

G-2: Общее количество поставляемой первичной энергии

Глоссарий, список сокращений, условных обозначений и единиц измерений

Глоссарий:

Биотопливо:	жидкое или газообразное топливо, производимое из биомассы.
Ветровая энергия:	преобразование энергии ветра в полезную форму энергии.
Возобновляемая энергия:	энергия, получаемая из возобновляемых (т.е. неископаемых) источников, Основные формы включают ветровую, солнечную, геотермальную, волновую, приливную, гидроэлектрическую энергию, энергию биомассы, свалочного газа, газа очистных сооружений сточных вод и биогаза.
Геотермальная энергия:	тепловая энергия, содержащаяся в недрах земли.
Гидроэнергетика:	энергия, получаемая от энергии падающей воды и проточной воды.
Изменение запасов:	разница между уровнями начальных запасов в первый день года и конечных запасов в последний день года, имеющихся на территории страны у производителей, импортеров, предприятий, преобразующих энергию и крупных потребителей. Значения изменения запасов может быть положительным или отрицательным в зависимости от ежегодного баланса.
Международные морские и авиационные бункеры:	топливо, поставляемое судам и самолетам для выполнения ими международных морских и воздушных перевозок, независимо от формы собственности этих транспортных средств.
Общее количество поставляемой первичной энергии:	первичное производство + импорт - экспорт – международные бункеры + изменение запасов.
Первичное производство:	производство энергии из угля, нефти, нефтепродуктов, природного газа, атомной энергии, гидроэнергии,

геотермальной и солнечной энергии, биотоплива и отходов, электроэнергии и тепла.

Солнечная энергия: преобразование солнечного света в тепло или электроэнергию.

Сырая нефть: включает в себя сырую нефть, ПГК, нефтеперерабатывающее сырье, добавки и другие углеводороды.

Уголь: включает в себя торф и сланцы, где это уместно.

Список сокращений:

ЕАОС:	Европейское агентство по окружающей среде
Евростат:	Статистическая служба Европейского Союза
ЕЭК:	Европейская экономическая комиссия Организации Объединенных Наций
ЕС:	Европейский союз
ОЭСР:	Организация по экономическому сотрудничеству и развитию
МЭА:	Международное энергетическое агентство
ПГ:	Парниковый газ
СОООН:	Статистический отдел Организации Объединенных Наций
МРЭС:	Международные рекомендации по энергетической статистике

Условные обозначения:

CO₂: диоксид углерода

Единицы измерения:

т н.э. (тонны нефтяного эквивалента): количество энергии, выделяющейся при сжигании одной тонны сырой нефти

тыс. т н.э.: 1000 тонн нефтяного эквивалента