Утверждено

Постановлением Правительства

№ от 2015 г.

**Энергетический баланс на перспективу для 2015 г.**

**I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

**1.** Молдова является полноправным членом Энергетического сообщества (ЭС) с мая 2010 г. В качестве участника договора Республика Молдова обязалась согласовать политику и законодательство в области энергетики с утверждённым в Европейском Союзе законодательством. В частности, Молдова приняла обязательство по внедрению европейского законодательства по энергетической статистике[[1]](#footnote-1), которое предусматривает конкретные обязательства по представлению отчетности в ЕС.

**2.** Министерство экономики Республики Молдова, помимо других задач, в соответствии с Планом действий по созданию Системы энергетической статистики (PASSE[[2]](#footnote-2)) является ответственным за подготовку ежегодных энергетических балансов на краткосрочную перспективу. Основная цель этой задачи заключается в улучшении процесса энергетического планирования в Республике Молдова. Энергетический баланс на перспективу для 2015 года (в дальнейшем – Энергетический баланс) был разработан осенью 2014 года.

**3.** Основная задача энергетических балансов на краткосрочную перспективу состоит в том, чтобы, основываясь на последнем доступном энергетическом балансе, опубликованном Национальным бюро статистики (НБС), составить прогноз на следующие два года. В настоящем энергетическом балансе предлагается прогноз на 2015 год.

**4.** Прогноз доступен в следующих форматах:

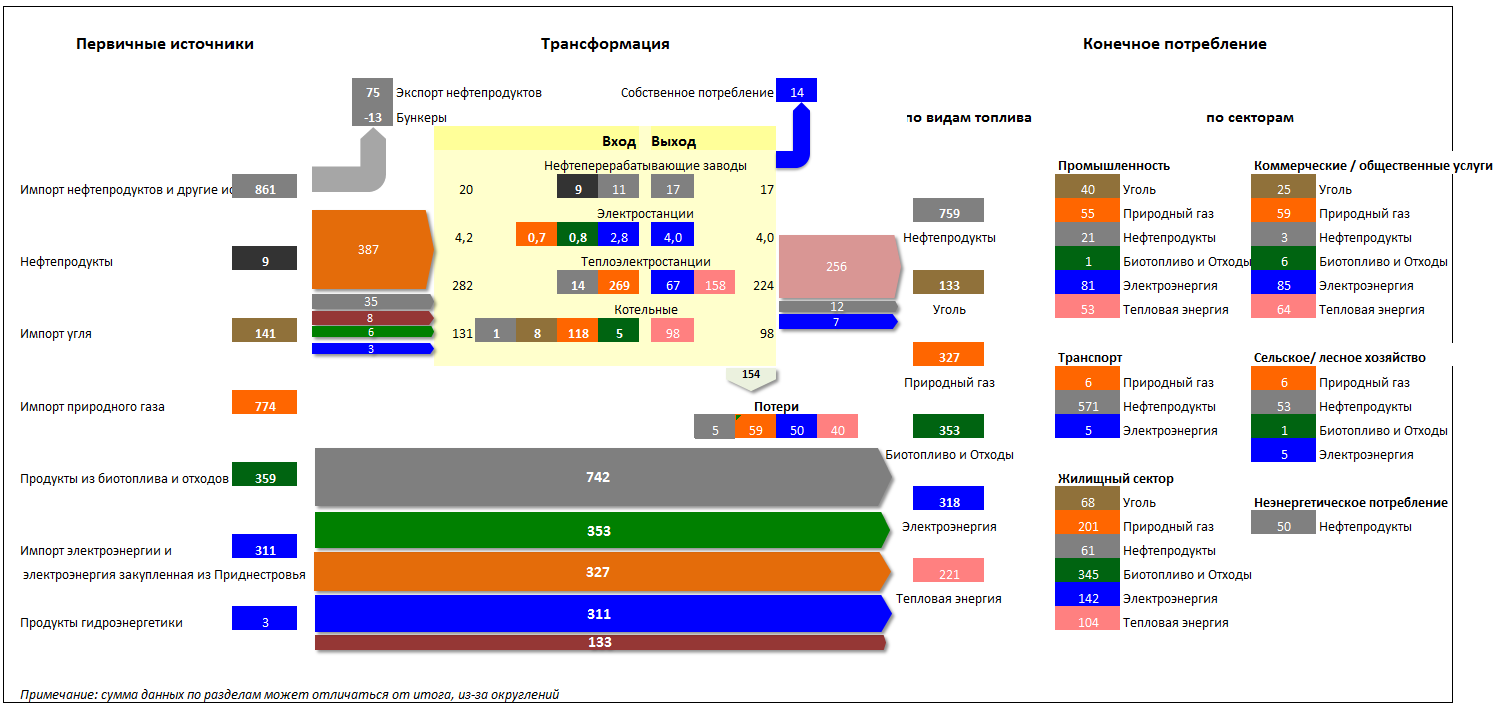
1) Энергетический баланс Республики Молдова: идентичный опубликованному НБС (Энергетический баланс Республики Молдова: Статистический сборник, 2013 год, Кишинэу, 2014 год);

2) Баланс энергетических продуктов (вышеупомянутая публикация), представляющий прогнозы с разбивкой по категориям энергетических продуктов;

3) схема энергетических потоков[[3]](#footnote-3), представляющая основные потоки Энергетического баланса.

1. **Энергетические потоки в Республике Молдова на перспективу**

**5.** Схема энергетических потоков на перспективу для 2015 года



1. **Энергетические балансы Республики Молдова на перспективу**
2. Энергетический баланс на перспективу для 2015 года

