



Republica Moldova

## PARLAMENTUL

LEGE Nr. 10  
din 26.02.2016

### privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile

Publicat : 25.03.2016 în Monitorul Oficial Nr. 69-77 art Nr : 117 Data intrării în vigoare :  
25.03.2017

Parlamentul adoptă prezenta lege organică.

Prezenta lege creează cadrul necesar pentru aplicarea Directivei 2009/28/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 aprilie 2009 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile, de modificare și ulterior de abrogare a Directivelor 2001/77/CE și 2003/30/CE, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene nr. L 140 din 5 iunie 2009.

#### Capitolul I

#### DISPOZIȚII GENERALE

##### Articolul 1. Scopul și obiectivele legii

Prezenta lege are drept scop instituirea unui cadru juridic pentru promovarea și utilizarea energiei din surse regenerabile și stabilește obiectivele naționale obligatorii privind ponderea energiei din surse regenerabile în consumul final brut de energie, precum și ponderea energiei din surse regenerabile în consumul final de energie în transporturi. Legea definește normele referitoare la schemele de sprijin, la garanțiile de origine, la procedurile administrative, la accesul producătorilor de energie din surse regenerabile la rețele.

##### Articolul 2. Domeniul de reglementare

Prezenta lege reglementează domeniul energiei din surse regenerabile, și anume:

- a) administrarea de stat;
- b) calculul ponderii energiei din surse regenerabile;
- c) principiile și obiectivele politicii de stat în domeniul energiei din surse regenerabile;
- d) modalitățile de atingere a obiectivelor naționale;
- e) condițiile de integrare a surselor regenerabile de energie în sistemul energetic național;
- f) condițiile de desfășurare a activităților de producere, de transport, de distribuție și de comercializare a energiei electrice din surse regenerabile, a biogazului și a biocarburanților;
- g) schemele de sprijin pentru valorificarea surselor regenerabile de energie;
- h) modalitățile de informare cu privire la sursele regenerabile de energie;
- i) direcțiile principale de colaborare în domeniul vizat.

##### Articolul 3. Noțiuni principale

În sensul prezentei legi, următoarele noțiuni semnifică:

*biocarburant* – combustibil lichid sau gazos pentru transport, produs din biomasă. Amestecul dintre un biocarburant și un combustibil fosil, în proporțiile stabilite prin actele normative în domeniu, se consideră biocarburant;

*biocombustibil solid* – combustibil solid produs direct sau indirect din biomasă;

*biogaz* – gaz combustibil produs din biomasă, care poate fi utilizat în calitate de combustibil

pentru producerea energiei sau care poate fi purificat pentru a fi adus la parametrii de calitate ai gazelor naturale;

*biolichide* – combustibil lichid produs din biomasă, utilizat în scopuri energetice altele decât pentru transport, inclusiv pentru producerea energiei electrice, a energiei destinate încălzirii și răcirii;

*biomasă* – fracțiunea biodegradabilă a produselor, deșeurilor și reziduurilor din agricultură (inclusiv materii vegetale și animale), silvicultură și sectoarele industriale conexe, precum și fracțiunea biodegradabilă a deșeurilor industriale și urbane;

*certificat de conformitate* – document, eliberat în baza regulilor de certificare, care demonstrează veridic faptul că biocarburantul, identificat în mod corespunzător, este conform cu standardele sau cu alte documente normative în domeniu;

*consum final brut de energie* – produse energetice furnizate în scopuri energetice industriale, transporturilor, sectorului casnic, serviciilor, inclusiv serviciilor publice, agriculturii, silviculturii și pisciculturii, inclusiv consumul de energie electrică și de energie termică din sectorul de producere a energiei electrice și a energiei termice, precum și consumul tehnologic și pierderile de energie electrică și de energie termică în rețelele electrice și în rețelele termice;

*cotă maximă de capacitate* – valoarea totală a puterii instalate a centralelor electrice, care utilizează același tip de tehnologie de producere a energiei electrice din surse regenerabile, admisă la nivel național pentru aplicarea schemei de sprijin respective, stabilită pentru fiecare tip de tehnologie de producere a energiei electrice din surse regenerabile;

*energie aerothermală* – energie stocată sub formă de căldură în aerul ambiental;

*energie din surse regenerabile* – energie obținută prin valorificarea surselor regenerabile, respectiv energia eoliană, solară, aerothermală, geotermală, energia hidro-electrică, biomasa, biogazul, gazul de fermentare a deșeurilor (gazul de depozit) și gazul provenit din instalațiile de epurare a apelor uzate;

*energie electrică din surse regenerabile* – energie electrică produsă de centralele electrice care utilizează doar surse regenerabile de energie, precum și o cotă a energiei electrice produse din surse regenerabile de energie de centralele electrice hibrid care utilizează și combustibil fosil. Energia electrică produsă în centrale hidroelectrice cu acumulare din apa pompată anterior în sens ascendent nu este considerată energie electrică din surse regenerabile;

*energie geotermală* – energie stocată sub formă de căldură sub stratul solid al suprafeței terestre;

*garanție de origine* – document electronic eliberat cu scopul de a demonstra unui consumator final că o cantitate de energie electrică furnizată acestuia a fost produsă din surse regenerabile de energie;

*încălzire centralizată sau răcire centralizată* – distribuția de energie termică, sub formă de abur, apă fierbinte sau lichide răcite, de la o sursă centrală de producție, printr-o rețea, către mai multe clădiri sau locații în scopul utilizării acesteia pentru încălzirea sau răcirea spațiilor ori în procese industriale de încălzire sau răcire;

*limită de capacitate* – valoarea puterii instalate a centralei electrice, stabilită, în funcție de tehnologia utilizată pentru producerea energiei electrice din surse regenerabile de energie, în scopul delimitării aplicabilității schemelor de sprijin;

*producător de biocarburant* – persoană juridică care produce și comercializează biocarburant în conformitate cu condițiile stabilite în legile și alte acte normative în domeniu;

*producător eligibil* – producător de energie electrică din surse regenerabile, care a obținut dreptul de a i se achiziționa întregul volum de energie electrică livrată în rețelele electrice la prețurile/tarifile stabilite în conformitate cu prezenta lege;

*schemă de sprijin* – orice instrument, schemă sau mecanism aplicat pentru promovarea utilizării energiei din surse regenerabile prin reducerea costurilor acestei energii, prin creșterea prețului la care aceasta poate fi vândută sau prin mărirea, prin intermediul unor obligații referitoare la energia regenerabilă sau în alt mod, a volumului achiziționat de acest tip de energie;

*valoare efectivă* – valoarea reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră pentru unele sau pentru toate etapele unui proces specific de producție a biocarburanților;

*valoare tipică* – valoarea estimată a reducerii reprezentative a emisiilor de gaze cu efect de seră pentru o anumită filieră de producție a biocarburanților;

*valoare implicită* – valoarea derivată dintr-o valoare tipică prin aplicarea unor factori predeterminați și care poate să fie utilizată în locul unei valori efective.

#### **Articolul 4.** Cadrul juridic

(1) Activitățile în domeniul energiei din surse regenerabile sînt reglementate de prezenta lege, de alte acte legislative și normative, precum și de tratatele internaționale în domeniu la care Republica Moldova este parte.

(2) În cazul în care un tratat internațional la care Republica Moldova este parte conține alte prevederi decît cele stipulate în prezenta lege, se aplică normele tratatului internațional.

### **Capitolul II**

#### **PRINCIPIILE ȘI OBIECTIVELE POLITICII DE STAT.**

#### **COMPETENȚE ADMINISTRATIVE ȘI DE REGLEMENTARE**

#### **Articolul 5.** Principiile politicii de stat în domeniul energiei din surse regenerabile

(1) Politica de stat în domeniul energiei din surse regenerabile este implementată în cadrul programelor de stat sectoriale și locale, monitorizate de către organul central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei.

(2) Politica de stat în domeniul energiei din surse regenerabile se bazează pe următoarele principii:

- a) ajustarea cadrului legislativ național la normele și standardele Uniunii Europene;
- b) promovarea energiei din surse regenerabile prin aplicarea schemelor de sprijin în conformitate cu prezenta lege;
- c) exercitarea administrării de stat în domeniul energiei din surse regenerabile;
- d) asigurarea transparenței la desfășurarea activităților în domeniu în condițiile prezentei legi;
- e) asigurarea accesului nediscriminatoriu la rețele;
- f) asigurarea accesului persoanelor fizice și juridice la informații privind producerea și utilizarea energiei din surse regenerabile;
- g) asigurarea informării și educarea publicului cu privire la producerea și utilizarea energiei din surse regenerabile;
- h) supravegherea procesului de cultivare și utilizare a soiurilor de plante modificate genetic destinate producerii biocombustibilului solid și a biocarburanților în condițiile unui ciclu tehnologic închis.

