

EU4ENERGY В СТРАНАХ ВОСТОЧНОГО ПАРТНЁРСТВА

Программа EU4Energy работает со странами Восточного партнёрства с 2016 года, содействуя им в улучшении качества данных и статистики и повышая возможности выработки политики на основании фактических данных. При помощи Международного энергетического агентства, секретариата Энергетической хартии

и Энергетического сообщества удалось достигнуть существенно прогресса в повышении качества политики, законодательства и статистики, благодаря чему был заложен фундамент для дальнейшего повышения энергетической безопасности, устойчивого развития энергетики и энергетических рынков.

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

2019

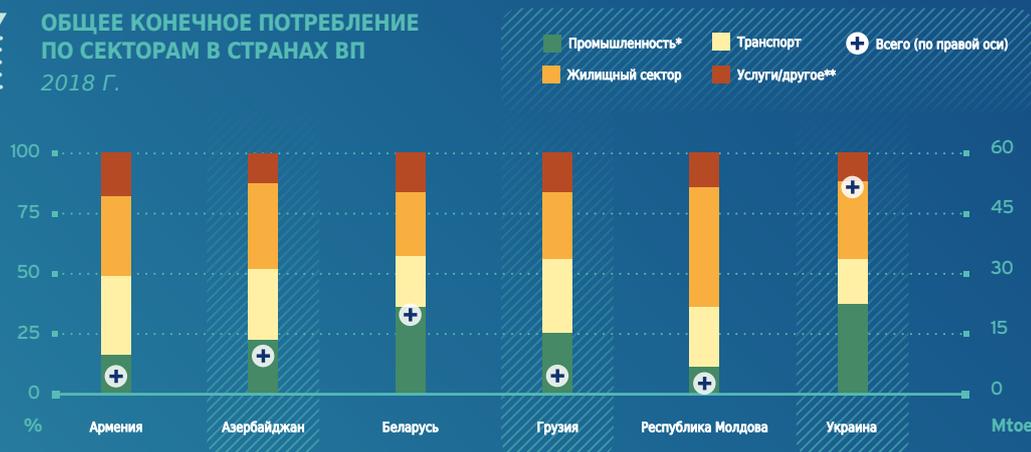
		Армения	Азербайджан	Беларусь	Грузия	Республика Молдова	Украина
Население	млн. чел.	2.958	10.023	9.467	3.720	2.658	44.385
Валовый внутренний продукт (ВВП)	млрд. долл. США (в ценах 2015 г. по ППС)	40.384	144.374	181.287	55.859	34.639	538.388
Общее предложение энергии (ОПЭ) / ВВП	т н. э. на тыс. долл. США (в ценах 2015 г. по ППС)	0.107	0.085	0.150	0.114	0.097	0.252
млрд. долл. США (в ценах 2015 г. по ППС)	т н. э. на душу населения	1.044	1.446	2.843	1.301	1.262	2.095
Доля ВИЭ в производстве электроэнергии	%	31.3	7.3	2.6	76.0	15.1	7.0

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

т н. э. = тонн нефтяного эквивалента

ОБЩЕЕ КОНЕЧНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ ПО СЕКТОРАМ В СТРАНАХ ВП

2018 г.



58

мероприятий по выработке политики и тренингов в странах ВП в рамках программы EU4Energy

