

ПОТРЕБЛЕНИЕ НА ЕНЕРГИЯ В СЕКТОР „УСЛУГИ“

МЕТОДОЛОГИЧНИ БЕЛЕЖКИ

Потреблението на енергия в сектор „Услуги“ е част от показателя Крайно енергийно потребление на Общия енергиен баланс на страната. Включва количествата горива и енергия, потребени от предприятията в сектор „Услуги“ за техните основни дейности през дадена отчетна година, разпределени на национално ниво по агрегирани нива на икономическите дейности, съгласно Класификация на икономическите дейности 2008 (КИД - 2008).

Отчитат се данни за следните енергийни продукти:

- Електрическа енергия - в ГВтч;
- Природен газ - в ТДж по брутна калорична стойност (БКС);
- Топлинна енергия - в ТДж по нетна калорична стойност (НКС);
- Нефт и нефтени продукти, в т.ч. Втечен нефтен газ (втечени пропан-бутанови смеси) и Дизелови горива (газьоли) -

в хил. т;

▪ Възобновяеми горива и енергия, в т.ч. Слънчева топлинна енергия, Твърди биогорива, Биогаз, Геотермална енергия и Топлина от околната среда - в ТДж (НКС);

- Въглища и твърди горива от тях - в хил. тонове.

За агрегираната позиция „Общо енергийни продукти“ в ТДж (НКС) се сумират отделните енергийни продукти, като:

- Електрическата енергия от ГВтч се превръща в ТДж (НКС) като се използва постоянния коефициент 3.6;
- Природният газ от ТДж (БКС) се превръща в ТДж (НКС) като се използва постоянният коефициент 0.9;
- Нефтът и нефтените продукти, както и Въглищата и твърдите горива от тях, се превръщат от хил. т в ТДж (НКС) като

се използва съответната нетна калорична стойност за отчетната година.

Изследването включва следните агрегирани икономически дейности по КИД - 2008:

- Ремонт и инсталиране на машини и оборудване (раздел 33);
- Доставка на води; канализационни услуги, управление на отпадъци и възстановяване (сектор Е);
- Търговия; ремонт на автомобили и мотоциклети (сектор G) и в т.ч. по раздели 45 (Търговия на едро и дребно с автомобили и мотоциклети, техническо обслужване и ремонт), 46 (Търговия на едро, без търговията с автомобили и мотоциклети) и 47 (Търговия на дребно, без търговията с автомобили и мотоциклети);
- Складиране на товари и спомагателни дейности в транспорта (раздел 52);
- Пощенски и куриерски дейности (раздел 53);
- Хотелиерство и ресторантьорство (сектор I) и в т.ч. по раздели 55 (Хотелиерство) и 56 (Ресторантьорство);
- Създаване и разпространение на информация и творчески продукти; далекосъобщения (сектор J);
- Финансови и застрахователни дейности; операции с недвижими имоти (сектори K и L);
- Професионални дейности и научни изследвания; други дейности (сектори M и S);
- Административни и спомагателни дейности (сектор N);
- Държавно управление (сектор O);
- Образование (сектор P);
- Хуманно здравеопазване и социална работа (сектор Q), от които Дейност на болници (група 86.1);
- Култура, спорт и развлечения (сектор R), от които Спортни и други дейности, свързани с развлечения и отдых (раздел 93) и Артистична и творческа дейност; Други дейности в областта на културата; Организиране на хазартни игри (раздели 90, 91 и 92);
- Дейности на екстериториални организации и служби (сектор U);
- Центрове за данни.

Потреблението на горива и енергия, свързани със селскостопански дейности, не се включва.

Горивата и енергията, използвани за транспорт в някои от гореизброените агрегирани икономически дейности, се отчита в сектор „Транспорт“, а не в сектор „Услуги“, съгласно методологията на изготвяне на Общия енергиен баланс.

Горивата и енергията, използвани за нетранспортни дейности (теглене, бутане на шлепове и петролни платформи, помещения за камиони под наем и таксите и т.н.) в някои от следните раздели: 49 (Сухопътен транспорт), 50 (Вътрешно корабоплаване) и 51 (Вътрешни полети) по КИД - 2008, се отчитат в сектор „Услуги“, по-конкретно в раздел 52 (Складиране на товари и спомагателни дейности в транспорта).

„Център за данни“ се определя като структура или група от структури, използвани за поместване, свързване и експлоатация на компютърни системи/сервъри и свързаното с тях оборудване за съхранение, обработка и/или разпространение на данни, както и свързаните с тях дейности. Отчитат се центрове за данни, поддържани от отчетни единици (независимо от техния код по КИД - 2008) с обща електрическа мощност над 1 МВт. Първото задължително отчитане за тази позиция е за отчетната 2024 година.

За изчисляването на данните, както и за изготвянето на Общия енергиен баланс, се използват годишни данни от статистическите изследвания „Потребление на горива и енергия“, „Доставки на електрическа енергия, топлинна енергия, природен газ, базови и смазочни масла на крайни потребители“, „Производство на електрическа и топлинна енергия“ в комбинация с административни данни от Агенцията за устойчиво енергийно развитие.