#### **Articolul 6.** Obiectivele politicii de stat în domeniul energiei din surse regenerabile

- (1) Obiectivele politicii de stat în domeniul energiei din surse regenerabile sînt următoarele:
- a) diversificarea resurselor energetice primare;
  - b) realizarea unei ponderi a energiei din surse regenerabile de cel puțin 17% în consumul final brut de energie în anul 2020, calculată în conformitate cu prezenta lege;
  - c) realizarea unei ponderi a energiei din surse regenerabile de cel puțin 10% în consumul final de energie în transporturi în anul 2020, calculată în conformitate cu prezenta lege;
  - d) promovarea cooperării între autoritățile publice centrale și locale;
  - e) asigurarea securității, sănătății și protecției muncii în procesul de producere a energiei din surse regenerabile;
  - f) promovarea utilizării energiei din surse regenerabile;
  - g) promovarea cercetării și colaborării tehnico-științifice la nivel național și internațional, implementarea bunelor practici de promovare a utilizării rezultatelor științifice și dezvoltării tehnice în domeniul energiei din surse regenerabile;
  - h) asigurarea comunicării și informării publicului despre energia din surse regenerabile.
- (2) Alte obiective ale politicii de stat în domeniul energiei din surse regenerabile se stabilesc în planul național de acțiuni în domeniul energiei din surse regenerabile, aprobat de Guvern.

#### **Articolul 7.** Calcularea ponderii energiei din surse regenerabile

- (1) Consumul final brut de energie din surse regenerabile se calculează ca suma următoarelor:
- a) consumul final brut de energie electrică din surse regenerabile;
  - b) consumul final brut de energie din surse regenerabile pentru încălzire și răcire;

c) consumul final de energie din surse regenerabile în transporturi.

(2) La calcularea ponderii energiei din surse regenerabile în consumul final brut de energie, biogazul, energia electrică din surse regenerabile și hidrogenul din surse regenerabile se iau în considerare numai o singură dată.

(3) Biocarburanții și biolichidele care nu corespund criteriilor de durabilitate, stabilite în conformitate cu prezenta lege, nu se iau în considerare la calcularea ponderii energiei din surse regenerabile.

(4) La calcularea consumului final brut de energie electrică din surse regenerabile nu se ia în calcul energia electrică produsă de hidrocentralele cu acumulare din apa pompată anterior în sens ascendent. În cazul centralelor electrice hibrid care utilizează surse regenerabile și convenționale de energie, se ia în considerare numai acea parte din energia electrică care este produsă din surse regenerabile. În scopul acestor calcule, contribuția fiecărei surse de energie se calculează în baza conținutului său de energie.

(5) Consumul final brut de energie din surse regenerabile pentru încălzire și răcire se calculează ca fiind suma dintre cantitatea de energie destinată încălzirii și răcirii centralizate, produsă din surse regenerabile, și consumul suplimentar de energie din surse regenerabile în industrie, în sectorul casnic, la prestarea serviciilor, în agricultură, în silvicultură și în piscicultură, în scopul încălzirii, răcirii și prelucrării. În cazul centralelor hibrid care utilizează surse regenerabile și surse convenționale de energie, se ia în considerare numai acea parte destinată încălzirii și răcirii care este produsă din surse regenerabile. În scopul acestor calcule, contribuția fiecărei surse de energie se calculează în baza conținutului său de energie.

(6) La calcularea consumului final brut de energie din surse regenerabile pentru încălzire și răcire, energia geotermală produsă de pompele de căldură se ia în considerare cu condiția ca energia finală generată să depășească semnificativ energia primară utilizată pentru punerea în funcțiune a pompelor de căldură.

(7) Energia termică generată de sistemele energetice pasive, în care consumul scăzut de energie se realizează în mod pasiv prin modul de proiectare a clădirilor sau prin căldura produsă cu utilizarea energiei din surse neregenerabile, nu se ia în considerare la calcularea consumului final brut de energie din surse regenerabile pentru încălzire și răcire.

(8) Conținutul energetic al combustibililor utilizați în transporturi, specificați în anexa nr. 2, se ia în considerare ca fiind cel prevăzut în respectiva anexă.

(9) Consumul final de energie din surse regenerabile în transporturi se calculează de către organul central de specialitate al administrației publice în domeniul transporturilor în conformitate cu regulamentul aprobat de Guvern și cu art. 8 din prezenta lege.

(10) Ponderea energiei din surse regenerabile se calculează ca raport între consumul final brut de energie din surse regenerabile și consumul final brut de energie provenită din toate sursele de energie, exprimat în procente.

(11) La calcularea consumului final brut de energie în scopul măsurării respectării obiectivelor naționale și a traiectoriei orientative prevăzute în anexa nr. 1, cantitatea de energie consumată în sectorul aviației, ca proporție din consumul final brut de energie, se consideră a fi nu mai mare de 6,18%.

(12) Metodologia și definițiile utilizate la calcularea ponderii energiei din surse regenerabile trebuie să fie în concordanță cu normele statisticii energetice adoptate de Guvern.

**Articolul 8.** Calcularea ponderii energiei din surse  
regenerabile în consumul final de energie  
în transporturi

(1) Ponderea energiei din surse regenerabile în consumul final de energie în transporturi se calculează ca raport între consumul final de energie din surse regenerabile pentru toate tipurile de transport și consumul final total de energie în transporturi.

(2) La calcularea consumului final total de energie în transporturi se iau în considerare numai benzina, motorina și biocarburanții consumați de mijloacele de transport rutier și feroviar, precum și energia electrică consumată de către mijloacele de transport electric.

(3) La calcularea consumului final de energie din surse regenerabile în transporturi se iau în considerare toate tipurile de energie din surse regenerabile consumate de toate tipurile de transport.

(4) La calcularea cantității de energie electrică din surse regenerabile consumate de autovehiculele electrice, acest consum este considerat ca fiind de 2,5 ori conținutul energetic al energiei electrice din surse regenerabile consumate.

(5) La calcularea cantității energiei din surse regenerabile consumate de toate tipurile de transport, conținutul energetic al biocarburanților produși din deșeuri, reziduuri, material celulozic de origine nealimentară și materiale lignocelulozice este înmulțit cu 2.

(6) Pentru realizarea prevederilor prezentului articol, importatorii de produse petroliere principale sînt obligați să transmită trimestrial Agenției pentru Eficiență Energetică și Agenției Naționale pentru Reglementare în Energetică, pe suport de hîrtie și în format electronic, informații pentru trimestrul precedent cu privire la cantitățile de biocarburanți utilizați în amestec cu produsele petroliere principale importate pe piața produselor petroliere.

#### **Articolul 9. Planul național de acțiuni în domeniul energiei din surse regenerabile**

(1) Organul central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei elaborează planul național de acțiuni în domeniul energiei din surse regenerabile, care stipulează obiectivele naționale privind ponderea energiei electrice din surse regenerabile, a energiei din surse regenerabile în transporturi, a energiei din surse regenerabile pentru încălzire și răcire pînă în anul 2020.

(2) La elaborarea planului național de acțiuni în domeniul energiei din surse regenerabile se iau în considerare impactul măsurilor întreprinse pentru a promova eficiența energetică asupra consumului final de energie și introduse sau propuse de către orice persoană fizică sau juridică, măsurile luate pentru atingerea obiectivelor naționale stabilite, inclusiv dezvoltarea social-economică, cooperarea dintre autoritățile publice centrale și locale, transferurile statistice sau proiectele comune planificate, politicile naționale de dezvoltare a resurselor existente de biomasă și de mobilizare a unor noi surse de biomasă destinate utilizării în diverse scopuri, precum și măsurile care trebuie luate pentru a îndeplini cerințele prezentei legi.

(3) Procesul elaborării planului național de acțiuni în domeniul energiei din surse regenerabile include o evaluare a necesității de dezvoltare a infrastructurii de încălzire și răcire centralizată, cu scopul de a atinge obiectivul național pentru ponderea energiei din surse regenerabile în consumul final brut de energie.

(4) Cu excepția cazurilor în care decide altfel, Guvernul, la propunerea organului central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei, modifică planul național de acțiuni în domeniul energiei din surse regenerabile în cazul în care ponderea de energie din surse regenerabile scade sub traiectoria orientativă în perioada imediat precedentă de doi ani prevăzută în anexa nr. 1. Proiectul planului național de acțiuni modificat în domeniul energiei din surse regenerabile se prezintă Guvernului pînă la data de 30 iunie a anului următor și stabilește măsurile adecvate și proporționale pentru a atinge, într-un termen rezonabil, traiectoria orientativă menționată.

(5) La modificarea planului național de acțiuni în domeniul energiei din surse regenerabile se ține cont de toate evaluările efectuate în conformitate cu art. 17 alin. (3) și alin. (4) și se include o evaluare actualizată a necesității de dezvoltare a infrastructurii de încălzire și răcire centralizată, cu scopul de a atinge obiectivul național pentru ponderea energiei din surse regenerabile în consumul final brut de energie.