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **тыс. тонн в нефтяном эквиваленте** | | | | | | | |
| **ПРЕДЛОЖЕНИЕ И ПОТРЕБЛЕИИЕ** | **Всего продук-ции** | **Уголь** | **Природ-ный газ** | **Нефте-**  **продукты** | **Биотп-ливо и отходы** | **Электро-**  **энергия** | **Тепло-вая энергия** |
|
| Первичный продукт | **371** | - | - | 9 | 359 | 3 | - |
| Входящие и другие источники | **119** | - | - | 1 | - | 118 | - |
| Импорт | **1968** | 141 | 774 | 860 | - | 194 | - |
| Экспорт | **75** | - | - | 75 | - | - | - |
| Бункеры | **-13** | - | - | -13 | - | - | - |
| Изменения в запасах | **-** | - | - | - | - | - | - |
| **ВАЛОВОЕ ВНУТРЕННЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **2370** | **141** | **774** | **782** | **359** | **314** | **-** |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВХОД** | **439** | **8** | **387** | **35** | **6** | **3** | **-** |
| Электростанции | **4** | - | 1 | - | 1 | 3 | - |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | **240** | - | 240 | - | - | - | - |
| ТЭЦ - производители энергии для собственного потребления | **42** | - | 28 | 14 | - | - | - |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | **44** | - | 44 | - | - | - | - |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | **88** | 8 | 74 | 1 | 5 | - | - |
| Нефтеперерабатывающие заводы | **-** | - | - | - | - | - | - |
| Нефтехимические установки | **20** | - | - | 20 | - | - | - |
| Установки по сжижению | **-** | - | - | - | - | - | - |
| Предприятия по производству древесного угля | **1** | - | - | - | 1 | - | - |
| Другие установки по переработке | **-** | - | - | - | - | - | - |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВЫХОД** | **343** | - | - | 17 | - | 71 | 256 |
| Электростанции | **4** | - | - | - | - | 4 | - |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | **197** | - | - | - | - | 64 | 134 |
| Теплоэлектроцентрали - производители энергии для собственного потребления | **27** | - | - | - | - | 3 | 24 |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | **39** | - | - | - | - | - | 39 |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | **59** | - | - | - | - | - | 59 |
| Нефтеперерабатывающие заводы | **17** | - | - | 17 | - | - | - |
| Нефтехимические установки | **-** | - | - | - | - | - | - |
| Установки по сжижению | **-** | - | - | - | - | - | - |
| Предприятия по производству древесного угля | **-** | - | - | - | - | - | - |
| Другие установки по переработке | **-** | - | - | - | - | - | - |
| **Энергия, используемая для других целей** | **14** | - | **-** | - | **-** | **14** | **-** |
| **ПОТЕРИ** | **154** | **-** | **59** | **5** | **-** | **50** | **40** |
| **КОНЕЧНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **2111** | **133** | **327** | **759** | **353** | **318** | **221** |
| **ПРОМЫШЛЕННОСТЬ** | **250** | **40** | **55** | **21** | **1** | **81** | **53** |
| Металлургическая промышленность | **-** | - | - | - | - | - | - |
| Химическая и нефтехимическая отрасли промышленности | **6** | - | - | 1 | - | 4 | 1 |
| Неметаллических полезных ископаемых | **100** | 38 | 36 | 10 | - | 16 | - |
| Машиностроительная промышленность | **-** | - | - | - | - | - | - |
| Транспортное оборудование | **5** | - | 1 | - | - | 4 | - |
| Добывающая промышленность | **4** | - | - | 3 | - | 1 | - |
| Пищевые продукты, напитки и табачные изделия | **102** | 2 | 15 | 3 | 1 | 34 | 48 |
| Целлюлоза, бумага и печать | **2** | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Деревообработка и производство мебели | **5** | - | 1 | - | - | 4 | - |
| Сооружения | **6** | - | 1 | 4 | - | 1 | - |
| Текстиль и изделия из кожи | **6** | - | 1 | - | - | 3 | 2 |
| **ДРУГИЕ ПРОИЗВОДСТВА** | **14** | - | - | - | - | 13 | 1 |
| **ТРАНСПОРТ** | **582** | **-** | **6** | **571** | **-** | **5** | **-** |
| Воздушный транспорт | **12** | - | - | 12 | - | - | - |
| Дорожный транспорт | **555** | - | 1 | 551 | - | 3 | - |
| Железнодорожный транспорт | **7** | - | - | 7 | - | - | - |
| Трубопроводный транспорт | **7** | - | 5 | - | - | 2 | - |
| Морской транспорт | **-** | - | - | - | - | - | - |
| Другие виды деятельности, связанные с перевозками | **1** | - | - | 1 | - | - | - |
| **ДРУГИЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ** | **1228** | **93** | **267** | **117** | **352** | **232** | **168** |
| Жилой сектор (население) | **921** | 68 | 201 | 61 | 345 | 142 | 104 |
| торговля и публичные услуги | **242** | 25 | 59 | 3 | 6 | 85 | 64 |
| Сельское хозяйство/ Лесное хозяйство | **65** | - | 6 | 53 | 1 | 5 | - |
| Другие виды деятельности | **-** | - | - | - | - | - | - |
| **ПОТРЕБЛЕНИЕ В НЕЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ** | **50** | **-** | **-** | **50** | **-** | **-** | **-** |
| Статистические различия | **-** | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |

1. **Энергетический баланс на перспективу с разбивкой по энергетическим продуктам (2015г.)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ПРЕДЛОЖЕНИЕ И ПОТРЕБЛЕНИЕ** | Уголь (ктнэ) | Aнтрацит (%) | Другие виды угля битумные  (энергетический уголь) | | Коксующийся уголь | Природный газ | Нефтепродукты (ктнэ) | Нефть | Этан | Бензин автомобильный | Авиационный керосин | Газ / дизель | Смазочные материалы | Битум | Мазут | *Из которого мазута (<1%)* | Другие продукты | Биотопливо и отходы (ктнэ) | Твёрдое топливо | *Из которого дрова* | *Из которого древесная стружка* | *Из которого*  *сел/хоз отходы* | Древесны уголь | Жидкое билтопливо | Биогаз | Электроэнергия | Тепловая энергия |
| Первичный продукт | - | - | - | | - | - | 9 | 9 | - | - | - | - | - | - | - | *-* | - | 359 | 359 | *326* | *10* | *23* | 0 | - | 0 | 3 | - |
| Входящие и другие источники | - | - | - | | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | 118 | - |
| Импорт | 141 | 116 | 23 | | 1 | 774 | 860 | 0 | 93 | 203 | 22 | 464 | 13 | 36 | 27 | *7* | 3 | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | 194 | - |
| Экспорт | - | - | - | | - | - | 75 | - | 24 | - | - | 7 | 13 | - | 29 | *15* | 3 | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | - | - |
| Бункеры | - | - | - | | - | - | -13 | - | - | - | -13 | - | - | - | - | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | - | - |
| Изменения в запасах | - | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | - | - |
| **ВАЛОВОЕ ВНУТРЕННЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **141** | **116** | **23** | | **1** | **774** | **782** | **10** | **69** | **203** | **9** | **457** | **0** | **36** | **-2** | ***-8*** | **-0** | **359** | **359** | ***326*** | ***10*** | ***23*** | **0** | **-** | **0** | **314** | **-** |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, вход** | **8** |  |  | |  | **387** | **35** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **6** |  |  |  |  |  |  |  | **3** | **-** |
| Электростанции | - |  |  | |  | 1 | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 3 | - |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | - |  |  | |  | 240 | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| Теплоэлектроцентрали - производители энергии для собственного потребления | - |  |  | |  | 28 | 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | - |  |  | |  | 44 | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | 8 |  |  | |  | 74 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| Нефтеперерабатывающие заводы | - |  |  | |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| Нефтехимические установки | - |  |  | |  | - | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| Установки по сжижению | - |  |  | |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| Предприятия по производству древесного угля | - |  |  | |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| Другие установки по переработке | - |  |  | |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, выход** | **-** |  |  | |  | **-** | **17** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **-** |  |  |  |  |  |  |  | **71** | **256** |
| Электростанции | - |  |  | |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | 4 | - |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | - |  |  | |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | 64 | 134 |
| Теплоэлектроцентрали - производители энергии для собственного потребления | - |  |  | |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 24 |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | - |  |  | |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | - | 39 |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | - |  |  | |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | - | 59 |
| Нефтеперерабатывающие заводы | - |  |  | |  | - | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| Нефтехимические установки | - |  |  | |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| Установки по сжижению | - |  |  | |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| Предприятия по производству древесного угля | - |  |  | |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| Другие установки по переработке | - |  |  | |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  | - | - |
| **Энергия, используемая для других целей** | - |  |  | |  | **-** | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **-** |  |  |  |  |  |  |  | **14** | **-** |
| **ПОТЕРИ** | **-** |  |  | |  | **59** | **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **-** |  |  |  |  |  |  |  | **50** | **40** |
| **КОНЕЧНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **133** | **111,5** | | **20,3** | **1,0** | **327** | **759** | **3** | **78** | **192** | **14** | **428** | **9** | **33** | **2** | ***-*** | **1** | **353** | **353** | ***333*** | ***10*** | ***10*** | **0** | **-** | **-** | **318** | **221** |
| **ПРОМЫШЛЕННОСТЬ** | **40** | **25** | **14** | | **1** | **55** | **21** | **-** | **1** | **-** | **-** | **9** | **-** | **9** | **2** | ***-*** | **-** | **1** | **1** | ***0*** | ***1*** | ***0*** | **-** | **-** | **-** | **81** | **53** |
| Металлургическая промышленность | - | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | - | - |
| Химическая и нефтехимическая отрасли промышленности | - | - | - | | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | 4 | 1 |
| Неметаллических полезных ископаемых | 38 | 23 | 14 | | 1 | 36 | 10 | - | - | - | - | 1 | - | 9 | 1 | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | 16 | - |
| Машиностроительная промышленность | - | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | - | - |
| Транспортное оборудование | - | - | - | | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | 4 | - |
| Добывающая промышленность | - | - | - | | - | - | 3 | - | - | - | - | 3 | - | - | - | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | 1 | - |
| Пищевые продукты, напитки и табачные изделия | 2 | 2 | - | | - | 15 | 3 | - | 0 | - | - | 2 | - | - | - | *-* | - | 1 | 1 | *1* | *0* | *0* | - | - | - | 34 | 48 |
| Целлюлоза, бумага и печать | - | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | 1 | 1 |
| Деревообработка и производство мебели | - | - | - | | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | 4 | - |
| Сооружения | - | - | - | | - | 1 | 4 | - | 1 | - | - | 3 | - | - | 1 | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | 1 | - |
| Текстиль и изделия из кожи | - | - | - | | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | 3 | 2 |
| Другие производства | - | - | - | | - | - | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | ***-*** | **-** | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | 13 | 1 |
| **ТРАНСПОРТ** | **-** | **-** | **-** | | **-** | **6** | **571** | **-** | **14** | **188** | **14** | **356** | **-** | **-** | **-** | ***-*** | **-** | **-** | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | **5** | **-** |
| Воздушный транспорт | - | - | - | | - | - | 12 | - | - | - | 12 | - | - | - | - | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | - | - |
| Дорожный транспорт | - | - | - | | - | 1 | 551 | - | 14 | 191 | - | 347 | - | - | - | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | 3 | - |
| Железнодорожный транспорт | - | - | - | | - | - | 7 | - | - | - | - | 7 | - | - | - | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | - | - |
| Трубопроводный транспорт | - | - | - | | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | 2 | - |
| Морской транспорт | - | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | - | - |
| Другие виды деятельности, связанные с перевозками | - | - | - | | - | - | 1 | - | - | 0 | - | 1 | - | - | - | *-* | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | - | - |
| **ДРУГИЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ** | **93** | **86** | **6** | | **-** | **267** | **117** | **-** | **60** | **-** | **-** | **56** | **-** | **-** | **1** | ***-*** | **-** | **352** | **352** | ***333*** | ***9*** | ***10*** | **0** | **-** | **-** | **232** | **168** |
| Жилой сектор (население) | 68 | 67 | 1 | | - | 201 | 61 | - | 61 | - | - | - | - | - | - | *-* | - | 345 | 344 | *329* | *8* | *7* | 0 | **-** | **-** | 142 | 104 |
| Торговля и публичные услуги | 25 | 20 | 4 | | - | 59 | 3 | - | 2 | - | - | 1 | - | - | 0 | *-* | - | 6 | 6 | *4* | *1* | *1* | 0 | **-** | **-** | 85 | 64 |
| Сельское хозяйство/Лесное хозяйство | - | - | - | | - | 6 | 53 | - | - | - | - | 53 | - | - | - | *-* | - | 1 | 1 | *1* | *0* | *0* | - | **-** | **-** | 5 | - |
| Другие виды деятельности | - | - | - | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | *-* | *-* | *-* | - | - | - | - | - |
| **ПОТРЕБЛЕНИЕ В НЕЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ** | **-** | **-** | **-** | | **-** | **-** | **50** | **4** | **-** | **0** | **-** | **1** | **11** | **33** | **-** | ***-*** | **1** | **-** | **-** | ***-*** | ***-*** | ***-*** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Статистические различия | - | - | - | | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | ***-*** | **-** | **-** | **-** | ***-*** | ***-*** | ***-*** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |

1. Основные энергетические показатели для Республики Молдова (2010-2015 гг.)3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Основные макроэкономические и энергетические показатели** | **Единица** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014 (р)** | **2015 (р)** | **RCAC 2010-13** |
| Общая численность населения | Тыс. | 3.562 | 3.560 | 3.560 | 3.559 | 3.558 | 3.557 | 0,0 |
| ВBП (постоянный, цены 2005 г.) | млн. леев | 44.119 | 47.126 | 46.780 | 50.944 | 52.723 | 55.095 | 4,9 |
| Производство первичной энергии | ктнэ | 189 | 238 | 245 | 283 | 323 | 371 | 14,4 |
| Чистый импорт энергии | ктнэ | 1.800 | 1.923 | 1.813 | 1.889 | 1.881 | 1.893 | 1,6 |
| Чистый импорт энергии (в том числе из других источников) | ктнэ | 2.058 | 2.136 | 2.022 | 2.051 | 2.019 | 2.012 | -0,1 |
| Общий объем поставок первичной энергии ( ТНЭ) | ктнэ | 2.294 | 2.353 | 2.267 | 2.318 | 2.331 | 2.370 | 0,3 |
| Общее конечное потребление энергии (CFTE) | ктнэ | 2.006 | 2.083 | 2.007 | 2.055 | 2.072 | 2.111 | 0,8 |
| Потребление электроэнергии | ктнэ | 282 | 291 | 298 | 300 | 310 | 318 | 2,1 |
| Потребление электроэнергии | ГВт | 3.280 | 3.384 | 3.466 | 3.489 | 3.608 | 3.696 | 2,1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Показатели на душу населения** | **Единица** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014 (п)** | **2015 (п)** | **RCAC 2010-13** |
| Первичная интенсивность населения ТНЭ | тнэ/душу | 0,644 | 0,661 | 0,637 | 0,651 | 0,655 | 0,666 | 0,4 |
| Окончательная интенсивность населения - CFTE | тнэ/душу | 0,563 | 0,585 | 0,564 | 0,577 | 0,582 | 0,593 | 0,8 |
| Электроэнергия/население | кВтч/душу | 921 | 951 | 974 | 980 | 1.014 | 1.039 | 2,1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Энергоемкость** | **Единица** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014 (п)** | **2015 (п)** | **RCAC 2010-13** |
| **ТНЭ / ВBП** | тнэ/млн. леев в 2005 г. | 52,0 | 49,9 | 48,5 | 45,5 | 44,2 | 43,0 | -4,4 |
| **CFTE / ВBП** | тнэ/млн. леев в 2005 г. | 45,5 | 44,2 | 42,9 | 40,3 | 39,3 | 38,3 | -3,9 |
| CFTE / АТЭП |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Общая эффективность сектора преобразования** | **Единица** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014 (п)** | **2015 (п)** | **Δ 2010-13** |
| Выход / вход из общего преобразования | % | 80,7 | 80,9 | 80,4 | 80,2 | 79,5 | 78,2 | -0,6 |
| CFTE / ТНЭ | % | 87,4 | 88,5 | 88,5 | 88,7 | 88,9 | 89,1 | 1,2 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Энергетическая зависимость (Чистый импорт** **TPES)** | **Единица** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014 (п)** | **2015 (п)** | **Δ 2010-13** |
| **Чистый импорт** /ТНЭ | % | 78,5 | 81,7 | 80,0 | 81,5 | 80,7 | 79,9 | 3,0 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Степень- отопительных дней**  **в Кишинэу** ZGI | **Единица** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **1994-2014 средняя** |
| ZGI **для Кишинэу** | - | 3.144 | 3.147 | 3.145 | 2.883 | 2.975 | n.a. | 3078 |

