

Отчетна единица:

ЕИК по БУЛСТАТ / ТР

ОТЧЕТ ЗА РАЗХОДА НА ГОРИВА И ЕНЕРГИЯ ЗА 2016 ГОДИНА

Данните се попълват в цели положителни числа

Наименование на горивото/енергията	Код на реда	Код на горивото / енергията	Мярка	Наличност на 01.01.2016 г. (количество)	ПОСТЪПЛЕНИЯ Общо (количество)	РАЗХОД			Наличност на 31.12.2016 г. (количество)	Средна цена на единица разход за производствени и други дейности (лв)
						Общо (количество)	в т.ч.за основната и други дейности на предприятието			
							Количество	Стойност хил. лв (без ДДС)		
а	б	в	г	1	2	3	4	5	6	7
Дърва за горене от иглолистни и широколистни дървесни видове под формата на трупчета, целеници, клони, сночета или подобни форми	01	02.20.1	пр. м³							
Коксуващи се въглища	02	05.10.10.10	т							
Антрацитни въглища, пречистени	03	05.10.10.20	т							
Черни въглища, пречистени	04	05.10.10.30	т							
Кафяви въглища, пречистени	05	05.20.10.10	т							
Лигнитни въглища, пречистени	06	05.20.10.20	т							
Лигнитни въглища, изсушени	07	19.20.12.20	т							
Нефт	08	06.10.10.10	т							
Природен газ (метан) във втечнено или газообразно състояние (1 тон = 1,4658 хил.м3)	09	06.20.10.00	х. м³							
в т. ч.: за транспорт	10	06.20.10.00	х. м³	х	х	х		х	х	х
за неенергийни цели	11	06.20.10.00	х. м³	х	х	х		х	х	х
Кокс и полукокс от въглища или от торф; ретортен въглен	12	19.10.10	т							
Катран от въглища или торф (смес от ароматни и мастни съставки, получени от дестилацията на въглища или торф)	13	19.10.20.00	т							
Брикети от антрацитни и черни въглища	14	19.20.11.00	т							
Брикети от лигнитни въглища	15	19.20.12.10	т							
Авиационен бензин (1 литър = 0.00075 тон)	16	19.20.22.00	т							
Автомобилен бензин, безоловен (1 литър = 0.00075 т)	17	19.20.21.20	т							
Минерален терпентин и специални бензини	18	19.20.23.00	т							
Гориво за реактивни двигатели от керосинов тип (авиационен керосин)	19	19.20.24.20	т							
Транспортно дизелово гориво (1 литър = 0.00085 т)	20	19.20.26.2	т							
в т. ч. за стационарни двигатели, строителни и селскостопански машини	21	19.20.26.2	т	х	х	х		х	х	х
Газьол за отопление и други газьоли (вкл. И за химическа преработка) (1 литър = 0.00085 т)	22	19.20.26.35	т							
Мазут (котелно гориво) с тегловно съдържание на сяра, непревишаващо 1%	23	19.20.28.20	т							

Наименование на горивото/енергията	Код на реда	Код на горивото / енергията	Мяр-ка	Наличност на 01.01.2016 г. (количество)	ПОСТЪП-ЛЕНИЯ Общо (количество)	РАЗХОД			Наличност на 31.12.2016 г. (количество)	Средна цена на единица разход за производствени и други дейности (лв)
						Общо (количество)	в т.ч.за основната и други дейности на предприятието			
							Количество	Стойност хил. лв (без ДДС)		
а	б	в	г	1	2	3	4	5	6	7
Мазут (котелно гориво) с тегловно съдържание на сяра, превишаващо 1%	24	19.20.28.30	т							
Пропан-бутанови смеси (втечнен нефтен газ) (1 литър = 0.00055 т)	25	19.20.31.10	т							
в т. ч. за транспорт	26	19.20.31.10	т	х	х	х		х	х	х
Други нефтени газове и газообразни въглеводороди, получени от нефтопреработвателните заводи (нефтени рафинерии)	27	19.20.39.20	т	х					х	
Вазелин, парафин, нефтен восък и други минерални восъци	28	19.20.41	т							
в т. ч.: Парафин, съдържащ тегловно по-малко от 0.75% масло	29	19.20.41.10	т							
Нефтен кокс	30	19.20.42.10	т							
Нефтен битум	31	19.20.42.20	т							
Гудрон	32	19.20.42.30	т							
Други остатъци от нефтени продукти	33	19.20.42.90	т							
Други течни биогорива, различни от биобензина или биодизеловите горива	34	20.59.59.99	т							
Електроенергия (МВтч=кВтч/1000)	35	35.11.10	МВтч	х					х	
в т. ч. за транспорт	36	35.11.10	МВтч	х	х	х		х	х	х
Топлоенергия ¹⁾ (МВтч=кВтч/1000)	39	35.30.11	МВтч	х					х	
в т.ч.получена при химически процеси, от термопомпи, от слънчеви колектори, геотермална енергия	40	35.30.11.90	МВтч	х		х	х	х	х	х
Промислени отпадъци (невъзобновяеми)	41	38.11.39.10	ГДж	х					х	
Дървени отпадъци, с изключение на брикети и пелети от дървесина	42	38.11.59.20	т	х					х	
Други растителни отпадъци, с изключение на брикети и пелети от растителни отпадъци и остатъци	43	38.11.59.30	т	х					х	

¹⁾ Предприятията отчитат **само закупената топлоенергия, както** и топлоенергия, получена при химически процеси, от термопомпи, от слънчеви колектори, геотермална енергия. Обществените централи отчитат собствените нужди.