### **Capitolul III**

#### **ADMINISTRAREA DE STAT**

##### **Articolul 10. Atribuțiile Guvernului**

Guvernul:

a) stabilește direcțiile prioritare și obiectivele politicii de stat în domeniul energiei din surse regenerabile;

b) stabilește modul de organizare și administrare a activității în domeniul energiei din surse regenerabile;

c) aprobă planul național de acțiuni în domeniul energiei din surse regenerabile elaborat de organul central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei;

d) stabilește mecanisme, scheme de sprijin și stimulente pentru îndeplinirea obiectivelor politicii de stat în domeniul energiei din surse regenerabile;

e) stabilește, aprobă și actualizează, la necesitate, limitele de capacitate și cotele maxime de

capacitate în vederea aplicării schemelor de sprijin prevăzute la art. 34;

f) stabilește măsurile necesare pentru a atinge în termen obiectivul privind energia din surse regenerabile în conformitate cu traiectoria orientativă prevăzută în anexa nr. 1;

g) organizează licitațiile pentru oferirea statutului de producător eligibil, în conformitate cu art. 35;

h) desemnează furnizorul central de energie electrică, în conformitate cu art. 30.

i) stabilește pentru întreprinderile din sectorul energetic obligații clar definite, transparente, nediscriminatorii și verificabile referitoare la energia din surse regenerabile, în condițiile stabilite de lege;

j) aprobă regulamentul privind confirmarea statutului de producător eligibil pentru persoanele care dețin sau urmează să dețină centrale electrice cu o putere cumulată ce nu depășește limita de capacitate stabilită conform lit. e);

k) aprobă regulamentul privind desfășurarea licitațiilor pentru oferirea statutului de producător eligibil persoanelor care dețin sau urmează să dețină centrale electrice cu o putere cumulată mai mare decât limita de capacitate stabilită conform lit. e);

l) aprobă alte regulamente în conformitate cu prezenta lege.

**Articolul 11.** Atribuțiile organului central de specialitate  
al administrației publice în domeniul  
energeticii

Organul central de specialitate al administrației publice în domeniul energeticii:

a) elaborează planul național de acțiuni în domeniul energiei din surse regenerabile și îl propune Guvernului spre aprobare;

b) elaborează scheme de sprijin și măsuri în domeniul energiei din surse regenerabile și le propune Guvernului spre aprobare;

c) elaborează regulamentele menționate la art. 10 lit. j) și k);

d) elaborează programe și încheie acorduri necesare pentru activitatea Fondului pentru Eficiență Energetică, în conformitate cu actele normative;

e) monitorizează îndeplinirea măsurilor adoptate pentru realizarea obiectivelor în domeniul energiei din surse regenerabile.

**Articolul 12.** Atribuțiile organului central de specialitate  
al administrației publice în domeniul  
protecției mediului

Organul central de specialitate al administrației publice în domeniul protecției mediului:

a) elaborează regulamentul privind criteriile de durabilitate pentru biocarburanți, procedura de verificare a respectării criteriilor de durabilitate la producerea biocarburanților, de asemenea elaborează metodologia de calcul al impactului biocarburanților asupra emisiilor de gaze cu efect de seră;

b) monitorizează realizarea obiectivelor în domeniul criteriilor de durabilitate pentru biocarburanți, aplicarea procedurii de verificare a respectării criteriilor de durabilitate la producerea biocarburanților, precum și aplicarea metodologiei de calcul al impactului biocarburanților asupra emisiilor de gaze cu efect de seră.

**Articolul 13.** Atribuțiile Agenției pentru Eficiență  
Energetică

(1) Agenția pentru Eficiență Energetică:

a) elaborează, în cooperare cu autoritățile publice locale, programe de informare a publicului cu privire la beneficiile și aspectele practice ale dezvoltării și utilizării energiei din surse regenerabile;

b) acordă asistență consultativă și informațională privind măsurile de sprijin consumatorilor, constructorilor, instalatorilor, arhitecților și furnizorilor de echipamente și sisteme pentru încălzire, răcire și energie electrică și de vehicule compatibile cu utilizarea energiei din surse regenerabile;

c) asigură informarea publicului cu privire la disponibilitatea și avantajele ecologice ale diferitelor surse de energie pentru transporturi;

d) promovează utilizarea încălzirii și răcirii din surse regenerabile de energie la planificarea infrastructurii localității;

e) promovează instalarea echipamentelor și sistemelor pentru utilizarea energiei electrice,

încălzirii și răcirii din surse regenerabile de energie la planificarea, proiectarea, construirea și renovarea zonelor industriale sau rezidențiale;

f) asigură informarea, în special a urbanștilor și arhitecților, despre combinația optimă de surse regenerabile de energie, tehnologii cu eficiență sporită, încălzire și răcire centralizată la planificarea, proiectarea, construcția și renovarea zonelor industriale sau rezidențiale;

g) desfășoară activități legate de sistemul de certificare prevăzut la art. 23;

h) asigură informarea instalatorilor de echipamente și sisteme despre certificarea și/sau schemele de calificare stabilite în conformitate cu art. 23;

i) confirmă statutul de producător eligibil în conformitate cu regulamentul menționat la art. 10 lit. j);

j) elaborează și menține un registru al producătorilor eligibili în conformitate cu art. 37 alin. (6);

k) asigură informarea publicului în conformitate cu cap. VI.

(2) În vederea exercitării atribuțiilor stabilite prin prezenta lege, Agenția pentru Eficiență Energetică colaborează, în special prin furnizarea reciprocă de informații, cu organul central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei, cu autoritățile de reglementare în domeniu, cu organismul național de acreditare, cu organismele de evaluare a conformității, cu alte autorități și instituții publice.

#### **Articolul 14.** Atribuțiile Agenției Naționale pentru Reglementare în Energetică

(1) Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică:

a) elaborează și aprobă actele normative necesare reglementării raporturilor juridice dintre participanții la piața energiei regenerabile, inclusiv regulamentul privind garanțiile de origine, în conformitate cu prezenta lege;

b) eliberează licențe pentru producerea energiei electrice din surse regenerabile, a energiei termice din surse regenerabile, pentru producerea biogazului ce urmează a fi livrat în rețelele de gaze naturale și pentru producerea de biocarburant ce urmează a fi procurat de importatorii de produse petroliere principale;

c) elaborează clauzele obligatorii ale contractului pentru achiziționarea energiei electrice și a energiei termice produse din surse regenerabile, precum și a biocarburantului;

d) stabilește modalitatea de repartizare între participanții la piața energiei electrice a energiei achiziționate de furnizorul central de energie electrică în condițiile stabilite în Regulile pieței energiei electrice aprobate de agenție;

e) stabilește cotele de repartizare între importatorii de produse petroliere principale a volumelor de biocarburant ce urmează a fi achiziționate de la producători în conformitate cu prezenta lege;

f) propune Guvernului prețurile plafon pentru energia electrică din surse regenerabile ce vor fi utilizate pentru organizarea licitațiilor, precum și calculele aferente acestora, efectuate în funcție de tehnologia de producere;

g) stabilește și aprobă tarifele fixe pentru producătorii eligibili prevăzuți la art. 10 lit. j).

(2) Prețurile plafon și tarifele fixe menționate la alin. (1) lit. f) și g) se calculează, în conformitate cu metodologia aprobată de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică, pentru fiecare tip de tehnologie de producere a energiei electrice din surse regenerabile, cu utilizarea datelor din practica internațională privind perioada de exploatare a centralei, costurile de investiție, costurile aferente întreținerii și exploatării centralei, rata de rentabilitate a investițiilor, determinată în baza metodei costului mediu ponderat al capitalului, și în funcție de volumul de energie electrică care se preconizează a fi produs.

#### **Articolul 15.** Atribuțiile Inspectoratului Energetic de Stat

Inspectoratul Energetic de Stat efectuează supravegherea asupra respectării normelor, regulamentelor, actelor normativ-tehnice și a regulilor de securitate la instalarea, funcționarea și exploatarea cazanelor, furnalelor, sobelor pe bază de biomasă, sistemelor fotovoltaice solare și termice solare, sistemelor geotermale de mică adâncime și a pompelor de căldură.

#### **Articolul 16.** Atribuțiile autorităților publice centrale și locale în domeniul construcțiilor

(1) Organul central de specialitate al administrației publice în domeniul construcțiilor, în cooperare cu autoritățile publice locale, propune sau introduce, după caz, modificări în

reglementările și codurile din domeniul construcțiilor, măsuri necesare pentru creșterea ponderii energiei din surse regenerabile.

(2) Prin reglementările și codurile de construcție, autoritățile publice centrale și locale promovează utilizarea echipamentelor și a sistemelor de încălzire și răcire pe bază de energie din surse regenerabile care realizează o reducere semnificativă a consumului de energie și întreprind măsuri necesare pentru a promova echipamentele și sistemele ce corespund prevederilor art. 24.

(3) Autoritățile publice centrale și locale întreprind măsuri necesare pentru a asigura că clădirile publice noi și cele care trec printr-o renovare majoră îndeplinesc cerințele minime de performanță energetică, în conformitate cu actele normative în domeniu.

(4) Autoritățile publice centrale și locale publică anual, pe paginile lor web oficiale, informații despre îndeplinirea cerințelor minime de performanță energetică.

#### **Articolul 17.** Atribuțiile autorităților publice centrale și locale cu privire la încălzirea și răcirea centralizată

(1) Autoritățile publice centrale și locale includ încălzirea și răcirea din surse regenerabile de energie în planificarea infrastructurii localității, ținând cont de fezabilitatea economică și tehnică.

(2) La planificarea, proiectarea, construirea și renovarea zonelor industriale sau rezidențiale, autoritățile publice centrale și locale asigură instalarea de către persoanele fizice și juridice responsabile a echipamentelor și sistemelor pentru utilizarea energiei electrice din surse regenerabile, pentru încălzire și răcire din surse regenerabile de energie.