1. **Балансы энергетических продуктов на (2010-2015 гг.):**
2. Энергетический баланс для угля на перспективу (2010-2015 гг.)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тыс. тонн в нефтяном эквиваленте | | | | | | | | | | |
| **ПРЕДЛОЖЕНИЕ И ПОТРЕБЛЕНИЕ** | | **2010** | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 (p) | 2015 (p) | RCAC 2010-2013 | METOД | |
| Первичный продукт | | - | - | - | - | - | - |  | ВЫЧЕТ  ИЗМЕНЕНИЕ В ЗАПАСАХ = 0 | |
| Входящие и другие источники | | - | - | - | - | - | - |  |
| Импорт | | 113 | 125 | 113 | 156 | 138 | 141 | 11,3 |
| Экспорт | | - | - | - | - | - | - |  |
| Бункеры | | - | - | - | - | - | - |  |
| Изменения в запасах | | 3 | -5 | 3 | -6 | - | - | -226,0 |
| **ВАЛОВОЕ ВНУТРЕННЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | | **116** | **120** | **116** | **150** | **138** | **141** | **8,9** | ВЫЧЕТ | |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВХОД** | | **2** | **2** | **2** | **8** | **8** | **8** | **58,7** | СУММА       UVC                                    UVC | |
| Электростанции | | - | - | - | - | - | - |  |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | | - | - | - | - | - | - |  |
| Теплоэлектроцентрали - производители энергии для собственного потребления | | - | - | - | - | - | - |  |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | | - | - | - | - | - | - |  |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | | 2 | 2 | 2 | 8 | 8 | 8 | 58,7 |
| Нефтеперерабатывающие заводы | | - | - | - | - | - | - |  |
| Нефтехимические установки | | - | - | - | - | - | - |  |
| Установки по сжижению | | - | - | - | - | - | - |  |
| Предприятия по производству древесного угля | | - | - | - | - | - | - |  |
| Другие установки по переработке | | - | - | - | - | - | - |  |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВЫХОД** | | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |
| Электростанции | | - | - | - | - | - | - |  |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | | - | - | - | - | - | - |  |
| Теплоэлектроцентрали - производители энергии для собственного потребления | | - | - | - | - | - | - |  |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | | - | - | - | - | - | - |  |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | | - | - | - | - | - | - |  |
| Нефтеперерабатывающие заводы | | - | - | - | - | - | - |  |
| Нефтехимические установки | | - | - | - | - | - | - |  |
| Установки по сжижению | | - | - | - | - | - | - |  |
| Предприятия по производству древесного угля | | - | - | - | - | - | - |  |
| Другие установки по переработке | | - | - | - | - | - | - |  |
| **Энергия, используемая для других целей** | | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |
| **ПОТЕРИ** | | **1** | **1** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-100,0** |
| **КОНЕЧНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | | **113** | **117** | **114** | **142** | **130** | **133** | **7,9** | СУММА | |
| **ПРОМЫШЛЕННОСТЬ** | | **33** | **42** | **31** | **55** | **40** | **40** | **18,6** | СУММА      СРЕДНЯЯ        UVC                          СУММА  RCAC  RCAC | |
| Металлургическая промышленность | | - | - | - | - | - | - |  |
| Химическая и нефтехимическая отрасли промышленности | | - | - | - | - | - | - |  |
| Неметаллических полезных ископаемых | | 31 | 40 | 29 | 53 | 38 | 38 | 19,6 |
| Машиностроительная промышленность | | - | - | - | - | - | - |  |
| Транспортное оборудование | | - | - | - | - | - | - |  |
| Добывающая промышленность | | - | - | - | - | - | - |  |
| Пищевые продукты, напитки и табачные изделия | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | - |
| Целлюлоза, бумага и печать | | - | - | - | - | - | - |  |
| Деревообработка и производство мебели | | - | - | - | - | - | - |  |
| Сооружения | | - | - | - | - | - | - |  |
| Текстиль и изделия из кожи | | - | - | - | - | - | - |  |
| Другие производства | | - | - | - | - | - | - |  |
| **ТРАНСПОРТ** | | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |
| Воздушный транспорт | | - | - | - | - | - | - |  |
| Дорожный транспорт | | - | - | - | - | - | - |  |
| Железнодорожный транспорт | | - | - | - | - | - | - |  |
| Трубопроводный транспорт | | - | - | - | - | - | - |  |
| Морской транспорт | | - | - | - | - | - | - |  |
| Другие виды деятельности, связанные с перевозками | | - | - | - | - | - | - |  |
| **ДРУГИЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ** | | **80** | **75** | **83** | **87** | **90** | **93** | **2,8** |
| Жилой сектор (население) | | 52 | 47 | 59 | 61 | 64 | 68 | 5,5 |
| Торговля и публичные услуги | | 28 | 28 | 24 | 26 | 25 | 25 | -2,4 |
| Сельское хозяйство / Лесное хозяйство | | - | - | - | - | **-** | **-** |  |
| Другие виды деятельности | | - | - | - | - | **-** | **-** |  |
| **ПОТРЕБЛЕНИЕ В НЕЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ** | | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |
| Статистические различия | | - | - | - | - | **-** | **-** |  |
| RCAC (СETР): совокупные ежегодные темпы роста.  СРЕДНЯЯ: средняя, рассчитанная за последние 4 года.  UVC: равное последнему известному значению.  USC :последняя известная структура. Всего классифицированы в соответствии со структурой / долей на рынке за прошедший год с известными значениями.  Сумма: сумма подкатегории.  Вычет: удерживается при расчете баланса. | | | | | | | | |