Дата:

Ръководител:
Съставител:

(име, презиме, фамилия)

Лице за контакт:

(име, презиме, фамилия)

(подпис)

(телефон)

УКАЗАНИЯ ЗА ПОПЪЛВАНЕ НА ОТЧЕТ ЗА РАЗХОДА НА ГОРИВА И ЕНЕРГИЯ

Този отчет се попълва от всички предприятия, потребители на горива/енергия.

Търговските предприятия не отчитат горивата/енергията, с които търгуват.

Предприятията, които произвеждат горива/енергия и същевременно потребяват част от тях, посочват само потребените количества като постъпления, разход общо и в т. ч. за основната и други дейности (количество и стойност). Наличностите в началото и края на годината не се посочват (те се показват само в Отчет за реализацията на енергийни продукти).

Цялото количество горива, заредени в резервоарите на транспортните средства, се отчитат във 2, 3 и 4 колони, преизчислени в тонове (за автомобилния бензин, дизелово гориво, пропан-бутанови смеси, авиационен бензин и авиационен керосин) и в хил.куб.м (за природния газ - метан), а съответната им стойност се записва в кол. 5. Наличните горива в резервоарите на транспортните средства не се отчитат в колони 1 и 6.

Колона а: съдържа наименованието на продуктите позиции, дефинирани според Номенклатурата на енергийните продукти (ПРОДЕНЕРДЖИ - http://www.issc.nsi.bg/WEB_CE9/faces/classificationList.jsp).

Колона в: Код – съдържа кода на продуктова позиция по ПРОДЕНЕРДЖИ.

Колона г: Мярка – записана е натуралната мярка, в която трябва да бъде отчетено съответното гориво или енергия. Промислените отпадъци се отчитат в ГДж в зависимост от калоричността им (1 Гкал = 4,187 ГДж).

Колона 1 (б): Наличност на 1 януари (31 декември) – посочват се данни за количествата енергийни ресурси, собственост на предприятието, независимо в чии складове се намират, с изключение на запасите за извънредни ситуации. Наличността на 01.01 трябва да е равна на наличността на 31.12 от предходната година.

Колона 2: Постъпления - общо – посочват се фактически постъпилите през годината количества енергийни ресурси с цел потребление, независимо дали са платени (вкл. и от собствено производство, с изключение на топлоенергията). Тук се включват и количествата електрическа енергия за собствени нужди на електроцентралите. Същите количества се отчитат и в колони 3 и 4. Не се включват горивата/енергията, закупени с цел продажба. Търговските предприятия не отчитат горивата/енергията, с които те търгуват.

На ред 39 **“Топлоенергия”** - всички фирми, с изключение на обществените централи (тяхната основна дейност е да произвеждат и продават електроенергия и/или топлоенергия), посочват данни само за купената топлоенергия и топлоенергията обхваната от химически процеси (за която няма разход на горива), както и от термопомпи, от слънчеви колектори, геотермална енергия. На този ред обществените централи отчитат топлоенергията за собствени нужди. Собствени нужди е топлинната енергия, изразходвана от спомагателното оборудване на инсталациите и загубите при топлообмен между инсталациите и разпределителната мрежа. Собствените нужди са равни на разликата между brutната и нетната топлоенергия. Нетната топлоенергия е разликата между подадения към и върнатия от разпределителната мрежа топлинен поток. На този ред заводските централи не трябва да посочват данни.

На ред 40 **“в т.ч.: получена при химически процеси, от термопомпи, от слънчеви колектори, геотермална енергия”** се посочват данни само за топлоенергията, за получаването на която няма изгаряне на горива: обхванатата от химически процеси, както и от термопомпи, от слънчеви колектори, геотермална енергия.

Колона 3: Разход общо: - посочват се количествата за целия фактически разход на енергийните ресурси, потребени в основната и допълнителна дейност на предприятието, както и закупени енергийни ресурси за нуждите на предприятието, но непотребени, а продадени на други предприятия. **Търговските фирми не отчитат закупените горива/енергия с цел продажба.**

Колона 4: За основната и други дейности на предприятието - количество: - посочват се само количествата на енергийните ресурси, потребени в основната и допълнителна дейност на предприятието.

Колона 5: За основната и други дейности на предприятието - хил. лв. (без ДДС): - посочва се стойността на енергийните ресурси, потребени в основната и допълнителна дейност на предприятието (показани в кол.4).

Данните в отчета се попълват в цели положителни числа. В колона 5 данните са в хил. лв, а в останалите колони данните са в съответната мярка на горивото/енергията, записана в колона “г”.

За преминаване от един в друг вид мерна единица се използва следната зависимост: 1 ГДж = 34 кг у.г. = 0.239 Гкал = 278 кВтч = 0.0239 т н.е

Аритметичен контрол на данните:

За всеки ред:

Колона 1 + колона 2 = колона 3 + колона 6

Колона 3 \geq колона 4

За всяка колона данните на ред 28 \geq ред 29.

За колона 2:

- ред 39 \geq ред 40

За колона 4:

- ред 9 \geq ред 10 + ред 11

- ред 20 \geq ред 21

- ред 25 \geq ред 26

- ред 35 \geq ред 36