(3) În scopul realizării obiectivelor politicii de stat în domeniul energiei din surse regenerabile, autoritățile publice locale evaluează necesitatea atribuirii statutului de serviciu de interes public întreprinderilor din sectorul de încălzire centralizată din localitățile respective. Această evaluare se comunică organului central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei și este luată în considerare la elaborarea sau modificarea planului național de acțiuni în domeniul energiei din surse regenerabile.

(4) Autoritățile publice locale cooperează cu organul central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei, în conformitate cu art. 9 alin. (2), pentru a evalua oportunitatea construcției unei noi infrastructuri de încălzire și răcire din surse regenerabile de energie.

(5) În baza evaluării prevăzute la alin. (4), organul central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei, în coordonare cu autoritățile publice locale, elaborează scheme de sprijin sau alte măsuri în vederea dezvoltării infrastructurilor de încălzire și răcire centralizată pe bază de biomasă, energie solară, geotermală și le propune Guvernului spre aprobare.

#### **Articolul 18.** Atribuțiile Agenției pentru Protecția Consumatorilor

Agenția pentru Protecția Consumatorilor efectuează supravegherea pieței biocombustibilului solid în conformitate cu Regulamentul cu privire la biocombustibilul solid, aprobat de Guvern.

#### **Articolul 19.** Fondul pentru Eficiență Energetică

(1) Fondul pentru Eficiență Energetică este persoană juridică independentă și autonomă din punct de vedere financiar, dispune de conturi de decontare în bănci și de sigiliu cu denumirea sa și își desfășoară activitatea în conformitate cu legislația în vigoare și în baza Regulamentului de organizare și funcționare a Fondului pentru Eficiență Energetică, aprobat de Guvern.

(2) Obiectivul principal de activitate al Fondului pentru Eficiență Energetică este atragerea și gestionarea resurselor financiare în vederea finanțării și implementării proiectelor în domeniul eficienței energetice și al valorificării surselor regenerabile de energie în conformitate cu strategiile și programele elaborate de Guvern.

(3) Resursele financiare ale Fondului pentru Eficiență Energetică se păstrează în conturi purtătoare de dobândă, deschise într-o bancă sau în mai multe bănci comerciale care își desfășoară activitatea pe teritoriul Republicii Moldova.

### **Capitolul IV**

#### **PROCEDURI ADMINISTRATIVE DE LICENȚIERE, AUTORIZARE ȘI CERTIFICARE**

##### **Articolul 20.** Cerințe generale

(1) Licențele în domeniul energiei din surse regenerabile se eliberează în conformitate cu



procedura stabilită în Legea privind reglementarea prin licențiere a activității de întreprinzător și în legile speciale.

(2) Actele necesare pentru inițierea și desfășurarea activității în domeniul energiei din surse regenerabile se eliberează de către autoritățile publice în baza unor reguli obiective, transparente, proporționale și nediscriminatorii.

(3) Pentru facilitarea procedurilor de licențiere, de autorizare și de certificare, Agenția pentru Eficiență Energetică propune, după caz, organului central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei modificarea cadrului normativ respectiv.

**Articolul 21.** Activitățile pentru care se acordă licențe

(1) Producerea energiei electrice din surse regenerabile, producerea energiei termice din surse regenerabile, producerea biogazului ce urmează a fi livrat în rețelele de gaze naturale și producerea biocarburantului ce urmează a fi procurat de importatorii de produse petroliere principale se supun licențierii.

(2) Activitatea de producere a energiei electrice din surse regenerabile se desfășoară în baza licenței pentru producerea energiei electrice, eliberată de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică în conformitate cu prevederile Legii cu privire la energia electrică. Licența pentru producerea energiei electrice poate fi obținută de solicitant, la cerere, pînă la construcția centralei electrice, la prezentarea de către acesta a tuturor documentelor prevăzute în Legea cu privire la energie electrică, cu excepția documentului care confirmă că dispune de centrală electrică. În acest caz, dacă în termen de 2 ani de la obținerea licenței titularul de licență nu a finalizat construcția centralei electrice, licența eliberată acestuia se retrage din oficiu prin hotărîrea agenției.

(3) Activitatea de producere a energiei termice din surse regenerabile se desfășoară în baza licenței eliberate de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică în conformitate cu prevederile Legii cu privire la energia termică și promovarea cogenerării. Licența pentru producerea energiei termice poate fi obținută de solicitant, la cerere, pînă la construcția centralei termice, la prezentarea de către acesta a tuturor documentelor prevăzute în Legea cu privire la energia termică și promovarea cogenerării, cu excepția documentului care confirmă că dispune de centrală termică. În acest caz, dacă în termen de 2 ani de la obținerea licenței titularul de licență nu a finalizat construcția centralei termice, licența eliberată acestuia se retrage din oficiu prin hotărîrea agenției.

(4) Centralele electrice de termoficare în regim de cogenerare își desfășoară activitatea în baza licenței pentru producerea energiei electrice.

(5) Activitatea de producere a biogazului ce urmează a fi livrat în rețelele de gaze naturale se desfășoară în baza licenței pentru producerea gazelor naturale, eliberată de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică în conformitate cu prevederile Legii cu privire la gazele naturale. Licența pentru producerea biogazului ce urmează a fi livrat în rețelele de gaze naturale poate fi obținută de solicitant, la cerere, pînă la construcția instalației de producere, la prezentarea de către acesta a tuturor documentelor prevăzute în Legea cu privire la gazele naturale, cu excepția documentului care confirmă că dispune de instalație de producere. În acest caz, dacă în termen de 2 ani de la obținerea licenței titularul de licență nu a finalizat construcția instalației de producere, licența eliberată acestuia se retrage din oficiu prin hotărîrea agenției.

(6) Activitatea de producere a biocarburantului ce urmează a fi procurat de importatorii de produse petroliere principale se desfășoară în baza licenței eliberate de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică persoanelor care întrunesc următoarele condiții:

a) sînt înregistrate în Republica Moldova, prezintă documentul confirmativ în acest sens și nu sînt în procedură de insolabilitate;

b) prezintă raportul financiar pentru anul precedent, în cazul persoanei juridice care activează, sau extras din contul bancar, în cazul inițierii afacerii.

(7) Licența pentru producerea biocarburantului poate fi obținută de solicitant, la cerere, pînă la construcția instalației de producere a biocarburantului, la prezentarea de către acesta a tuturor documentelor prevăzute la alin. (6). În acest caz, dacă în termen de 2 ani de la obținerea licenței titularul de licență nu a finalizat construcția instalației de producere a biocarburantului, licența eliberată acestuia se retrage din oficiu prin hotărîrea Agenției Naționale pentru Reglementare în Energetică.

(8) Eliberarea licențelor pentru genurile de activitate specificate la alin. (1) din prezentul articol,

prelungirea valabilității lor, reperfectarea licențelor, eliberarea duplicatelor, suspendarea și reluarea valabilității licențelor, precum și retragerea acestor licențe se efectuează conform procedurilor stabilite în Legea privind reglementarea prin licențiere a activității de întreprinzător. Termenul de examinare a declarațiilor privind eliberarea licențelor pentru desfășurarea activităților în domeniul energiei din surse regenerabile și privind prelungirea termenului lor de valabilitate este de 15 zile calendaristice.

(9) Termenul de valabilitate a licențelor pentru genurile de activitate prevăzute la alin. (1) este de 25 de ani.

**Articolul 22.** Mijloacele tehnice și dispozitivele care funcționează pe bază de biocombustibil solid și biocarburant

(1) Mijloacele tehnice și dispozitivele care, în conformitate cu documentația tehnică atașată, consumă cel puțin un tip de biocombustibil solid sau de biocarburant ori un amestec cu combustibil fosil fac parte din categoria de mijloace tehnice și dispozitive care funcționează pe bază de biocombustibil solid sau de biocarburant.

(2) Caracteristicile de funcționare pe bază de biocombustibil solid sau de biocarburant a mijloacelor tehnice și a dispozitivelor se confirmă prin documentele emise de producătorul de astfel de mijloace tehnice și dispozitive.

(3) Mijloacele tehnice și dispozitivele pot fi reutilate pentru a asigura funcționarea acestora pe bază de biocombustibil solid sau de biocarburant, cu respectarea cerințelor de mediu și de securitate.

(4) Reutilarea mijloacelor tehnice și a dispozitivelor în conformitate cu alin. (3) se confirmă prin documente emise de agentul economic care a executat reutilarea.

**Articolul 23.** Sistemul de certificare în domeniul energiei din surse regenerabile

(1) Sistemul de certificare în domeniul energiei din surse regenerabile se bazează pe criterii echivalente cu standardele Uniunii Europene.

(2) Instalatorii de cazane, furnale sau sobe pe bază de biomasă, de sisteme fotovoltaice solare și termice solare, de sisteme geotermale de mică adâncime și pompe de căldură, cu capacitatea ce nu depășește 50 kilowați, se certifică în conformitate cu procedura stabilită în regulamentul aprobat de Guvern.