1. Энергетический баланс для природного газа на перспективу (2010-2015 гг.)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тыс тонн в нефтяном эквиваленте | | | | | | | | |
| **Предложение и потребление** | **2010** | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 (р) | 2015 (р) | RCAC 2010-2013 | METOД |
| Первичный продукт | - | - | - | - |  |  |  | ВЫЧЕТ    ИЗМЕНЕИЕ ЗАПАСОВ=0 |
| Входящие и другие источники | - | - | - | - |  |  |  |
| Импорт | 960 | 931 | 885 | 833 | 801 | 774 | -4,6 |
| Экспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Бункеры | - | - | - | - |  |  |  |
| Изменения в запасах | 2 | -1 | - | 1 | - | - | -20,6 |
| **ВАЛОВОЕ ВНУТРЕННЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **962** | **930** | **885** | **834** | **801** | **774** | **-4,6** | ВЫЧЕТ |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВХОДЯЩИЕ** | **434** | **413** | **400** | **398** | **391** | **387** | **-2,8** | СУММА  UVC  RCAC  RCAC  RCAC  RCAC                                    RCAC |
| Электростанции | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | -10,6 |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | 321 | 302 | 292 | 270 | 255 | 240 | -5,6 |
| Теплоэлектроцентрали - производители энергии для собственного потребления | 8 | 10 | 11 | 17 | 22 | 28 | 28,6 |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | 60 | 55 | 53 | 50 | 47 | 44 | -6,1 |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | 45 | 46 | 44 | 61 | 67 | 74 | 10,5 |
| Нефтеперерабатывающие заводы | - | - | - | - |  |  |  |
| Нефтехимические установки | - | - | - | - |  |  |  |
| Установки по сжижению | - | - | - | - |  |  |  |
| Предприятия по производству древесного угля | - | - | - | - |  |  |  |
| Другие установки по переработке | - | - | - | - |  |  |  |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВЫХОД** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |
| Электростанции | - | - | - | - |  |  |  |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | - | - | - | - |  |  |  |
| Теплоэлектроцентрали - производители энергии для собственного потребления | - | - | - | - |  |  |  |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | - | - | - | - |  |  |  |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | - | - | - | - |  |  |  |
| Нефтеперерабатывающие заводы | - | - | - | - |  |  |  |
| Нефтехимические установки | - | - | - | - |  |  |  |
| Установки по сжижению | - | - | - | - |  |  |  |
| Предприятия по производству древесного угля | - | - | - | - |  |  |  |
| Другие установки по переработке | - | - | - | - |  |  |  |
| **Энергия, используемая для других целей** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |
| **ПОТЕРИ** | **72** | **70** | **64** | **64** | **62** | **59** | **-3,9** |
| **КОНЕЧНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **456** | **447** | **421** | **372** | **349** | **327** | **-6,6** | СУММА |
| **ПРОМЫШЛЕННОСТЬ** | **63** | **66** | **63** | **58** | **56** | **55** | **-2,7** | RCAC      UVC  UVC  UVC    UVC  UVC  UVC  UVC  UVC    UVC    USC    USC      СУММА  RCAC  RCAC  RCAC |
| Металлургическая промышленность | - | - | - | - | - | - |  |
| Химическая и нефтехимическая отрасли промышленности | - | - | - | - | - | - |  |
| Неметаллических полезных ископаемых | 47 | 47 | 44 | 38 | 37 | 36 | -6,8 |
| Машиностроительная промышленность | - | 1 | - | - | - | - |  |
| Транспортное оборудование | - | - | - | 1 | 1 | 1 |  |
| Добывающая промышленность | - | - | - | - | - | - |  |
| Пищевые продукты, напитки и табачные изделия | 13 | 15 | 17 | 16 | 16 | 15 | 7,2 |
| Целлюлоза, бумага и печать | 1 | 2 | 1 | - | - | - | -100,0 |
| Деревообработка и производство мебели | - | - | - | 1 | 1 | 1 |  |
| Сооружения | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - |
| Текстиль и изделия из кожи | 1 | 1 | - | 1 | **1** | **1** | - |
| Другие производства | - | - | - | - | - | - |  |
| **ТРАНСПОРТ** | **7** | **2** | **11** | **6** | 6 | 6 | **-2,8** |
| Воздушный транспорт | - | - | - | - | - | - |  |
| Дорожный транспорт | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | - |
| Железнодорожный транспорт | - | - | - | - | - | - |  |
| Трубопроводный транспорт | 6 | - | 9 | 5 | 5 | 5 | -3,3 |
| Морской транспорт | - | - | - | - | - | - |  |
| Другие виды деятельности, связанные с перевозками | - | - | - | - | - | - |  |
| **ДРУГИЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ** | **386** | **379** | **347** | **308** | **286** | **267** | **-7,2** |
| Жилой сектор (население) | 294 | 277 | 250 | 234 | 217 | 201 | -7,3 |
| Торговля и публичные услуги | 90 | 100 | 94 | 70 | 64 | 59 | -8,0 |
| Сельское хозяйство/Лесное хозяйство | 2 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 26,0 |
| Другие виды деятельности | - | - | - | - |  |  |  |
| **ПОТРЕБЛЕНИЕ В НЕЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |
| Статистические различия | - | - | - | - |  |  |  |

RCAC (СETР): совокупные ежегодные темпы роста.

СРЕДНЯЯ: средняя, рассчитанная за последние 4 года.

UVC: равное последнему известному значению.

USC : последняя известная структура. Всего классифицированы в соответствии со структурой / долей на рынке за прошедший год с известными значениями.

Сумма: сумма подкатегории.

Вычет: удерживается при расчете баланса.

1. Энергетический баланс для нефтепродуктов на перспективу (2010-2015 гг.)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| тыс тонн в нефтяном эквиваленте | | | | | | | | |
| **ПРЕДЛОЖЕНИЕ И СПРОС** | **2010** | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 (p) | 2015 (p) | RCAC 2010-2013 | МЕТОД |
| Первичный продукт | 11 | 13 | 11 | 10 | 10 | 9 | -3,1 | RCAC  UVC  RCAC  ВЫЧЕТ  RCAC  ИЗМЕНЕНИЕ В ЗАПАСАХ =0 |
| Входящие и другие источники | - | - | - | 1 | 1 | 1 |  |
| Импорт | 738 | 824 | 761 | 809 | 834 | 860 | 3,1 |
| Экспорт | 9 | 14 | 18 | 34 | 55 | 75 | 55,7 |
| Бункеры | -5 | -6 | -8 | -9 | -11 | -13 | 21,6 |
| Изменения в запасах | 36 | -11 | 10 | -1 | - | - | -130,3 |
| **ВАЛОВОЕ ВНУТРЕННЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **771** | **806** | **756** | **776** | **779** | **782** | **0,2** | ВЫЧЕТ |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВХОД** | **38** | **34** | **34** | **36** | **35** | **35** | **-1,8** | RCAC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  RCAC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  UVC  UVC |
| Электростанции | - | - | - | - | - | - |  |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | - | - | - | - | - | - |  |
| Теплоэлектроцентрали - производители энергии для собственного потребления | 19 | 14 | 11 | 14 | 14 | 14 | -9,7 |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | - | - | - | - | - | - |  |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | -20,6 |
| Нефтеперерабатывающие заводы | 17 | 19 | 22 | - | - | - | -100,0 |
| Нефтехимические установки | - | - | - | 21 | 21 | 20 |  |
| Установки по сжижению | - | - | - | - | - | - |  |
| Предприятия по производству древесного угля | - | - | - | - | - | - |  |
| Другие установки по переработке | - | - | - | - | - | - |  |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВЫХОД** | **20** | **18** | **18** | **18** | **17** | **17** | **-3,5** |
| Электростанции | - | - | - | - | - | - |  |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | - | - | - | - | - | - |  |
| Теплоэлектроцентрали - производители энергии для собственного потребления | - | - | - | - | - | - |  |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | - | - | - | - | - | - |  |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | - | - | - | - | - | - |  |
| Нефтеперерабатывающие заводы | 20 | 18 | 18 | 18 | 17 | 17 | -3,5 |
| Нефтехимические установки | - | - | - | - | - | - |  |
| Установки по сжижению | - | - | - | - | - | - |  |
| Предприятия по производству древесного угля | - | - | - | - | - | - |  |
| Другие установки по переработке | - | - | - | - | - | - |  |
| **Энергия, используемая для других целей** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |
| **ПОТЕРИ** | **4** | **4** | **4** | **5** | **5** | **5** | **7,7** |
| **КОНЕЧНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **749** | **786** | **736** | **753** | **756** | **759** | **0,2** |  |
| **ПРОМЫШЛЕННОСТЬ** | **11** | **9** | **30** | **16** | **18** | **21** | **13,3** | RCAC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  USC  СУММА  RCAC  RCAC  RCAC      UVC  RCAC  USC  USC  USC  USC  RCAC |
| Металлургическая промышленность | - | - | - | - | - | - |  |
| Химическая и нефтехимическая отрасли промышленности | - | - | - | 1 | 1 | 1 |  |
| Неметаллических полезных ископаемых | 2 | 1 | 21 | 8 | 9 | 10 | 58,7 |
| Машиностроительная промышленность | - | - | - | - | - | - |  |
| Транспортное оборудование | - | - | - | - | - | - |  |
| Добывающая промышленность | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 26,0 |
| Пищевые продукты, напитки и табачные изделия | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | -12,6 |
| Целлюлоза, бумага и печать | - | - | - | - | - | - |  |
| Деревообработка и производство мебели | - | - | - | - | - | - |  |
| Сооружения | 5 | 5 | 6 | 3 | 3 | 4 | -15,7 |
| Текстиль и изделия из кожи | - | - | - | - | - | - |  |
| Другие производства | - | - | - | - | - | - |  |
| **ТРАНСПОРТ** | **581** | **617** | **546** | **575** | **573** | **571** | **-0,3** |
| Воздушный транспорт | 14 | 14 | 15 | 13 | 13 | 12 | -2,4 |
| Дорожный транспорт | 553 | 590 | 516 | 552 | 552 | 551 | -0,1 |
| Железнодорожный транспорт | 14 | 13 | 14 | 9 | 8 | 7 | -13,7 |
| Трубопроводный транспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Морской транспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Другие виды деятельности, связанные с перевозками | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| **Другие виды деятельности** | **125** | **130** | **117** | **120** | **118** | **117** | **-1,4** |
| **Жилой сектор (население)** | 44 | 59 | 62 | 63 | 62 | 61 | 12,7 |
| Торговля и публичные услуги | 19 | 10 | 4 | 3 | 3 | 3 | -46,0 |
| Сельское хозяйство / Лесное хозяйство | 62 | 61 | 51 | 54 | 53 | 53 | -4,5 |
| Другие виды деятельности | - | - | - | - | - | - |  |
| **ПОТРЕБЛЕНИЕ В НЕЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ** | **32** | **30** | **43** | **42** | **46** | **50** | **9,5** |
| Статистические различия | - | - | - | - |  |  |  |

