



Grozījumi Ministru kabineta 2010. gada 16. marta noteikumos Nr. 262 "Noteikumi par elektroenerģijas ražošanu, izm atjaunojamos energoresursus, un cenu noteikšanas kārtību"

Izdoti saskaņā ar Elektroenerģ.
29. panta otro un ceturto daļu un 29.

1. Izdarīt Ministru kabineta 2010. gada 16. marta noteikumos Nr. 262 "Noteikumi par elektroenerģijas ražošanu, izmantojot atjaunojamos energoresursus, un cenu noteikšana (Latvijas Vēstnesis, 2010, 51./52. nr.; 2011, 77., 190. nr.; 2012, 142. nr.; 2013, 161., 234. nr.; 2014, 82. nr.; 2015, 250. nr.) šādus grozījumus:

1.1. aizstāt 11. punktā vārdus "izsniedz par to komersantam attiecīgu lēmumu" ar vārdiem "nosūta to komersantam, sistēmas operatoram un publiskajam tirgotājam";

1.2. izteikt 12. punkta ievaddaļu šādā redakcijā:

"12. Šo noteikumu 11. punktā minētajā lēmumā ministrija papildus Administratīvā procesa likumā noteiktajam norāda:";

1.3. svītrot 12.1. un 12.4. apakšpunktu;

1.4. aizstāt 37.1. apakšpunktā formulu " $C = 147 \times k$ " ar formulu " $C = 147 \times k \times s$ ";

1.5. aizstāt 37.2. apakšpunktā formulu " $C = 147 \times k \times 0,6$ " ar formulu " $C = 147 \times k \times 0,6 \times s$ ";

1.6. aizstāt 37.3. apakšpunktā formulu " $C = 120 \times k$ " ar formulu " $C = 120 \times k \times s$ ";

1.7. aizstāt 37.4. apakšpunktā formulu " $C = 120 \times k \times 0,6$ " ar formulu " $C = 120 \times k \times 0,6 \times s$ ";

1.8. aizstāt 37.5. apakšpunktā formulu " $C = \frac{T_g \times k}{9,3} \times 4,5$ " ar formulu " $C = 158,347 \times k \times s$ ";

1.9. aizstāt 37.6. apakšpunktā formulu " $C = \frac{T_g \times k}{9,3} \times 3,4$ " ar formulu " $C = 119,640 \times k \times s$ ";

1.10. aizstāt 37.7. apakšpunktā formulu " $C = \frac{T_g \times k}{9,3} \times 3,6$ " ar formulu " $C = 126,677 \times k \times s$ ";

1.11. aizstāt 37.8. apakšpunktā formulu " $C = \frac{T_g \times k}{9,3} \times 3$ " ar formulu " $C = 105,565 \times k \times s$ ";

1.12. aizstāt 37.9. apakšpunktā formulu " $C = 188 \times k$ " ar formulu " $C = 188 \times k \times s$ ";

1.13. aizstāt 37.10. apakšpunktā formulu " $C = 188 \times k \times 0,8$ " ar formulu " $C = 188 \times k \times 0,8 \times s$ ";

1.14. aizstāt 37.11. apakšpunktā formulu " $C = 159 \times k$ " ar formulu " $C = 159 \times k \times s$ ";

1.15. aizstāt 37.12. apakšpunktā formulu " $C = 159 \times k \times 0,8$ " ar formulu " $C = 159 \times k \times 0,8 \times s$ ";

1.16. aizstāt 37.13. apakšpunktā formulu " $C = 427$ " ar formulu " $C = 427 \times s$ ";

1.17. aizstāt 37.14. apakšpunktā formulu " $C = \frac{T_g \times k}{9,3} \times 3,6$ " ar formulu " $C = 126,677 \times k \times s$ ";

1.18. aizstāt 37.15. apakšpunktā formulu " $C = \frac{T_g \times k}{9,3} \times 2,72$ " ar formulu " $C = 95,712 \times k \times s$ ";

1.19. aizstāt 37.16. apakšpunktā formulu " $C = 188 \times k \times 0,8$ " ar formulu " $C = 188 \times k \times 0,8 \times s$ ";

1.20. aizstāt 37.17. apakšpunktā formulu " $C = 188 \times k \times 0,64$ " ar formulu " $C = 188 \times k \times 0,64 \times s$ ";

1.21. aizstāt 37.18. apakšpunktā formulu " $C = \frac{T_g \times k}{9,3} \times 2,88$ " ar formulu " $C = 101,342 \times k \times s$ ";