(3) Regulamentul menționat la alin. (2) trebuie să conțină cerințele obligatorii față de instalatorii de cazane, furnale sau sobe pe bază de biomasă, de sisteme fotovoltaice solare și termice solare, de sisteme geotermale de mică adâncime și pompe de căldură, regulile de verificare de către Inspectoratul Energetic de Stat a echipamentului și sistemelor instalate, precum și procedurile de recunoaștere a certificării efectuate de către statele membre ale Uniunii Europene și de către părțile contractante ale Tratatului Comunității Energetice.

**Articolul 24.** Cerințele tehnice în domeniul energiei din surse regenerabile

(1) Organul central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei definește cerințele tehnice pentru echipamentele și sistemele care produc energie din surse regenerabile pentru a beneficia de schemele de sprijin.

(2) La elaborarea cerințelor tehnice se ține cont de standardele naționale, inclusiv etichete ecologice, etichete energetice și alte sisteme de referințe tehnice stabilite de organismele de standardizare.

(3) În cazul biomasei, se vor utiliza tehnologii de transformare cu un randament de cel puțin 85% pentru sectorul casnic și comercial și de cel puțin 70% pentru sectorul industrial. La evaluarea randamentului tehnologiilor de transformare se va ține cont de standardele Uniunii Europene.

**Articolul 25.** Asigurarea calității energiei electrice și termice din surse regenerabile, a biogazului și a biocarburanților

Calitatea energiei electrice din surse regenerabile, a energiei termice din surse regenerabile, a biogazului ce urmează a fi livrat în rețelele de gaze naturale și a biocarburantului ce urmează a fi procurat de importatorii de produse petroliere principale este asigurată în conformitate cu cerințele tehnice și indicatorii de calitate stabiliți în concordanță cu normele privind producția, distribuția și

tehnologia de consum, precum și în temeiul legilor speciale.

**Articolul 26.** Asigurarea calității biocombustibilului solid

(1) Biocombustibilul solid plasat pe piață trebuie să corespundă cerințelor de calitate stabilite în Regulamentul cu privire la biocombustibilul solid.

(2) Plasarea pe piață a biocombustibilului solid se face doar cu deținerea informației privind calitatea produsului (etichetei).

**Capitolul V**

**PRODUCEREA ȘI COMERCIALIZAREA ENERGIEI**

**PRODUSE DIN SURSE REGENERABILE.**

**ACCESUL LA REȚEA**

**Articolul 27.** Obligațiile producătorilor de energie  
din surse regenerabile

(1) Producătorii de energie electrică din surse regenerabile și producătorii de energie termică din surse regenerabile care folosesc, de asemenea, combustibili fosili țin evidența separată a cantității de energie produsă pentru fiecare tip de sursă.

(2) Producătorii de energie electrică din surse regenerabile, producătorii de energie termică din surse regenerabile, producătorii de biogaz ce urmează a fi livrat în rețelele de gaze naturale și producătorii de biocarburant ce urmează a fi procurat de importatorii de produse petroliere principale produc energie electrică, energie termică, biogaz și biocarburant în conformitate cu indicatorii stabiliți în temeiul legilor speciale.

**Articolul 28.** Accesul la rețea

(1) Producătorii de energie electrică din surse regenerabile beneficiază de acces nediscriminatoriu și reglementat la rețelele electrice la tarife publicate, nediscriminatorii, bazate pe costuri, transparente și previzibile, calculate și aprobate în conformitate cu Legea cu privire la energia electrică.

(2) Producătorii de biogaz ce urmează a fi livrat în rețelele de gaze naturale beneficiază de acces nediscriminatoriu și reglementat la rețelele de gaze naturale la tarife publicate, nediscriminatorii, bazate pe costuri, transparente și previzibile, calculate și aprobate în conformitate cu Legea cu privire la gazele naturale.

(3) Racordarea centralelor electrice care utilizează surse regenerabile de energie și a instalațiilor de producere a biogazului ce urmează a fi livrat în rețelele de gaze naturale se efectuează în mod obiectiv, transparent și nediscriminatoriu, în conformitate cu termenele, condițiile și procedura stabilite în Legea cu privire la energia electrică, în Legea cu privire la gazele naturale și în regulamentele elaborate și aprobate de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică.

(4) Pentru asigurarea unui acces eficient la rețele, operatorii de rețele sînt obligați să ofere solicitanților informații suficiente cu privire la racordare, inclusiv informațiile privind:

- a) costurile ce se estimează a fi suportate în legătură cu racordarea;
- b) termenul de racordare la rețea;
- c) planificarea extinderii rețelei în zona respectivă.

(5) Costurile aferente construcției instalației de racordare prin care se face legătură dintre centrala electrică care utilizează surse regenerabile de energie și rețelele electrice sau dintre instalația de producere a biogazului ce urmează a fi livrat în rețelele de gaze naturale și rețelele de gaze naturale se suportă de către solicitant în condițiile stabilite în mod transparent și nediscriminatoriu, în conformitate cu Legea cu privire la energia electrică, Legea cu privire la gazele naturale și potrivit regulamentelor elaborate și aprobate de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică.

(6) Dacă pentru racordarea centralei electrice care utilizează surse regenerabile de energie sau a instalației de producere a biogazului ce urmează a fi livrat în rețelele de gaze naturale este necesară extinderea rețelelor electrice sau de gaze naturale, operatorii de rețele efectuează extinderea în conformitate cu Legea cu privire la energia electrică, cu Legea cu privire la gazele naturale și cu regulamentele elaborate și aprobate de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică, de asemenea suportă costurile aferente extinderii, care se includ în tarif cu condiția respectării planurilor de investiții aprobate de agenție.

(7) În conformitate cu Legea cu privire la energia electrică, operatorul rețelei de transport și de sistem și operatorii rețelelor de distribuție sînt obligați să acorde prioritate energiei electrice din

surse regenerabile la dispecerizarea capacităților de producere a energiei electrice în măsura în care nu este afectată siguranța funcționării sistemului electroenergetic.

(8) Dacă, în scopul garantării securității sistemului electroenergetic și al securității aprovizionării cu energie electrică, au fost întreprinse măsuri privind limitarea în mod considerabil a utilizării surselor regenerabile de energie, operatorul rețelei de transport și de sistem este obligat să informeze Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică cu privire la măsurile întreprinse și să indice măsurile corective pe care intenționează să le ia în vederea preîntâmpinării unor limitări necorespunzătoare.

**Articolul 29.** Condițiile de bază privind comercializarea energiei electrice din surse regenerabile și a biocarburantului

(1) Furnizorul central de energie electrică achiziționează de la producătorii eligibili întregul volum de energie electrică din surse regenerabile livrată în rețelele electrice la prețurile/tarifele stabilite în conformitate cu prezenta lege.

(2) Furnizorii de energie electrică sînt obligați să achiziționeze energie electrică, lunar, de la furnizorul central de energie electrică la tariful aprobat de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică și în volumele calculate în funcție de cota-parte stabilită de agenție, în conformitate cu Regulile pieței energiei electrice. La stabilirea cotei-părți, Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică va ține cont de cotele deținute de furnizori pe piața energiei electrice. Consumatorii eligibili care consumă energie electrică produsă exclusiv din combustibili fosili sînt obligați să achiziționeze energie electrică, lunar, de la furnizorul central de energie electrică la tariful aprobat de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică și în volumele calculate în funcție de cota-parte a consumatorului eligibil din consumul total de energie electrică pe țară.

(3) Importatorii de produse petroliere principale sînt obligați să achiziționeze biocarburant de la producătorii de biocarburant, cu respectarea cotelor stabilite de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică, cu condiția ca prețurile propuse de producătorii de biocarburant să nu depășească prețul mediu de import al produselor petroliere principale corespunzătoare, publicat lunar de agenție pe pagina sa web oficială. La stabilirea cotelor de biocarburant ce urmează a fi achiziționat de importatorii de produse petroliere principale, Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică va ține cont de cotele de import deținute de aceștia pe piața produselor petroliere.

(4) Comercializarea biocarburantului se face cu prezentarea certificatului de conformitate.

(5) Importatorii produselor petroliere principale care comercializează benzină și motorină pe teritoriul Republicii Moldova sînt obligați să asigure corespunderea conținutului amestecurilor de combustibili livrați cu normele stabilite prin actele normative în domeniu.

**Articolul 30.** Furnizorul central de energie electrică

(1) Furnizorul central de energie electrică este desemnat de Guvern.

