энергетического агентства (МЭА) удалось достигнуть прогресса

в улучшении качества и распространения данных, методов формирования политики в энергетической сфере, благодаря чему в регионе был заложен фундамент для дальнейшего повышения энергетической безопасности, устойчивого развития энергетики и энергетических рынков.

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

2019

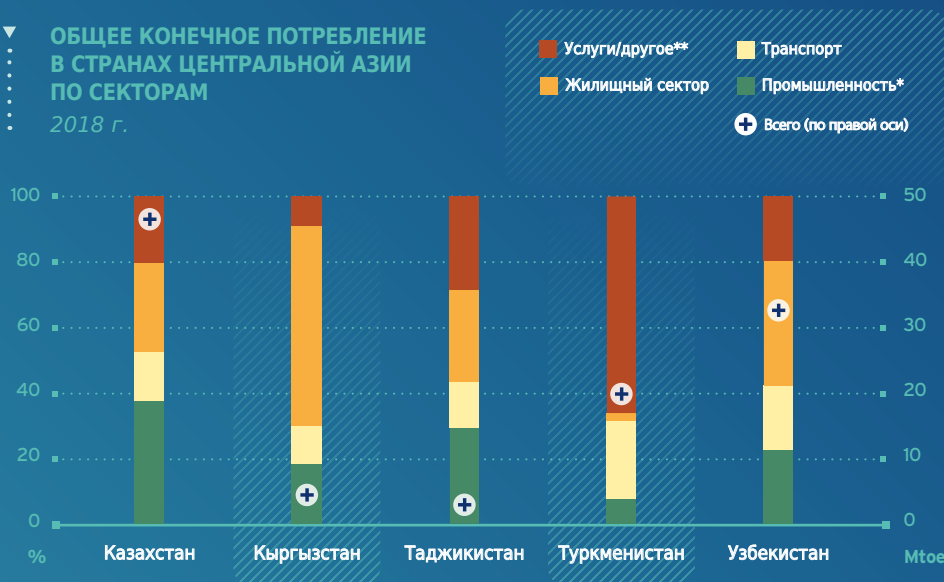
		Казахстан	Кыргызстан	Таджикистан	Туркменистан	Узбекистан
Население	млн. чел.	18.28	6.32	9.10	5.85	32.96
Валовый внутренний продукт (ВВП)	млрд. долл. США (в ценах 2015 г. по ППС)	482.87	23.25	29.75	107.03	267.21
Общее предложение энергии (ОПЭ) / ВВП	т н. э. на тыс. долл. США (в ценах 2015 г. по ППС)	0.16	0.20	0.12	0.26	0.17
ОПЭ / население	т н. э. на душу населения	4.15	0.72	0.39	4.73	1.41
Доля ВИЭ в производстве электроэнергии	%	10	92	93	-	9

Источник: МЭА (2020), Мировые энергетические балансы 2020 (база данных), www.iea.org/statistics

т н. э. = тонн нефтяного эквивалента

ОБЩЕЕ КОНЕЧНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ В СТРАНАХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ ПО СЕКТОРАМ

2018 г.



Источник: МЭА (2020), Мировые энергетические балансы 2020 (база данных), www.iea.org/statistics

млн. т н. э. = миллионов тонн нефтяного эквивалента
Конечное потребление не включает сектор преобразования

* включая неэнергетическое использование
** включая коммерческие и общественные услуги, сельское и лесное хозяйство, рыболовство и потребление, не вошедшее в другие категории

4

мероприятия по выработке политики в том числе тренинги по вопросам статистики в Центральной Азии в рамках программы EU4Energy