1.22. aizstāt 37.19. apakšpunktā formulu " $C = \frac{T_g \times k}{9,3} \times 2,4$ " ar formulu " $C = 84,452 \times k \times s$ ";

1.23. aizstāt 37. punktā tekstu " T_g – regulatora apstiprinātais dabāsgāzes tirdzniecības gala tarifs bez pievienotās vērtības nodokļa, kas noteikts dabāsgāzes patēriņam no 126 līdz 1260 tūkst. n. m³ gadā (EUR/tūkst. n. m³), ar faktisko siltumspēju." ar tekstu " s – cenas diferencēšanas koeficients pārkompensācijas novēršanai.";

1.24. svītrot 37.¹ un 37.² punktu;

1.25. papildināt noteikumus ar 37.³ punktu šādā redakcijā:

"37.³ Šo noteikumu 37. punktā minētajā formulā izmantotais cenas diferencēšanas koeficients pārkompensācijas novēršanai s:

37.³ 1. nav mazāks par 0 un nepārsniedz 1, un ir noteikts ministrijas lēmumā saskaņā ar šo noteikumu 63.¹⁰ punktu;

37.³ 2. ir vienāds ar 1, ja ministrija nav izdevusi lēmumu saskaņā ar šo noteikumu 63.¹⁰ punktu.";

1.26. svītrot 40. punktu;

1.27. svītrot 61.1. apakšpunktu;

1.28. papildināt noteikumus ar VI² nodaļu šādā redakcijā:

"VI². Nosacījumi pārkompensācijas izvērtēšanai un novēršanai

63.⁸ Ja elektroenerģijas ražotājs izmanto tiesības, kas piešķirtas saskaņā ar Elektroenerģijas tirgus likuma 29. pantu, piecus pilnus kalendāra gadus, ieskaitot gadu, par kuru ti noteikumu 60. un 84. punktā minētais pārskats, un komersants nav iesniedzis šo noteikumu 63.¹⁸ punktā minēto aprēķinu, ministrija divu mēnešu laikā pēc minētā pārskata : veic aprēķinu par elektrostacijas kopējo kapitālieguldījumu iekšējo peļņas normu visam atbalsta periodam saskaņā ar šo noteikumu 10. pielikumu. Par atbalsta perioda sākumbrīdis, kad ražotājs sācis izmantot tiesības, kas piešķirtas saskaņā ar Elektroenerģijas tirgus likuma 29. pantu.

63.⁹ Šo noteikumu 63.⁸ punkta prasības nav attiecināmas uz tām elektrostacijām, kurām triju gadu laikā no datuma, kurā tās ir uzsākušas izmantot šo noteikumu 11. punktā r tiesības, saražotās siltumenerģijas tarifu ir apstiprinājis regulators.

63.¹⁰ Ja atbilstoši šo noteikumu 63.⁸, 63.¹² vai 63.²² punktā minētajam aprēķinam elektrostacijas kopējo kapitālieguldījumu iekšējā peļņas norma visam atbalsta periodam pā ministrija veic aprēķinu par cenas diferencēšanas koeficientu pārkompensācijas novēršanai saskaņā ar šo noteikumu 63.¹⁵, 63.¹⁶ un 63.¹⁷ punktu un pieņem lēmumu, ar kuru noteikumu 37. punktā minētajā formulā izmantojamo cenas diferencēšanas koeficientu pārkompensācijas novēršanai s. Lēmumu paziņo komersantam, publiskajam tirgotājam operatoram.

63.¹¹ Cenas diferencēšanas koeficientu pārkompensācijas novēršanai, kas noteikts saskaņā ar šo noteikumu 63.¹⁰ vai 63.²³ punktā minēto lēmumu, publiskais tirgotājs piemē nākamā pilnā kalendāra mēneša pirmo datumu pēc šo noteikumu 63.¹⁰ vai 63.²³ punktā minētā lēmuma spēkā stāšanās dienas.

63.¹² Ministrija aprēķinu par elektrostacijas kopējo kapitālieguldījumu iekšējo peļņas normu visam atbalsta periodam un aprēķinu par cenas diferencēšanas koeficientu pārko novēršanai var veikt šādos gadījumos:

63.¹² 1. konstatējot elektrostacijas uzstādītās elektriskās vai siltuma jaudas izmaiņas vai izmaiņas komersantam piemērotajā subsidētās elektroenerģijas nodokļa likmē;

63.¹² 2. ja saskaņā ar šo noteikumu 63.¹⁴ punktu tiek pārskatītas šo noteikumu 10. pielikuma 1., 2., 4., 5. vai 7. tabulā minētās vērtības;

63.¹² 3. pēc komersanta pieprasījuma.

