



Энергетическая безопасность и энергоэффективность - ключи к экономическому развитию Украины. В рамках инициативы EU4Energy ЕС поддерживает использование доступной, безопасной и устойчивой энергии посредством надежного энергоснабжения, популяризации энергоэффективности и внедрения возобновляемых источников энергии. Эти принципы гарантируют гражданам, домашним хозяйствам и бизнесу бесперебойное энергоснабжение, сокращение потребления энергии и выбросов CO₂.

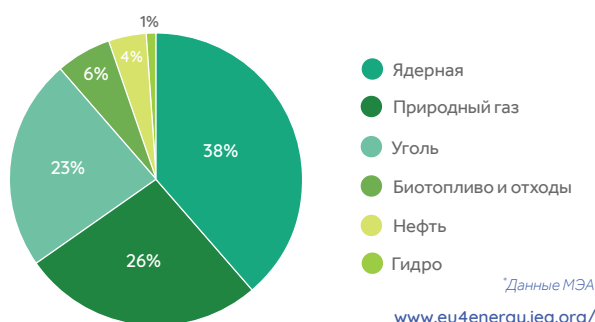
Для этого ЕС поддерживает проекты, которые:

- помогают реформировать энергетические рынки
- продвигают возобновляемую энергию
- снижают потребление энергии
- поддерживают энергоэффективность

Соглашение мэров

Соглашение мэров - это массовое движение местных властей, объединенных добровольным обязательством развивать свои территории на основе принципов устойчивой энергетики. В рамках этой инициативы Европейского союза местные органы власти (города и районы) берут на себя добровольные обязательства по снижению объема выбросов парниковых газов **на 40% к 2030 году** на своей территории, а также принимают меры по смягчению последствий и адаптации к изменению климата. По состоянию на март 2020 года в Украине насчитывалось **238 активных участников** инициативы, **охватывающей более 50% населения**.

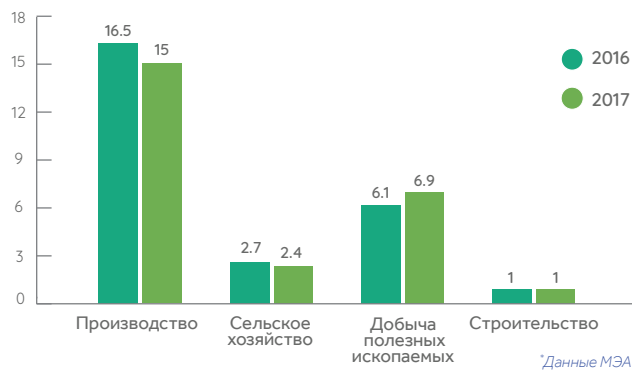
Производство энергии в Украине 2017*



Неделя устойчивой энергии ЕС 2020 (#EUSEW2020)

В рамках EUSEW Европейская Комиссия проводит ежегодные премии в области устойчивой энергии и отмечает инновационные проекты в сфере энергоэффективности и возобновляемых источников энергии. Второй год подряд премия будет распространяться на **регион** Восточного партнерства.

Энергоемкость Украины*



Проектирование ветрогенератора нового типа

«Благодаря этому гранту мы смогли привлечь экспертов, которые помогут разработать и адаптировать наше изобретение».

Тарас Водяный,
главный операционный директор,
Sirocco Energy



В рамках Программы «Климатические Инновационные Ваучеры», поддерживаемой ЕС, Sirocco разработала ветряную турбину для города.