RCAC (СETР): совокупные ежегодные темпы роста.

СРЕДНЯЯ: средняя, рассчитанная за последние 4 года.

UVC: равное последнему известному значению.

USC: последняя известная структура. Всего классифицированы в соответствии со структурой / долей на рынке за прошедший год с известными значениями.

Сумма: сумма подкатегории.

Вычет: удерживается при расчете баланса.

1. Энергетический баланс для биотоплива и отходов на перспкективу (2010-2015 гг.)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| тыс тонн в нефтяном эквиваленте | | | | | | | | |
| **ПРЕДЛОЖЕНИЕ И СПРОС** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014 (p)** | **2015 (p)** | **RCAC 2010-2013** | **МЕТОД** |
| Первичный продукт | 171 | 218 | 231 | 269 | 310 | 359 | 16,3 | ВЫЧЕТ  UVC  UVC  UVC  UVC  ИЗМЕНЕНИЕ В ЗАПАСАХ = 0 |
| Входящие и другие источники | - | - | - | - | - | - |  |
| Импорт | - | - | - | - | - | - |  |
| Экспорт | 4 | - | 1 | - | - | - | -100,0 |
| Бункеры | - | - | - | - | - | - |  |
| Изменения в запасах | 11 | 2 | -5 | -1 | - | - | -145,0 |
| **ВАЛОВОЕ ВНУТРЕННЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **178** | **220** | **225** | **268** | **310** | **359** | **14,6** | ВЫЧЕТ |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВХОД** | **12** | **10** | **5** | **8** | **7** | **6** | **-12,6** | RCAC  USC  USC  USC  USC  USC        USC |
| Электростанции | - | - | - | 1 | 1 | 1 |  |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | - | - | - | - | - | - |  |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для собственного потребления | - | - | - | - | - | - |  |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | - | - | - | - | - | - |  |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | 12 | 10 | 5 | 6 | 5 | 5 | -20,6 |
| Нефтеперерабатывающие заводы | - | - | - | - | - | - |  |
| Нефтехимические установки | - | - | - | - | - | - |  |
| Установки по сжижению | - | - | - | - | - | - |  |
| Предприятия по производству древесного угля | - | - | - | 1 | 1 | 1 |  |
| Другие услуги по переработке | - | - | - | - | - | - |  |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВЫХОД** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |
| Электростанции | - | - | - | - |  |  |  |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | - | - | - | - |  |  |  |
| Теплоэлектроцентрали - производители энергии для собственного потребления | - | - | - | - |  |  |  |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | - | - | - | - |  |  |  |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | - | - | - | - |  |  |  |
| Нефтеперерабатывающие заводы | - | - | - | - |  |  |  |
| Нефтехимические установки | - | - | - | - |  |  |  |
| Установки по сжижению | - | - | - | - |  |  |  |
| Предприятия по производству древесного угля | - | - | - | - |  |  |  |
| Другие установки по переработке | - | - | - | - |  |  |  |
| **Энергия, используемая для других целей** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |
| **ПОТЕРИ** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |
| **КОНЕЧНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **166** | **210** | **220** | **260** | **303** | **353** | **16,1** | СУММА |
| **ПРОМЫШЛЕННОСТЬ** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | **-** | СУММА              UVC  UVC  UVC                      СУММА  RCAC  RCAC  UVC |
| Металлургическая промышленность | - | - | - | - | - | - |  |
| Химическая и нефтехимическая отрасли промышленности | - | - | - | - | - | - |  |
| Неметаллических полезных ископаемых | - | - | - | - | - | - |  |
| Машиностроительная промышленность | - | - | - | - | - | - |  |
| Транспортное оборудование | - | - | - | - | - | - |  |
| Добывающая промышленность | - | - | - | - | - | - |  |
| Пищевые продукты, напитки и табачные изделия | - | - | - | 1 | 1 | 1 |  |
| Целлюлоза, бумага и печать | - | - | 1 | - | - | - |  |
| Деревообработка и производство мебели | 1 | 1 | - | - | - | - | -100,0 |
| Сооружения | - | - | - | - | - | - |  |
| Текстиль и изделия из кожи | - | - | - | - | - | - |  |
| Другие производства | - | - | - | - | - | - |  |
| **ТРАНСПОРТ** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |
| Воздушный транспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Дорожный транспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Железнодорожный транспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Трубопроводный транспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Морской транспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Другие виды деятельности, связанные с перевозками | - | - | - | - |  |  |  |
| **ДРУГИЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ** | **165** | **209** | **219** | **259** | **302** | **352** | **16,2** |
| Жилой сектор (население) | 156 | 204 | 210 | 251 | 294 | 345 | 17,2 |
| Торговля и публичные услуги | 8 | 5 | 8 | 7 | 7 | 6 | -4,4 |
| Сельское хозяйство/Лесное хозяйство | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - |
| Другие виды деятельности | - | - | - | - |  |  |  |
| **ПОТРЕБЛЕНИЕ В НЕЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |
| Статистические различия | - | - | - | - |  |  |  |

RCAC (СETР): совокупные ежегодные темпы роста.

СРЕДНЯЯ: средняя, рассчитанная за последние 4 года.

UVC: равное последнему известному значению.

USC: последняя известная структура. Всего классифицированы в соответствии со структурой / долей на рынке за прошедший год с известными значениями.

Сумма: сумма подкатегории.

Вычет: удерживается при расчете баланса.