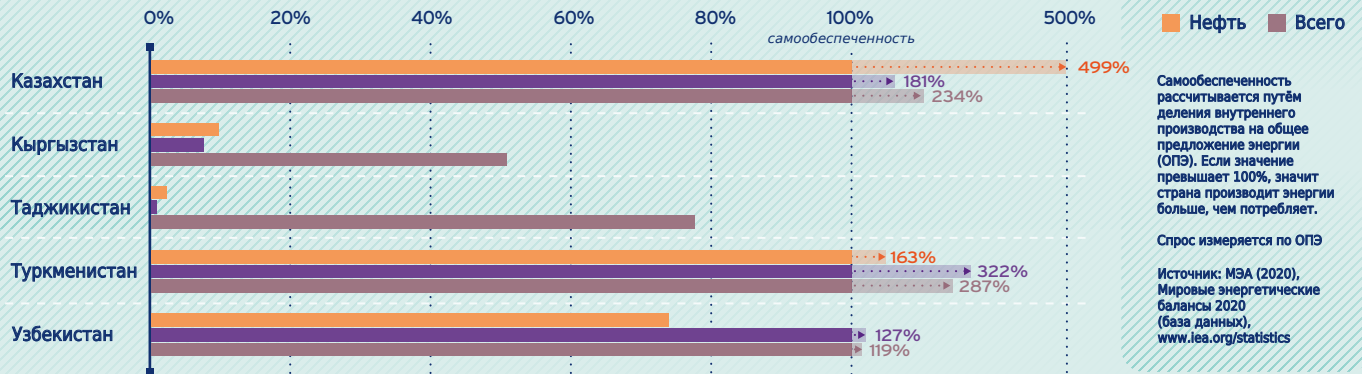
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Программа EU4Energy дала возможность разработчикам политики со всего региона собираться вместе и обсуждать вопросы энергетических субсидий, сдерживания спроса и перехода на альтернативные виды топлива, тем самым создав условия для налаживания связей и улучшения понимания ключевых аспектов энергетической безопасности.

В настоящее время программа EU4Energy готовит «дорожные карты» в сфере энергетической безопасности для Таджикистана (а именно о трансграничной интеграции сетей энергоснабжения) и Кыргызстана (а именно о сдерживании спроса и переходе на альтернативные виды топлива). Помимо этого, в Казахстане, Кыргызстане, Таджикистане и Узбекистане EU4Energy проводит углублённые коллегиальные обзоры МЭА, в рамках

которых изучается энергетический сектор, анализируется политика в области энергетики и вырабатываются рекомендации, призванные содействовать переходу этих стран к более защищённому и устойчивому сектору энергетики с доступными энергоресурсами. Выводы и рекомендации этих обзоров позволят правительствам наметить стратегический путь к укреплению энергетической безопасности и обеспечению своих граждан доступной энергией.

САМООБЕСПЕЧЕННОСТЬ СТРАН ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ 2018 Г.



ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЫНКИ

Программа EU4Energy дала возможность странам Центральной Азии лучше определить стоящие перед ними вызовы, подготовить меры политики и планы на будущее, а также укрепить сотрудничество в регионе при помощи страновых оценок и специализированных семинаров по энергетическим рынкам. Разработанные по результатам этих оценок и мероприятий конкретные рекомендации позволят правительствам стран региона лучше формулировать политику, влияющую на жизнь граждан, и обеспечивать стабильные поставки энергоресурсов.

Эти меры политики направлены на развитие возобновляемой энергетики, а также на развитие научных исследований и разработок и их внедрения в секторе энергетики. Кроме того, в 2021 году программа EU4Energy начнёт разработку дорожной карты по развитию солнечной энергетики в Узбекистане, что позволит правительству этой страны сформулировать стратегическое видение возможностей увеличения доли солнечной энергии в структуре её энергетики.

СТРУКТУРА ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ 2019 Г.



УСТОЙЧИВАЯ ЭНЕРГЕТИКА

В рамках программы EU4Energy в Душанбе была проведена учебная неделя по данным о выбросах CO₂, в которой приняли участие статистики и эксперты по вопросам политики со всего региона. Для статистиков энергетики и экспертов по кадастрам парниковых газов из некоторых стран это мероприятие стало первой возможностью такого рода встретиться лично. Помимо укрепления потенциала стран в разработке политики, налаживание связей и обмен опытом в рамках мероприятия помогли улучшить сотрудничество на национальном уровне, что особенно важно в условиях всё большей взаимозависимости политики в области энергетики и в области изменения климата.

Программа EU4Energy также подготовила дорожную карту по энергопотреблению домохозяйств для Казахстана до 2030 года, в которой рассматриваются способы сокращения выбросов жилищного сектора, связанных с отоплением помещений. Эта дорожная карта поможет Казахстану разработать нормативную базу и создать условия для сокращения потребления энергии домашними хозяйствами.

ВЫБРОСЫ CO₂ В РЕЗУЛЬТАТЕ СЖИГАНИЯ ТОПЛИВА В СТРАНАХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ 2019 Г.



Настоящая информационная листовка подготовлена при финансовом содействии Европейского союза в рамках программы EU4Energy. Она отражает взгляды Секретариата Международного энергетического агентства (МЭА), но может не соответствовать позициям отдельных стран-членов МЭА или Европейского союза. МЭА не делает никаких заявлений и не дает никаких гарантий, прямых или косвенных, по отношению к содержанию данной листовки (в том числе в отношении её полноты или точности), и не несёт ответственности за любое использование настоящей листовки или ориентацию на приведённые в ней сведения.