1732

участников

34

разработанных документа

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

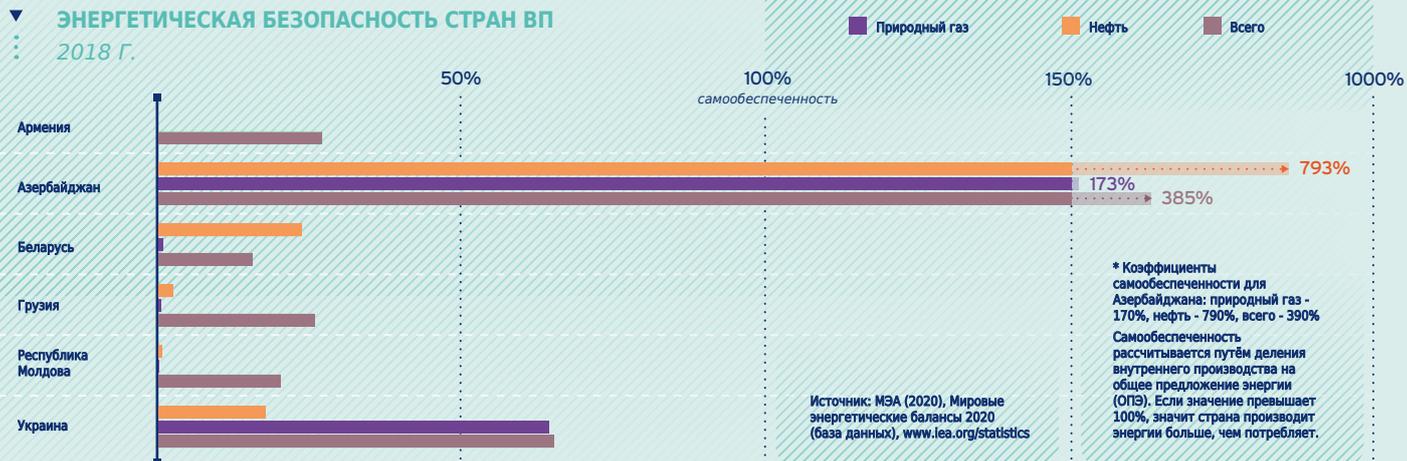
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

В рамках программы EU4Energy была разработана методология определения ключевых региональных инфраструктурных энергетических проектов. Сбор соответствующих данных и моделирование были проведены в Армении, Азербайджане, Беларуси, Грузии и Украине. Эта методология и моделирование помогут операторам энергосетей и соответствующим государственным органам эффективнее осуществлять планирование инвестиций в устойчивую и надёжную инфраструктуру, что, в свою очередь, укрепит общую энергетическую безопасность и стабильность, от чего выиграют граждане указанных стран.

В рамках программы EU4Energy проводились обучающие мероприятия по ежемесячной отчётности по нефти и газу для региональных специалистов по статистике стран Восточного партнёрства. В результате этих усилий на различных платформах стали публиковать больше разнообразных данных, что позволяет инвесторам, разработчикам политики и гражданам иметь лучшее понимание ежемесячных данных и тенденций.

В настоящее время программа EU4Energy готовит ряд «дорожных карт» в области энергетической безопасности, которые предусматривают конкретные меры по улучшению долгосрочного планирования в сфере энергетики (Азербайджан), электрификации конечного потребления (Беларусь) и сдерживанию спроса (Украина). Помимо этого, во всех странах ВП EU4Energy проводит углублённые коллегиальные обзоры МЭА, в рамках которых изучается энергетический сектор, анализируется политика в области энергетики и вырабатываются рекомендации, призванные содействовать формированию в этих странах более защищённого и устойчивого сектора энергетики с доступными энергоресурсами. Дорожные карты и обзоры позволяют правительствам проанализировать рекомендации и передовой опыт и наметить стратегические пути к укреплению энергетической безопасности и обеспечению своих граждан доступной энергией.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ СТРАН ВП 2018 Г.



ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЫНКИ

Программа EU4Energy дала возможность странам ВП 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. Нарботанные конкретные рекомендации позволят правительствам стран региона лучше формулировать политику, влияющую на жизнь граждан, и обеспечивать стабильные поставки энергоресурсов.

СТРУКТУРА ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ СТРАН ВП 2019 Г.



УСТОЙЧИВАЯ ЭНЕРГЕТИКА

В 2017 году программа EU4Energy провела в г. Тбилиси учебную неделю МЭА по энергоэффективности. В мероприятии приняли участие как статистики, так и разработчики политики. В результате обе категории участников наладили новые связи и улучшили свои знания, укрепив тем самым возможности по разработке политики в области энергоэффективности.

Кроме того, EU4Energy разработала несколько дорожных карт по устойчивой энергетике: по вопросам энергоэффективности зданий

- для Армении, по интеграции в энергосистему возобновляемых источников энергии с переменным характером выработки - для Молдовы, и по политике использования биоэнергии - для Грузии. Эти дорожные карты помогут правительствам региона сформулировать законодательную базу с учётом передового международного опыта, тем самым обозначив для инвесторов и граждан среднесрочную перспективу по ключевым стратегическим аспектам в области энергетики.

ВЫБРОСЫ CO2 В РЕЗУЛЬТАТЕ СЖИГАНИЯ ТОПЛИВА В СТРАНАХ ВП 2018



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.