1. Энергетический баланс для электроэнергии на перспективу (2010-2015 гг.)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| тыс тонн в нефтяном эквиваленте | | | | | | | | |
| **ПРЕДЛОЖЕНИЕ И СПРОС** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014 (p)** | **2015 (p)** | **RCAC 2010-2013** | **МЕТОД** |
| Первичный продукт | 7 | 7 | 3 | 4 | 3 | 3 | -17,0 | RCAC  RCAC  ВЫЧЕТ      ИЗМЕНЕНИЕ В ЗАПАСАХ = 0 |
| Входящие и другие источники | 258 | 213 | 209 | 161 | 138 | 118 | -14,5 |
| Импорт | 2 | 57 | 73 | 125 | 163 | 194 | 296,9 |
| Экспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Бункеры | - | - | - | - |  |  |  |
| Изменения в запасах | - | - | - | - | - | - |  |
| **ВАЛОВОЕ ВНУТРЕННЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **267** | **277** | **285** | **290** | **303** | **314** | **2,8** | ВЫЧЕТ |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВХОД** | **7** | **7** | **3** | **4** | **3** | **3** | **-17,0** | СУММА  RCAC                    СУММА  RCAC  RCAC  RCAC                UVC от 2013  UVC от 2013 |
| Электростанции | 7 | 7 | 3 | 4 | 3 | 3 | -17,0 |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | - | - | - | - |  |  |  |
| Теплоэлектроцентрали - производители энергии для собственного потребления | - | - | - | - |  |  |  |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | - | - | - | - |  |  |  |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | - | - | - | - |  |  |  |
| Нефтеперерабатывающие заводы | - | - | - | - |  |  |  |
| Нефтехимические установки | - | - | - | - |  |  |  |
| Установки по сжижению | - | - | - | - |  |  |  |
| Предприятия по производству древесного угля | - | - | - | - |  |  |  |
| Другие услуги по переработке | - | - | - | - |  |  |  |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВЫХОД** | **91** | **87** | **80** | **78** | **74** | **71** | **-5,0** |
| Электростанции | 7 | 7 | 3 | 5 | 4 | 4 | -10,6 |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | 81 | 78 | 74 | 70 | 67 | 64 | -4,7 |
| Теплоэлектроцентрали - производители энергии для собственного потребления | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | - |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | - | - | - | - |  |  |  |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | - | - | - | - |  |  |  |
| Нефтеперерабатывающие заводы | - | - | - | - |  |  |  |
| Нефтехимические установки | - | - | - | - |  |  |  |
| Установки по сжижению | - | - | - | - |  |  |  |
| Предприятия по производству древесного угля | - | - | - | - |  |  |  |
| Другие установки по переработке | - | - | - | - |  |  |  |
| **Энергия, используемая для других целей** | **17** | **16** | **14** | **14** | **14** | **14** | **-6,3** |
| **ПОТЕРИ** | **52** | **50** | **50** | **50** | **50** | **50** | **-1,3** |
| **КОНЕЧНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **282** | **291** | **298** | **300** | **310** | **318** | **2,1** |  |
| **ПРОМЫШЛЕННОСТЬ** | **68** | **70** | **71** | **74** | **78** | **81** | **2,9** | СУММА  RCAC  RCAC  RCAC  RCAC  RCAC  RCAC  RCAC  RCAC  RCAC  RCAC  СУММА  UVC  UVC  СУММА  RCAC  RCAC  RCAC |
| Металлургическая промышленность | - | - | - | - | - | - |  |
| Химическая и нефтехимическая отрасли промышленности | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 14,5 |
| Неметаллических полезных ископаемых | 14 | 14 | 12 | 15 | 15 | 16 | 2,3 |
| Машиностроительная промышленность | - | - | - | - | - | - |  |
| Транспортное оборудование | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | - |
| Добывающая промышленность | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - |
| Пищевые продукты, напитки и табачные изделия | 25 | 26 | 29 | 30 | 32 | 34 | 6,3 |
| Целлюлоза, бумага и печать | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - |
| Деревообработка и производство мебели | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 4 | -5,9 |
| Сооружения | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - |
| Текстиль и изделия из кожи | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | - |
| Другие производства | 11 | 11 | 11 | 12 | 12 | 13 | 2,9 |
| **ТРАНСПОРТ** | **4** | **5** | **4** | **5** | **5** | **5** | **7,7** |
| Воздушный транспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Дорожный транспорт | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | -9,1 |
| Железнодорожный транспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Трубопроводный транспорт | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 |  |
| Морской транспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Другие виды деятельности, связанные с перевозками | - | - | - | - |  |  |  |
| **ДРУГИЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ** | **210** | **216** | **223** | **222** | **228** | **232** | **1,9** |
| Жилой сектор (население) | 130 | 133 | 135 | 137 | 139 | 142 | 1,8 |
| Торговля и публичные услуги | 75 | 78 | 84 | 81 | 83 | 85 | 2,6 |
| Сельское хозяйство/Лесное хозяйство | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | - |
| Другие виды деятельности | - | - | - | - |  |  |  |
| **ПОТРЕБЛЕНИЕ В НЕЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |
| Статистические различия | - | - | - | - |  |  |  |

RCAC (СETР): совокупные ежегодные темпы роста.

СРЕДНЯЯ): средняя, рассчитанная за последние 4 года.

UVC: равное последнему известному значению..

USC: последняя известная структура. Всего классифицированы в соответствии со структурой / долей на рынке за прошедший год с известными значениями.

Сумма: сумма подкатегории.

Вычет: удерживается при расчете баланса.

1. Энергетический баланс для тепловой энергии на перспективу (2010-2015 гг.)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| тыс тонн в нефтяном эквиваленте | | | | | | | | |
| **ПРЕДЛОЖЕНИЕ И СПРОС** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014 (p)** | **2015 (p)** | **RCAC 2010-2013** | **МЕТОД** |
| Первичный продукт | - | - | - | - |  |  |  | ИЗМЕНЕНИЕ В ЗАПАСАХ = 0 |
| Входящие и другие источники | - | - | - | - |  |  |  |
| Импорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Экспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Бункеры | - | - | - | - |  |  |  |
| Изменения в запасах | - | - | - | - | - | - |  |
| **ВАЛОВОЕ ВНУТРЕННЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |  |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВХОД** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  | RCAC    USC  USC  USC  USC              UVC |
| Электростанции | - | - | - | - |  |  |  |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | - | - | - | - |  |  |  |
| Теплоэлектроцентрали - производители энергии для собственного потребления | - | - | - | - |  |  |  |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | - | - | - | - |  |  |  |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | - | - | - | - |  |  |  |
| Нефтеперерабатывающие заводы | - | - | - | - |  |  |  |
| Нефтехимические установки | - | - | - | - |  |  |  |
| Установки по сжижению | - | - | - | - |  |  |  |
| Предприятия по производству древесного угля | - | - | - | - |  |  |  |
| Другие установки по переработке | - | - | - | - |  |  |  |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВЫХОД** | **287** | **272** | **259** | **268** | **262** | **256** | **-2,3** |
| Электростанции | - | - | - | - | - | - |  |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | 167 | 159 | 153 | 140 | 137 | 134 | -5,7 |
| Теплоэлектроцентрали - производители энергии для собственного потребления | 20 | 19 | 16 | 25 | 24 | 24 | 7,7 |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | 53 | 48 | 46 | 41 | 40 | 39 | -8,2 |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | 47 | 46 | 44 | 62 | 61 | 59 | 9,7 |
| Нефтеперерабатывающие заводы | - | - | - | - |  |  |  |
| Нефтехимические установки | - | - | - | - |  |  |  |
| Установки по сжижению | - | - | - | - |  |  |  |
| Предприятия по производству древесного угля | - | - | - | - |  |  |  |
| Другие установки по переработке | - | - | - | - |  |  |  |
| **Энергия, используемая для других целей** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |
| **ПОТЕРИ** | **47** | **40** | **41** | **40** | **40** | **40** |  |
| **КОНЕЧНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **240** | **232** | **218** | **228** | **224** | **221** | **-1,7** |  |
| **ПРОМЫШЛЕННОСТЬ** | **51** | **47** | **43** | **52** | **52** | **53** | **0,6** | RCAC    USC          USC  USC  USC    USC  USC                RCAC  USC  USC  USC |
| Металлургическая промышленность | - | - | - | - | - | - |  |
| Химическая и нефтехимическая отрасли промышленности | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - |
| Неметаллических полезных ископаемых | - | - | - | - | - | - |  |
| Машиностроительная промышленность | - | - | - | - | - | - |  |
| Транспортное оборудование | - | - | - | - | - | - |  |
| Добывающая промышленность | - | - | - | - | - | - |  |
| Пищевые продукты, напитки и табачные изделия | 47 | 43 | 40 | 47 | 47 | 48 | - |
| Целлюлоза, бумага и печать | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | - |
| Деревообработка и производство мебели | - | - | - | - | - | - |  |
| Сооружения | - | - | - | - | - | - |  |
| Текстиль и изделия из кожи | 2 | 2 | - | 2 | 2 | 2 | - |
| Другие производства | - | - | 2 | 1 | 1 | 1 |  |
| **ТРАНСПОРТ** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |
| Воздушный транспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Дорожный транспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Железнодорожный транспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Трубопроводный транспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Морской транспорт | - | - | - | - |  |  |  |
| Другие виды деятельности, связанные с перевозками | - | - | - | - |  |  |  |
| **ДРУГИЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ** | **189** | **185** | **175** | **176** | **172** | **168** | **-2,3** |
| Жилой сектор (население) | 132 | 128 | 118 | 109 | 106 | 104 | -6,2 |
| Торговля и публичные услуги | 56 | 56 | 56 | 67 | 65 | 64 | 6,2 |
| Сельское хозяйство/Лесное хозяйство | 1 | 1 | 1 | - | - | - | -100,0 |
| Другие виды деятельности | - | - | - | - |  |  |  |
| **ПОТРЕБЛЕНИЕ В НЕЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ** | **-** | **-** | **-** | **-** |  |  |  |
| Статистические различия | - | - | - | - |  |  |  |