(2) Furnizorul central de energie electrică are următoarele obligații de bază:

a) încheie contracte de achiziționare a energiei electrice din surse regenerabile cu producătorii eligibili, în conformitate cu proiectele de contracte elaborate de către Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică, și achiziționează de la aceștia întregul volum de energie electrică livrată în rețelele electrice, la prețurile/tarifele stabilite în conformitate cu prezenta lege;

b) solicită producătorilor de energie electrică din surse regenerabile să prezinte prognoze anuale, lunare, săptămânale și pentru ziua următoare ale volumelor de energie electrică care urmează a fi livrate în rețelele electrice, conform Regulilor pieței energiei electrice;

c) colectează și agregă prognozele privind producerea energiei electrice din surse regenerabile primite de la producătorii eligibili, stabilește volumele de energie electrică care urmează a fi livrate în rețelele electrice în ziua următoare și comunică zilnic această informație operatorului rețelei de transport și de sistem și/sau operatorilor rețelelor de distribuție, după caz;

d) calculează lunar prețul mediu al energiei electrice achiziționate și prezintă Agenției Naționale pentru Reglementare în Energetică informația respectivă în condițiile și în termenele stabilite de aceasta;

e) în baza informațiilor prezentate de operatorul rețelei de transport și de sistem și de operatorii rețelelor de distribuție, determină volumele lunare de energie electrică care urmează a fi achiziționate de fiecare furnizor de energie electrică și de fiecare consumator eligibil, care consumă

energie electrică produsă exclusiv din combustibili fosili, în funcție de cotele deținute pe piața energiei electrice și prezintă Agenției Naționale pentru Reglementare în Energetică informația respectivă în condițiile și în termenele stabilite de aceasta;

f) încheie contracte de furnizare a energiei electrice din surse regenerabile cu furnizorii de energie electrică, atât la tarife reglementate, cât și nereglementate, și cu consumatorii eligibili, care consumă energie electrică produsă exclusiv din combustibili fosili, la prețurile aprobate de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică;

g) încheie contracte de procurare a energiei electrice de echilibrare pentru a acoperi dezechilibrele ce pot fi provocate în rețelele electrice în legătură cu livrarea energiei electrice din surse regenerabile;

h) transferă furnizorilor de energie electrică garanțiile de origine, ce corespund cantității de energie electrică distribuită acestora, în conformitate cu prezenta lege;

i) prezintă Agenției Naționale pentru Reglementare în Energetică, în condițiile și în termenele stabilite de aceasta, informația solicitată în legătură cu activitatea desfășurată în conformitate cu prezenta lege.

### **Articolul 31. Garanțiile de origine**

(1) Originea energiei electrice din surse regenerabile se atestă prin intermediul garanțiilor de origine emise de către operatorul rețelei electrice.

(2) Garanțiile de origine trebuie să fie emise, transferate și anulate în mod electronic, în conformitate cu criteriile obiective, transparente și nediscriminatorii. Procedura de emitere, transfer, anulare și utilizare a garanției de origine, forma cererii pentru eliberarea unei garanții de origine și forma garanției de origine se stabilesc în regulamentul elaborat și aprobat de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică.

(3) Operatorul de rețea eliberează garanția de origine, la cererea producătorului de energie electrică din surse regenerabile, după efectuarea unei expertize la producător, cu scopul confirmării veridicității faptului că energia electrică este produsă din surse regenerabile de energie.

(4) O garanție de origine se emite de operatorul de rețea în termen de cel mult 30 de zile calendaristice de la data primirii cererii de la producătorul de energie electrică din surse regenerabile. Pentru fiecare unitate de energie electrică din surse regenerabile (1 megawatt-oră) nu se emite mai mult de o garanție de origine, astfel încât aceeași unitate de energie electrică din surse regenerabile de energie să fie calculată o singură dată.

(5) O garanție de origine trebuie să conțină date exacte, să fie sigură, imposibil de fraudat și să specifice cel puțin următoarele:

a) sursa de energie din care a fost produsă energia electrică și perioada producerii acesteia (data inițială și data finală);

b) identitatea, locul de amplasare, tipul și capacitatea instalației de producere unde a fost produsă energia electrică;

c) dacă și în ce măsură producătorul a beneficiat de sprijin pentru a investi în instalația de producere, dacă și în ce măsură producătorul a beneficiat în orice alt mod de o schemă națională de sprijin pentru producerea unei unități anume de energie electrică și tipul schemei de sprijin respective;

d) data la care instalația de producere a fost dată în exploatare;

e) data și țara emiterii, un număr de identificare unic.

### **Articolul 32. Utilizarea și recunoașterea garanțiilor de origine**

(1) Garanțiile de origine pot fi utilizate de furnizorii de energie electrică în termen de 12 luni de la data producerii unității de energie electrică corespunzătoare. După utilizare, garanțiile de origine se anulează.

(2) Garanțiile de origine emise de operatorul de rețea la cererea producătorului eligibil se transferă de către producătorul eligibil furnizorului central de energie electrică. Furnizorul central de energie electrică transferă furnizorilor de energie electrică garanțiile de origine ce corespund cantității de energie electrică repartizată acestora, în condițiile prezentei legi. Garanțiile de origine ce corespund volumelor de energie electrică din surse regenerabile care au fost achiziționate de către consumatorii eligibili se prezintă de către furnizorul central de energie electrică consumatorilor

eligibili în cauză și se anulează.

(3) Furnizorii de energie electrică pot utiliza garanțiile de origine, transferate lor de către furnizorul central de energie electrică, pentru a dovedi consumatorilor finali contribuția sursei regenerabile de energie la structura generală a combustibilului.

(4) Garanțiile de origine nu pot fi utilizate pentru justificarea atingerii obiectivului național stabilit în domeniul energiei din surse regenerabile.

(5) Garanțiile de origine emise de autoritățile statelor membre ale Uniunii Europene și de autoritățile Statelor Contractante ale Tratatului Comunității Energetice pot fi supuse procedurii de recunoaștere în condițiile prezentei legi și potrivit regulamentului elaborat și aprobat de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică. În acest scop, un participant la piața energiei electrice depune la Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică o cerere privind recunoașterea garanțiilor de origine pe teritoriul Republicii Moldova, cu condiția că recunoașterea acestora se solicită în scopul de a demonstra unui consumator final că toată energia electrică sau o parte din aceasta este produsă din surse regenerabile.

(6) Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică examinează, în termen de 30 de zile calendaristice, cererea menționată la alin. (5) din prezentul articol și adoptă decizia privind recunoașterea unei garanții de origine emise de autoritățile statelor membre ale Uniunii Europene și de autoritățile Statelor Contractante ale Tratatului Comunității Energetice numai în cazul în care garanția de origine respectivă conține informațiile prevăzute la art. 31 alin. (5) și dacă nu există motive întemeiate de refuz în raport cu exactitatea, fiabilitatea sau veridicitatea acesteia.

#### **Articolul 33. Certificatele de conformitate**

(1) Autenticitatea biocarburantului se atestă printr-un certificat de conformitate emis de organismele de evaluare a conformității.

(2) Pentru a se putea beneficia de garanțiile prevăzute de prezenta lege, biocarburantul trebuie să corespundă criteriilor de durabilitate. Criteriile de durabilitate pentru biocarburanți, procedura de verificare a respectării criteriilor de durabilitate la producerea biocarburanților, precum și metodologia de calcul al impactului biocarburanților asupra emisiilor de gaze cu efect de seră vor fi stabilite în regulamentul aprobat de Guvern.

(3) Metodologia de calcul al impactului biocarburanților asupra emisiilor de gaze cu efect de seră trebuie să conțină o listă a valorilor tipice, a valorilor implicite, a valorilor implicite dezagregate pentru cultivare, prelucrare, transport și distribuție a biocarburanților, precum și condițiile de utilizare a acestor valori în locul valorilor efective.

#### **Articolul 34. Schemă de sprijin pentru promovarea energiei electrice din surse regenerabile**

(1) Pentru promovarea producerii și utilizării energiei electrice din surse regenerabile se aplică următoarea schemă de sprijin:

a) preț fix, stabilit în cadrul licitației, conform art. 35, pentru producătorul eligibil care deține sau urmează să dețină centrale electrice cu o putere cumulată mai mare decât limita de capacitate stabilită conform art. 10 lit. e);

b) tarif fix, stabilit conform art. 14, pentru producătorul eligibil care deține sau urmează să dețină centrale electrice cu o putere cumulată ce nu depășește limita de capacitate stabilită conform art. 10 lit. e), dar care nu este mai mică de 10 kilowați.

(2) În conformitate cu prezenta lege, statut de producător eligibil au:

a) producătorii de energie electrică care au câștigat licitația în condițiile prezentei legi;

b) producătorii de energie electrică cu statut de producător eligibil confirmat în condițiile prezentei legi.

#### **Articolul 35. Procedura de licitație pentru oferirea statutului de producător eligibil**

(1) În conformitate cu prezenta lege, statutul de producător eligibil se oferă producătorului care a câștigat licitația pentru oferirea statutului de producător eligibil (în continuare – *licitație*).

(2) Licitația se organizează de către Guvern sau, la decizia sa, de către o comisie guvernamentală în conformitate cu regulamentul privind desfășurarea licitațiilor pentru oferirea statutului de producător eligibil.

(3) Procedura de licitație se bazează pe criterii obiective, transparente și nediscriminatorii.

Documentația de licitație stabilește termenele și condițiile, inclusiv prețurile plafon, capacitățile de producere licitate, durata de construcție, alte criterii, condiții sau cerințe care pot varia în dependență de tehnologia de producere a energiei electrice din surse regenerabile. Anunțul cu privire la licitație se publică în Monitorul Oficial al Republicii Moldova cu cel puțin 2 luni înainte de data-limită de prezentare a ofertelor.

(4) În vederea asigurării principiului transparenței și nediscriminării, documentația de licitație se plasează pe pagina web stabilită de organizatorul licitației și indicată în anunțul cu privire la licitație. Documentația de licitație trebuie să conțină lista completă a criteriilor în baza cărora vor fi stabiliți câștigătorii licitației, precum și cuantumul garanției de bună execuție a contractului care nu trebuie să depășească 15% din valoarea de deviz a investiției.