63.¹³ Šo noteikumu 63.¹² punktā minēto pieprasījumu komersants var iesniegt, ja tas izmanto šo noteikumu 63.⁸ punktā minētās tiesības mazāk nekā piecus pilnus kalendāra mainīta elektrostacijas elektriskā vai siltuma jauda, vai ja no šo noteikumu 63.¹⁰ punktā minētā lēmuma spēkā stāšanās dienas ir pagājis vismaz viens gads.

63.¹⁴ Ministrija var ierosināt pārskatīt šo noteikumu 10. pielikuma 1., 2., 4., 5. vai 7. tabulā minēto vērtību pamatotību un atbilstību faktiskajai tirgus situācijai.

63.¹⁵ Cenas diferencēšanas koeficientu pārkompensācijas novēršanai s aprēķina ar pakāpeniskām iterācijām, izmantojot iekšējās peļņas normas aprēķinu, kas veikts visam atl saskaņā ar šo noteikumu 10. pielikumu.

63.¹⁶ Cenas diferencēšanas koeficientu pārkompensācijas novēršanai s nosaka tādu līmeni, lai elektrostacijas kopējo kapitālieguldījumu iekšējā peļņas norma visam atbalsta p nepārsniedz 9 %, aprēķinot to katrai komersanta elektrostacijai individuāli ar precizitāti līdz tūkstošdaļai.

63.¹⁷ Ministrija, veicot cenas diferencēšanas koeficienta pārkompensācijas novēršanai s aprēķinu, ņem vērā tā piemērošanas sākuma datumu saskaņā ar šo noteikumu 63.¹¹ p

63.¹⁸ Ja komersants nepiekrīt ministrijas veiktā aprēķina par elektrostacijas kopējo kapitālieguldījumu iekšējo peļņas normu visam atbalsta periodam rezultātiem vai pēc sava komersants izmanto šo noteikumu 63.⁸ punktā minētās tiesības mazāk nekā piecus pilnus kalendāra gadus vai ir mainīta elektrostacijas elektriskā vai siltuma jauda, tas iesnī zvērīnātā revidenta apstiprinātu aprēķinu par elektrostacijas kopējo kapitālieguldījumu iekšējo peļņas normu visam atbalsta periodam un to pamatojošus dokumentus. Aprēķ kārtībā:

63.¹⁸ 1. aprēķinā izmanto šo noteikumu 10. pielikumā minētās formulas, aizstājot līmeņatzīmju vērtības ar faktiskajām un paredzamajām ieņēmumu un izdevumu vērtībām;

63.¹⁸ 2. tirās naudas plūsmas aprēķinā komersanti iekļauj elektrostacijā veiktās investīcijas, kuras nepieciešamas elektrostacijas paredzētajā dzīves ciklā, tā pagarināšanai vai paaugstināšanai. Tirās naudas plūsmas aprēķinā papildu investīciju apjomu (EUR) iekļauj gadā, kurā tās tikušas veiktas;

63.¹⁸ 3. veicot aprēķinu par pagātnes periodu, komersants norāda elektrostacijas faktiskās ieņēmumu un izdevumu vērtības;

63.¹⁸ 4. veicot aprēķinu nākotnes periodiem, komersantam jāievēro šādi nosacījumi:

63.¹⁸ 4.1. elektroenerģijas cena nākotnes periodiem jāpamato ar NASDAQ OMX biržas elektroenerģijas finanšu kontraktu cenu kotāciju Latvijas vai Somijas cenu apgabalam. l Somijas cenu apgabala elektroenerģijas finanšu kontraktu cenu kotāciju, elektroenerģijas cenu nākotnes periodiem Latvijas cenu apgabalam nosaka, pieskaitot Somijas un La starpību (EUR/MWh) attiecīgajam gadam. Aprēķinos jāizmanto vidējās cenu kotācijas pēdējā mēneša laikā pirms aprēķinu iesniegšanas ministrijā;

63.¹⁸ 4.2. kurināmā cenu, personāla izmaksas, ekspluatācijas izmaksas, pārējās darbības izmaksas nākotnes periodiem jāpieņem atbilstoši iepriekšējo triju pilnu kalendāra ga izmaksām, attiecinot inflācijas prognozes vērtības saskaņā ar šo noteikumu 10. pielikuma 1. tabulu;

63.¹⁸ 4.3. darba stundu skaits nākotnes periodiem jāpieņem atbilstoši iepriekšējo triju pilnu kalendāra gadu faktisko darba stundu skaita vidējai vērtībai;

63.¹⁸ 5. ja elektrostacijā saražotā siltumenerģija netiek pārdota, tās vērtību aprēķina saskaņā ar šo noteikumu 10. pielikuma 8. punktā minēto formulu.

