



Наредба № Е-РД-04-2 от 19 април 2019 г. за условията и реда за извършване на оценка на енергийните спестявания, реализирани в резултат на изпълнени мерки за повишаване на енергийната ефективност при производството, преноса и разпределението на енергия и за потвърждаването им

МИНИСТЕРСТВО НА ЕНЕРГЕТИКАТА

НАРЕДБА № Е-РД-04-2 от 19 април 2019 г.

за условията и реда за извършване на оценка на енергийните спестявания, реализирани в резултат на изпълнени мерки за повишаване на енергийната ефективност при производството, преноса и разпределението на енергия и за потвърждаването им

Глава първа

ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Чл. 1. С тази наредба се определят условията и редът за извършване на оценка и потвърждаване на енергийните спестявания, реализирани в резултат на изпълнени мерки при:

1. производство на електрическа и/или топлинна енергия;
2. преноса на електрическа енергия, топлинна енергия или природен газ;
3. разпределението на електрическа енергия или природен газ.

Чл. 2. (1) Оценката за постигнати енергийни спестявания, извършена при условията и по реда на тази наредба, има за цел да потвърди количеството спестена енергия в резултат на изпълнени енергоспестяващи мерки при производството, преноса и разпределението на енергия.

(2) Оценката по ал. 1 може да бъде извършена за:

1. изпълнен пакет от комбинирани енергоспестяващи мерки, или
2. изпълнена единична мярка.

(3) Оценката по ал. 1 се извършва от:

1. производителя на електрическа и/или топлинна енергия;
2. оператора на мрежа за пренос на електрическа енергия, топлинна енергия или природен газ;
3. оператора на мрежа за разпределение на електрическа енергия или природен газ.

(4) Лицето по ал. 3 може да възложи извършването на оценката по ал. 1 на консултант по енергийна ефективност по чл. 59, ал. 1, т. 3 от Закона за енергийната ефективност (ЗЕЕ).

(5) Резултатите от оценката за постигнати енергийни спестявания се отразяват в протокол, който съдържа информацията, необходима за потвърждаване на енергийните спестявания и издаване на удостоверения за енергийни спестявания по чл. 74 от ЗЕЕ.

(6) Протоколът се съставя на хартиен носител и в електронен формат по образец, утвърден от изпълнителния директор на Агенцията за устойчиво енергийно развитие (АУЕР).

(7) Образецът на електронния формат на протокола по ал. 5 се публикува на електронната страница на АУЕР.

(8) За издаване на удостоверения за енергийни спестявания по чл. 74 от ЗЕЕ електронната форма на протокола по ал. 5 се представя в АУЕР от лицето, желаещо да придобие удостоверение за енергийни спестявания при условията и по реда на наредбата по чл. 18, ал. 2 от ЗЕЕ.

Глава втора

ОЦЕНКА НА ЕНЕРГИЙНИТЕ СПЕСТЯВАНИЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧЕСКА И/ИЛИ ТОПЛИННА ЕНЕРГИЯ

Чл. 3. Оценката на енергийните спестявания при производство на електрическа и/или топлинна енергия трябва да осигурява определянето на следните показатели на оценяваната мярка:

1. количество спестена първична енергия по видове енергийни ресурси за производство на електрическа и/или топлинна енергия;
2. количество спестена електрическа и/или топлинна енергия за нуждите на производството.

Чл. 4. (1) За извършването на оценка по чл. 3, т. 1 се определя специфичен разход на първична енергия, а за извършването на оценка по чл. 3, т. 2 се определя специфичен разход на енергия за собствени нужди за произведена единица електрическа и/или топлинна енергия.

(2) За определяне размера на енергийните спестявания се изчислява:

1. специфичен разход/и по ал. 1 за периода след въвеждане на мярката/ите, за който се извършва оценката; и
2. специфичен разход за период преди въвеждане на мярката/ите, съпоставим на този по т. 1.

(3) Намаленият специфичен разход в резултат на мярката/ите е разлика между специфичния разход по ал. 2, т. 1 и специфичния разход по ал. 2, т. 2.

(4) Количеството спестена енергия за периода, за който се извършва оценката, се изчислява като произведение на количеството произведена за този период енергия и определения по ал. 3 намален специфичен разход.

Чл. 5. (1) За доказване на количеството спестена енергия по чл. 3 се използват отчетни данни за количества потребен първичен енергиен ресурс и за потребена електрическа и/или топлинна енергия.

(2) При производство на електрическа енергия от възобновяеми източници, с изключение на биомаса, при което не може да бъде отчетено количеството първичен енергиен ресурс, спестената първична енергия може да се докаже на база подобрени показатели за ефективност на съоръженията, които са част от енергийния обект, чрез тяхната подмяна или извършена модернизация.

Глава трета

ОЦЕНКА НА ЕНЕРГИЙНИТЕ СПЕСТЯВАНИЯ ПРИ ПРЕНОСА НА ЕЛЕКТРИЧЕСКА ЕНЕРГИЯ, ТОПЛИННА ЕНЕРГИЯ ИЛИ ПРИРОДЕН ГАЗ И РАЗПРЕДЕЛЕНИЕТО НА ЕЛЕКТРИЧЕСКА ЕНЕРГИЯ ИЛИ ПРИРОДЕН ГАЗ

Чл. 6. Оценката на енергийните спестявания при преноса на електрическа енергия, топлинна енергия или природен газ и разпределението на електрическа енергия или природен газ трябва да осигурява определянето на следните показатели на оценяваната мярка:

1. количества спестена електрическа енергия от природен газ за технологични разходи за пренос или разпределение на електрическа енергия или енергия от природен газ през съответната мрежа;
2. количества спестена топлинна енергия за технологичен разход за пренос на топлинна енергия през съответната мрежа;
3. количества спестена енергия за нуждите на преноса или разпределението през съответната мрежа.

Чл. 7. (1) За извършването на оценка по чл. 6 се определя специфичен технологичен разход на енергия за единица пренесена или разпределена през съответната мрежа енергия.

(2) За определяне размера на енергийните спестявания се изчислява:

1. специфичен разход/и по ал. 1 за периода след въвеждане на мярката/ите, за който се извършва оценката; и
2. специфичен разход за период преди въвеждане на мярката/ите, съпоставим на този по т. 1.

(3) Намаленият специфичен разход в резултат на мярката/ите е разлика между специфичния разход по ал. 2, т. 1 и специфичния разход по ал. 2, т. 2.

(4) Количеството спестена енергия за периода, за който се извършва оценката, се изчислява като произведение на пренесените или разпределени през съответната мрежа количества енергия или природен газ за този период и определения по ал. 3 намален специфичен разход.

(5) За доказване на количеството спестена енергия по чл. 6 се използват отчетни данни за потребените количества електрическа енергия, топлинна енергия или енергия от природен газ за технологични разходи за пренос или разпределение и потребената електрическа енергия за нуждите на преноса или разпределението през съответната мрежа.

ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

§ 1. Наредбата се приема на основание чл. 18, ал. 3 от Закона за енергийната ефективност.

§ 2. Наредбата влиза в сила от деня на обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

Министър: **Теменужка Петкова**