(5) La organizarea, monitorizarea și controlul procedurii de licitație vor fi luate toate măsurile pentru asigurarea confidențialității informațiilor din ofertă.

(6) La licitație pot participa toți doritorii care întrunesc condițiile și care corespund criteriilor licitației. Nu pot participa la licitație persoanele care vor construi centralele electrice cu echipament utilizat sau echipament nou fabricat cu mai mult de 36 de luni înainte de punerea în funcțiune a centralei. În cazul instalațiilor de cogenerare, bazate pe utilizarea biomasei în calitate de combustibil, se admit la licitație doar tehnologii cu randament de cel puțin 80%.

(7) În cazul în care potențialul producător de energie electrică din surse regenerabile nu a obținut statutul de producător eligibil în urma participării la licitație sau nu a participat la licitație, acesta este în drept să comercializeze energia electrică produsă în baza unor condiții negociate cu participanții la piața energiei electrice.

(8) Statutul de producător eligibil se acordă potențialilor producători de energie electrică din surse regenerabile care au oferit cele mai mici prețuri de comercializare a energiei electrice în comparație cu prețurile plafon, stabilite în conformitate cu prezenta lege, și a căror capacitate instalată nu depășește cumulativ capacitatea scoasă la licitație.

(9) Inspectoratul Energetic de Stat asistă Guvernul sau comisia guvernamentală la stabilirea standardelor tehnice, a cerințelor tehnice sau a altor cerințe aplicabile licitației organizate.

#### **Articolul 36.** Procedura de confirmare a statutului de producător eligibil

(1) În conformitate cu prezenta lege, statutul de producător eligibil se confirmă pentru producătorul, deținător sau potențial deținător de centrală electrică, care întrunește toate condițiile stabilite în regulamentul privind confirmarea statutului de producător eligibil și care a depus garanția de bună execuție a contractului, ce nu trebuie să depășească 15% din valoarea de deviz a investiției.

(2) Statutul de producător eligibil se confirmă de către Agenția pentru Eficiență Energetică în conformitate cu regulamentul privind confirmarea statutului de producător eligibil, aprobat de Guvern.

(3) Procedura de confirmare a statutului de producător eligibil se bazează pe criterii obiective, transparente, nediscriminatorii și pe principiul „primul venit, primul servit”, pînă la atingerea cotei maxime de capacitate.

(4) În procesul de desfășurare a procedurii de confirmare a statutului de producător eligibil vor fi luate toate măsurile pentru asigurarea confidențialității informațiilor cu privire la solicitant și la datele specifice proiectului acestuia.

(5) Pentru confirmarea statutului de producător eligibil se pot adresa toți doritorii care întrunesc condițiile și care corespund criteriilor stabilite în conformitate cu prezenta lege. Nu poate fi confirmat statutul de producător eligibil pentru persoanele care vor construi centralele electrice din echipament utilizat sau echipament nou fabricat cu mai mult de 36 de luni înainte de punerea în funcțiune. În cazul instalațiilor de cogenerare, bazate pe utilizarea biomasei în calitate de combustibil, se admit doar tehnologii cu randament de cel puțin 80%.

(6) În cazul în care potențialul producător de energie electrică din surse regenerabile nu a obținut statut de producător eligibil în conformitate cu procedura prevăzută în prezentul articol, acesta este în drept să participe la licitație și/sau să comercializeze energia electrică produsă în baza unor condiții negociate cu participanții la piața energiei electrice.

(7) Statutul de producător eligibil se confirmă pentru potențialii producători de energie electrică

din surse regenerabile a căror capacitate instalată în funcție de tehnologia utilizată nu depășește cumulativ limita de capacitate și care întrunesc toate condițiile și criteriile stabilite în conformitate cu prevederile prezentei legi.

(8) Inspectoratul Energetic de Stat asistă Guvernul la stabilirea standardelor tehnice, a cerințelor tehnice sau a altor cerințe aplicabile procedurii de confirmare a statutului de producător eligibil.

### **Articolul 37. Drepturi și responsabilități ale producătorilor eligibili**

(1) După ce a participat la licitație și a obținut statutul de producător eligibil sau după confirmarea statutului de producător eligibil, producătorul beneficiază de dreptul de a i se achiziționa întregul volum de energie electrică livrată în rețelele electrice, la prețul stabilit în cadrul licitației, respectiv la tariful stabilit de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică în conformitate cu prezenta lege, timp de 15 ani de la punerea în funcțiune a centralei electrice. În acest interval de timp, Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică ajustează prețurile și tarifele conform metodologiei aprobate.

(2) Dacă un producător eligibil construiește și pune în funcțiune o centrală electrică cu echipament utilizat sau cu echipament nou fabricat cu mai mult de 36 de luni până la punerea în funcțiune ori cu încălcarea celorlalte condiții stabilite prin prezenta lege, dreptul său de a i se achiziționa volumul de energie electrică la prețul sau, după caz, la tariful stabilit în conformitate cu prezenta lege se retrage, iar garanția de bună execuție a contractului va fi transferată la bugetul de stat. Capacitatea alocată acestuia va fi returnată și luată în considerare la următoarea licitație sau, după caz, la procedura de confirmare a statutului de producător eligibil.

(3) În cazul în care un producător eligibil nu pune în funcțiune centrala electrică în termen de 24 de luni de la anunțarea rezultatelor licitației sau, după caz, de la data confirmării statutului de producător eligibil, dreptul său de a i se achiziționa volumul de energie electrică la prețul sau, după caz, la tariful stabilit în conformitate cu prezenta lege se retrage, iar garanția de bună execuție a contractului va fi transferată la bugetul de stat. Capacitatea alocată acestuia va fi returnată și luată în considerare la următoarea licitație sau, după caz, la procedura de confirmare a statutului de producător eligibil.

(4) Modernizarea instalației de producere, înlocuirea echipamentului sau a altor componente ale acesteia nu implică prelungirea sau reluarea perioadei de timp pentru care producătorul eligibil beneficiază de prețul sau, după caz, de tariful stabilit.

(5) Dacă producătorul eligibil intenționează să majoreze capacitatea centralei electrice existente, acesta urmează să participe la licitație/procedura de confirmare a statutului de producător eligibil pentru a obține dreptul de a i se achiziționa volumul de energie electrică produsă de capacitatea nou-instalată. În cazul licitației, prețul oferit nu poate depăși prețul plafon stabilit pentru tipul sursei regenerabile de energie utilizate și pentru categoria de capacitate în care se încadrează capacitatea cumulată a centralei electrice extinse. În cazul procedurii de confirmare a statutului de producător eligibil, capacitatea cumulată a centralei electrice extinse nu poate depăși limita de capacitate stabilită pentru tipul sursei regenerabile de energie utilizate și urmează să se încadreze în cota maximă de capacitate.

(6) Agenția pentru Eficiență Energetică elaborează și ține registrul producătorilor eligibili, care conține informații privind data la care a fost acordat statutul de producător eligibil sau la care a fost confirmat statutul de producător eligibil, privind capacitatea instalată a centralelor acestora, precum și capacitatea instalată cumulată pe țară pentru fiecare tip de tehnologie de producere. Informațiile respective se publică trimestrial pe pagina web oficială a Agenției pentru Eficiență Energetică.

### **Articolul 38. Majorarea capacității centralelor electrice care produc energie electrică din surse regenerabile**

(1) Volumele de energie electrică din surse regenerabile rezultate în urma majorării capacității unei centrale electrice existente se consideră ca fiind produse de o centrală electrică separată, care a fost dată în exploatare la data la care a avut loc majorarea capacității centralei electrice existente.

(2) În cazul majorării capacității centralei electrice existente prin instalarea unei capacități adiționale de producere a energiei electrice care utilizează același tip de sursă regenerabilă de energie, producătorul, deținător al centralei electrice, este obligat:



a) să livreze volumul de energie electrică produsă de instalația existentă pînă la realizarea majorării capacității la prețul stabilit în cadrul licitației pentru capacitatea deținută inițial, pînă la majorare;

b) să livreze volumul de energie electrică produsă de capacitatea nou-instalată la prețul stabilit în cadrul licitației pentru capacitatea adițională în funcție de tipul sursei regenerabile utilizate și, respectiv, de categoria de capacitate în care se încadrează capacitatea cumulată a centralei electrice extinse.

(3) În cazul în care evidența energiei electrice produse de centrala electrică a cărei capacitate de producere a fost majorată se efectuează prin intermediul unui singur echipament de măsurare, volumele menționate la alin. (2) lit. a) și b) se calculează proporțional cu capacitatea centralei electrice instalată pînă la efectuarea majorării și, respectiv, după majorare.

(4) În cazul majorării capacității centralei electrice existente prin instalarea unei capacități adiționale de producere a energiei electrice care utilizează un alt tip de sursă regenerabilă de energie, producătorul eligibil va livra volumul de energie electrică produsă de capacitatea nou-instalată la prețul stabilit în cadrul licitației în funcție de tipul sursei regenerabile utilizate.

(5) În cazul în care două centrale electrice care utilizează tehnologii diferite de producere a energiei electrice din surse regenerabile folosesc un singur echipament de măsurare pentru evidența energiei electrice livrate în rețea, pentru toată energia produsă se va aplica cel mai mic preț stabilit pentru tehnologiile în cauză în cadrul licitației.