63.¹⁹ Ja atbilstoši šo noteikumu 63.¹⁸ punktā minētajam aprēķinam elektrostacijas kopējo kapitālieguldījumu iekšējā peļņas norma visam atbalsta periodam pārsniedz 9 %, ko aprēķinam pievieno zvērīnātā revidenta apstiprinātu aprēķinu par cenas diferencēšanas koeficientu pārkompensācijas novēršanai un tā piemērošanas sākuma datumu saskaņ noteikumu 63.²⁰ punktu. Ja atbilstoši šo noteikumu 63.¹⁸ punktā minētajam aprēķinam elektrostacijas kopējo kapitālieguldījumu iekšējā peļņas norma visam atbalsta perioda 9 %, cenas diferencēšanas koeficients pārkompensācijas novēršanai ir vienāds ar 1.

63.²⁰ Zvērināts revidents, veicot šo noteikumu 63.¹⁹ punktā minēto cenas diferencēšanas koeficienta pārkompensācijas novēršanai s aprēķinu, nosaka tā piemērošanas sākum ņemot vērā, ka tas ir trešā pilnā kalendāra mēneša pirmais datums no dienas, kad attiecīgais aprēķins iesniegts ministrijā.

63.²¹ Ja komersants ir iesniedzis šo noteikumu 63.¹⁸ punktā minēto aprēķinu, ministrija var pieprasīt komersantam iesniegt precizētus šo noteikumu 63.¹⁸ un 63.¹⁹ punktā m aprēķinus šādos gadījumos:

63.²¹ 1. konstatējot elektrostacijas uzstādītās elektriskās vai siltuma jaudas izmaiņas;

63.²¹ 2. konstatējot papildus par komersanta elektrostaciju faktiski saņemto publisko finansējumu;

63.²¹ 3. ja saskaņā ar šo noteikumu 63.¹⁴ punktu tiek pārskatītas šo noteikumu 10. pielikuma 1. vai 2. tabulā minētās vērtības.

63.²² Ja komersants divu mēnešu laikā pēc šo noteikumu 63.²¹ punktā minētā pieprasījuma nosūtīšanas neizpilda šo noteikumu 63.²¹ punktā minētās prasības, ministrija veic elektrostacijas kopējo kapitālieguldījumu iekšējo peļņas normu visam atbalsta periodam saskaņā ar šo noteikumu 10. pielikumu.

63.²³ Mēneša laikā pēc šo noteikumu 63.¹⁸ vai 63.¹⁹ punktā minētā aprēķina saņemšanas ministrija, pamatojoties uz minēto aprēķinu, pieņem lēmumu, ar kuru nosaka šo noteikumu 37. punktā minētajā formulā izmantojamo cenas diferencēšanas koeficientu pārkompensācijas novēršanai *s* un lēmuma spēkā stāšanās dienu. Lēmumu paziņo komersantam, sistēmas operatoram.”;

1.29. papildināt 97. punktu ar otro teikumu šādā redakcijā:

“Minētie komersanti gada pārskatus par izmantoto energoresursu izlietojumu, saražotās elektroenerģijas un siltumenerģijas apjomu un izmantoto tehnoloģiju iesniedz atbilstoši noteikumu 9. pielikumam.”;

1.30. svītrot 98. punktu;

1.31. papildināt noteikumus ar 103. un 104. punktu šādā redakcijā:

“103. Šo noteikumu 60.¹, 60.², 60.⁴, 60.⁶, 62., 63. punktā un VI² nodaļā minētās prasības ir attiecināmas arī uz komersantiem, kuriem tiesības pārdot elektrostacijā saražoto elektriskās enerģijas daudzumu obligātā iepirkuma ietvaros piešķirtas ar lēmumiem, ko ministrija izdevusi saskaņā ar Ministru kabineta 2007. gada 24. jūlija noteikumiem Nr. 503 “Noteikumi par elektroenerģijas izmantojot atjaunojamos energoresursus” un Ministru kabineta 2009. gada 24. februāra noteikumiem Nr. 198 “Noteikumi par elektroenerģijas ražošanu, izmantojot atjaunojamos energoresursus, un cenu noteikšanas kārtību”.