RCAC (СETР): совокупные ежегодные темпы роста.

СРЕДНЯЯ: средняя, рассчитанная за последние 4 года.

UVC: равное последнему известному значению.

USC : последняя известная структура. Всего классифицированы в соответствии со структурой / долей на рынке за прошедший год с известными значениями.

Сумма: сумма подкатегории.

Вычет: Удерживается при расчете баланса

1. Энергетический баланс *-* все энергетические продукты на перспективу(2010-2015 гг.)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ПРЕДЛОЖЕНИЕ И СПРОС** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014 (п)** | **2015 (п)** |
| Первичный продукт | 189 | 238 | 245 | 283 | 323 | 371 |
| Входящие и другие источники | 258 | 213 | 209 | 162 | 139 | 119 |
| Импорт | 1813 | 1937 | 1832 | 1923 | 1936 | 1968 |
| Экспорт | 13 | 14 | 19 | 34 | 55 | 75 |
| Бункеры | -5 | -6 | -8 | -9 | -11 | -13 |
| Изменения в запасах | 52 | -15 | 8 | -7 | - | - |
| **ВАЛОВОЕ ВНУТРЕННЕЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **2294** | **2353** | **2267** | **2318** | **2331** | **2370** |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВХОД** | **493** | **466** | **444** | **454** | **445** | **439** |
| Электростанции | 8 | 7 | 3 | 6 | 5 | 4 |
| Теплоэлектроцентрали -производители энергии для общественных нужд | 321 | 302 | 292 | 270 | 255 | 240 |
| Теплоэлектроцентрали производители энергии для собственного потребления | 27 | 24 | 22 | 31 | 36 | 42 |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | 60 | 55 | 53 | 50 | 47 | 44 |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | 61 | 59 | 52 | 76 | 81 | 88 |
| Нефтеперерабатывающие заводы | 17 | 19 | 22 | - | - | - |
| Нефтехимические установки | - | - | - | 21 | 21 | 20 |
| Установки по сжижению | - | - | - | - | - | - |
| Предприятия по производству древесного угля | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Другие услуги по переработке | - | - | - | - | - | - |
| **ТРАНСФОРМАЦИЯ, ВЫХОД** | **398** | **377** | **357** | **364** | **353** | **343** |
| Электростанции | 7 | 7 | 3 | 5 | 4 | 4 |
| Теплоэлектроцентрали-производители энергии для общественных нужд | 248 | 237 | 227 | 210 | 204 | 197 |
| Теплоэлектроцентрали - производители энергии для собственного потребления | 23 | 21 | 19 | 28 | 27 | 27 |
| Котельные - производители энергии для общественных нужд | 53 | 48 | 46 | 41 | 40 | 39 |
| Котельные-производители энергии для собственного потребления | 47 | 46 | 44 | 62 | 61 | 59 |
| Нефтеперерабатывающие заводы | 20 | 18 | 18 | 18 | 17 | 17 |
| Нефтехимические установки | - | - | - | - | - | - |
| Установки по сжижению | - | - | - | - | - | - |
| Предприятия по производству древесного угля | - | - | - | - | - | - |
| Другие установки по переработке | - | - | - | - | - | - |
| **Энергия, используемая для других целей** | **17** | **16** | **14** | **14** | **14** | **14** |
| **ПОТЕРИ** | **176** | **165** | **159** | **159** | **157** | **154** |
| **КОНЕЧНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ** | **2006** | **2083** | **2007** | **2055** | **2072** | **2111** |
| **ПРОМЫШЛЕННОСТЬ** | **227** | **235** | **239** | **256** | **246** | **250** |
| Металлургическая промышленность | - | - | - | - | - | - |
| Химическая и нефтехимическая отрасли промышленности | 3 | 4 | 3 | 5 | 6 | 6 |
| Неметаллических полезных ископаемых | 94 | 102 | 106 | 114 | 100 | 100 |
| Машиностроительная промышленность | - | 1 | - | - | - | - |
| Транспортное оборудование | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 |
| Добывающая промышленность | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 4 |
| Пищевые продукты, напитки и табачные изделия | 90 | 88 | 90 | 98 | 100 | 102 |
| Целлюлоза, бумага и печать | 3 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 |
| Деревообработка и производство мебели | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 5 |
| Сооружения | 7 | 6 | 8 | 5 | 5 | 6 |
| Текстиль и изделия из кожи | 6 | 6 | 3 | 6 | 6 | 6 |
| Другие производства | 11 | 11 | 13 | 13 | 13 | 14 |
| **ТРАНСПОРТ** | **592** | **624** | **561** | **586** | **584** | **582** |
| Воздушный транспорт | 14 | 14 | 15 | 13 | 13 | 12 |
| Дорожный транспорт | 558 | 596 | 521 | 556 | 556 | 555 |
| Железнодорожный транспорт | 14 | 13 | 14 | 9 | 8 | 7 |
| Трубопроводный транспорт | 6 | 1 | 10 | 7 | 7 | 7 |
| Морской транспорт | - | - | - | - | - | - |
| Другие виды деятельности, связанные с перевозками | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **ДРУГИЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ** | **1154** | **1194** | **1164** | **1172** | **1196** | **1228** |
| Жилой сектор (население) | 808 | 848 | 834 | 855 | 883 | 921 |
| Торговля и публичные услуги | 276 | 277 | 270 | 254 | 248 | 242 |
| Сельское хозяйство/Лесное хозяйство | 71 | 69 | 60 | 64 | 64 | 65 |
| Другие виды деятельности | - | - | - | - | - | - |
| **ПОТРЕБЛЕНИЕ В НЕЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ** | **32** | **30** | **43** | **42** | **46** | **50** |
| Статистические различия | - | - | - | - | - | - |

1. Регламент (EC) № 1099/2008 об энергетической статистике, дополненный Положением Комиссии (ЕС) № 147/2013 от 13 февраля 2013 года, и Директива 2008/92/EC о процедуре сообщества по повышению прозрачности расценок на газ и электрическую энергию для конечных промышленных потребителей [↑](#footnote-ref-1)
2. План действий по созданию системы энергетической статистики в соответствии с Постановлением Правительства № 141 от 24 февраля 2014 года. [↑](#footnote-ref-2)
3. Так называемый График Sankey. [↑](#footnote-ref-3)