104. Ja elektroenerģijas ražotājs izmanto tiesības, kas piešķirtas saskaņā ar Elektroenerģijas tirgus likuma 29. pantu, vismaz piecus pilnus kalendāra gadus līdz šo noteikumu 37. punktā minētajai dienai, ministrija veic šo noteikumu VI² nodaļā minētās darbības divu mēnešu laikā pēc šo noteikumu VI² nodaļas spēkā stāšanās dienas.”;

1.32. papildināt 9. pielikuma I nodaļas tabulu ar 11. un 12. rindu šādā redakcijā:

Biomases vai biogāzes koģenerācijas iekārtu uzstādītā siltuma jauda (MW) (bruto ⁷)	
Hidroelektrostacijas faktiskais ūdens kritums (m)	

1.33. papildināt 9. pielikumu ar 7. piezīmi šādā redakcijā:

“7. Koģenerācijas elektrostacijas uzstādītā siltuma jauda, kas atbilst elektrostacijā uzstādīto koģenerācijas iekārtu izgatavotāja noteikto bruto siltumjaudu summai.”;

1.34. papildināt noteikumus ar 10. pielikumu šādā redakcijā:

M
2010
notei

Elektrostacijas kopējo kapitālieguldījumu iekšējās peļņas normas aprēķins

I. Elektrostacijas kopējo kapitālieguldījumu iekšējās peļņas normas aprēķina gaita

1. Iekšējā peļņas norma ir diskonta likmes vērtība, pie kuras pašreizējā diskontētās naudas plūsmas vērtība ir vienāda ar sākotnēji ieguldītā kapitāla vērtību. Iekšējā peļņas norma aprēķināta uz pēdējo gadu, kad ražotājs var izmantot tiesības, kas piešķirtas saskaņā ar Elektroenerģijas tirgus likuma 29. pantu.
2. Iekšējo peļņas normu aprēķina ar pakāpeniskām iterācijām, izmantojot šādu formulu:

$$\sum_{t=t_0}^n \frac{TNP_t}{\left(1+\frac{r}{100}\right)^{t-t_0+1}} - I_0 + D_{t_0} = 0, \text{ kur}$$

TNP_t – tīrā naudas plūsma jeb naudas plūsma, kas paliek komersanta rīcībā pēc visu ražošanas izdevumu segšanas, kalendāra gadā t (EUR);

r – iekšējā peļņas norma (%);

t – kalendāra gads, par kuru tiek veikts aprēķins;

t_0 – kalendāra gads, kad komersants ir sācis izmantot tiesības, kas piešķirtas saskaņā ar Elektroenerģijas tirgus likuma 29. pantu;

n – kalendāra gads, kad komersanta tiesībām, kas piešķirtas saskaņā ar Elektroenerģijas tirgus likuma 29. pantu, beidzas izmantošanas laiks;

I_0 – komersanta sākotnējās investīcijas elektrostacijā (EUR);

D_{t_0} – līdz kalendāra gadam t_0 (ieskaitot) par komersanta elektrostaciju piešķirtais un faktiski saņemtais publiskais finansējums (EUR), tai skaitā maksājumi no valsts vai pašvaldību kredītu procentu likmju subsīdēšana, kā arī cita finanšu palīdzība, kas tiek piešķirta vai sniegta no valsts, pašvaldības vai Eiropas Savienības budžeta līdzekļiem un ārvalstu finanšu palīdzības līdzekļiem.

3. Komersanta sākotnējās investīcijas elektrostacijā I_0 aprēķina, izmantojot šādu formulu:

$$I_0 = P_{el\ t_0} \times I_{ip} \times 1000 + I_{pārveid}, \text{ kur}$$

$P_{el\ t_0}$ – elektrostacijas uzstādītā elektriskā jauda (MW), kas norādīta līgumā ar publisko tirgotāju kalendāra gadā t_0 ;

I_{ip} – komersanta elektrostacijas īpatnējo investīciju līmeņatzīme (EUR/kW), kas atkarībā no elektrostacijas veida un attiecīgajā laikposmā uzstādītās elektriskās jaudas, kas ir atļauta publisko tirgotāju, ir noteikta šā pielikuma 3., 6., 8. un 9. tabulā;