### **Articolul 39.** Contorizarea netă a energiei electrice din surse regenerabile

(1) Consumatorul final, deținător al centralei electrice, care produce energie electrică din surse regenerabile pentru uz propriu este în drept să livreze în rețeaua electrică surplusul de energie electrică produsă. Furnizorul de energie electrică la tarife reglementate este obligat, la solicitarea consumatorului final, să încheie un contract corespunzător pentru aplicarea mecanismului contorizării nete în condițiile prezentei legi.

(2) Consumatorul final, deținător al centralei electrice, care solicită contorizarea netă a energiei electrice din surse regenerabile trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

a) energia electrică trebuie să fie produsă numai din surse regenerabile de energie;

b) centrala electrică trebuie să dispună de o putere instalată de pînă la 100 kilowați, dar nu mai mare decît puterea contractată cu furnizorul de energie electrică la tarife reglementate;

c) centrala electrică trebuie să fie conectată la rețeaua electrică și să funcționeze în mod paralel și sincron cu aceasta;

d) centrala electrică trebuie să fie echipată cu un mecanism de protecție care să deconecteze automat centrala electrică de la rețeaua electrică și să întrerupă livrarea energiei electrice în rețea în cazul în care este întreruptă livrarea energiei electrice către consumatorul final, deținător al centralei electrice.

(3) Centrala electrică trebuie să fie echipată cu echipament de măsurare, instalat din contul consumatorului final, deținător al centralei electrice, care să înregistreze diferența dintre cantitatea de energie electrică livrată în rețeaua electrică și cantitatea de energie electrică consumată din rețeaua electrică de către consumatorul final în cauză. Pentru măsurarea fluxurilor de energie electrică poate fi utilizat fie un contor bidirecțional, care înregistrează cantitatea de energie electrică consumată din rețeaua electrică și, respectiv, cantitatea de energie electrică livrată în rețeaua electrică, fie două contoare unidirecționale, care să înregistreze separat cantitatea de energie electrică consumată din rețeaua electrică și, respectiv, cantitatea de energie electrică livrată în rețeaua electrică.

(4) Calculul energiei electrice prin aplicarea contorizării nete se efectuează după cum urmează:

a) în cazul în care, la sfîrșitul lunii, cantitatea de energie electrică consumată de consumatorul final, deținător al centralei electrice, depășește cantitatea de energie electrică livrată în rețeaua electrică, consumatorul final în cauză va achita furnizorului de energie electrică la tarife reglementate doar diferența dintre cantitatea de energie consumată și cea livrată la tarifele la care furnizorul furnizează energie electrică consumatorilor finali din aceeași categorie;

b) în cazul în care, la sfîrșitul lunii, cantitatea de energie electrică pe care consumatorul final, deținător al centralei electrice, a primit-o de la furnizor este mai mică decît cantitatea de energie

electrică livrată în rețeaua electrică, furnizorul de energie electrică va face soldul energiei livrate în rețeaua electrică și al celei consumate din rețea, iar diferența de cantitate va fi inclusă în contul consumatorului final respectiv pentru a fi utilizată în lunile următoare. Dacă, la sfârșitul anului, furnizorul stabilește că consumatorul final, deținător al centralei electrice, a livrat în rețeaua electrică o cantitate de energie ce depășește cantitatea de energie electrică ce a fost consumată din rețea, acest furnizor este obligat să determine și să achite consumatorului final respectiv contravaloarea energiei electrice neutilizate la prețul mediu de procurare a energiei electrice pe piață, inclus în tariful reglementat de furnizare a energiei electrice consumatorilor finali în anul de gestiune și publicat de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică pe pagina sa web oficială.

(5) În cazul în care consumatorul final, deținător al centralei electrice, reziliază contractul cu privire la contorizarea netă sau se deconectează de la rețeaua electrică, furnizorul de energie electrică este obligat să achite acestui consumator final contravaloarea energiei electrice neutilizate la prețul mediu de procurare a energiei electrice pe piață, inclus în tariful reglementat de furnizare a energiei electrice consumatorilor finali în anul de gestiune și publicat de Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică pe pagina sa web oficială.

(6) Beneficiază de mecanismul contorizării nete, în baza principiului „primul venit, primul servit”, consumatorii finali, deținători ai centralelor electrice, care pot livra în rețelele electrice un volum de energie electrică ce nu depășește cumulativ 1% din cantitatea de energie electrică furnizată de furnizorul de energie electrică la tarife reglementate.

(7) Raporturile juridice dintre furnizorii de energie electrică la tarife reglementate și consumatorii finali, deținători ai centralelor electrice, care nu doresc să beneficieze de contorizarea netă sau care nu îndeplinesc condițiile stabilite în legătură cu mecanismul contorizării nete se stabilesc în conformitate cu principiile și condițiile negociate de aceștia, de comun acord, prin încheiere de contracte corespunzătoare. În acest caz, centralele electrice menționate trebuie să fie echipate cu instalații de protecție care să permită deconectarea lor în mod automat de la rețeaua electrică în caz de avarii.

(8) Anual, pînă la 30 aprilie, furnizorii de energie electrică la tarife reglementate vor elabora și prezenta Agenției Naționale pentru Reglementare în Energetică un raport cu privire la contorizarea netă a energiei electrice din surse regenerabile. Raportul va conține următoarele informații pentru anul precedent:

- a) numărul total de consumatori finali, deținători ai centralelor electrice, care beneficiază de contorizare netă, diferențiat pe tipul sursei regenerabile utilizate;
- b) puterea instalată a centralelor electrice;
- c) cantitatea de energie electrică (în kilowați-oră) livrată furnizorului de energie electrică la tarife reglementate prin aplicarea mecanismului contorizării nete.

## **Capitolul VI**

### **INFORMAREA ȘI SENSIBILIZAREA OPINIEI PUBLICE**

#### **Articolul 40.** Informații cu privire la echipamente și sisteme

Furnizorul de echipamente și sisteme pentru încălzire și răcire, pentru energie electrică din surse regenerabile, asigură accesul la informația privind beneficiile nete, costurile și eficiența energetică ale acestor echipamente și sisteme.

#### **Articolul 41.** Informații privind amestecul de combustibili la punctele de vânzare

(1) Vînzătorii cu amănuntul de produse petroliere principale sînt obligați să afișeze la panou, în punctele de vânzare, informații cu privire la cantitățile de biocarburant utilizat în amestec cu produsele petroliere principale comercializate.

(2) Vînzătorii cu amănuntul de produse petroliere principale sînt obligați să prezinte trimestrial Agenției Naționale pentru Reglementare în Energetică informații cu privire la executarea obligației stabilite la alin. (1).

#### **Articolul 42.** Informații cu privire la măsurile și schemele de sprijin

Agenția pentru Eficiență Energetică asigură că informațiile privind măsurile și schemele de sprijin

sînt puse la dispoziția tuturor solicitanților, cum ar fi consumatorii, constructorii, instalatorii, arhitecții și furnizorii de echipamente și sisteme pentru încălzire, răcire și energie electrică și de vehicule compatibile cu utilizarea energiei din surse regenerabile.

#### **Articolul 43. Sensibilizarea opiniei publice**

Agencia pentru Eficiență Energetică difuzează informația privind energia din surse regenerabile, prin:

- a) traininguri;
- b) elaborarea programelor de studii privind energia din surse regenerabile, incluse în planul de învățămînt;
- c) asigurarea transparenței activităților, inclusiv informarea privind rolul exemplar al clădirilor publice și promovarea performanței în domeniu prin demonstrarea înaltei eficiențe a echipamentelor și sistemelor;
- d) crearea unei baze de date pentru distribuirea informației cu privire la dezvoltarea domeniului energiei din surse regenerabile și asigurarea accesului utilizatorilor la această bază de date prin intermediul rețelelor de informare.

### **Capitolul VII**

#### **COOPERAREA INTERNAȚIONALĂ**

##### **Articolul 44. Cooperarea internațională**

(1) Programele de promovare a energiei din surse regenerabile se efectuează în conformitate cu standardele internaționale aplicabile.

(2) Principalele direcții de cooperare internațională în domeniul energiei din surse regenerabile sînt:

- a) ajustarea cadrului legislativ național la normele și standardele Uniunii Europene;
- b) participarea la proiecte internaționale, inclusiv investiționale, participarea în cadrul organizațiilor internaționale în domeniu;
- c) schimbul de informații și tehnologii cu organizații similare din alte țări și organizații internaționale;
- d) participarea la seminare internaționale, simpozioane și conferințe internaționale în domeniu;
- e) dezvoltarea capacităților instituționale în baza acordurilor de cooperare;
- f) armonizarea indicatorilor de eficiență energetică stabiliți de standardele naționale cu cei prevăzuți în standardele europene;
- g) recunoașterea mutuală a certificării sistemelor și echipamentelor ce utilizează surse regenerabile de energie în ceea ce privește indicatorii de eficiență energetică.

(3) În vederea creării unor oportunități de reducere a costurilor legate de realizarea obiectivelor naționale, precum și a facilitării cooperării cu statele membre ale Uniunii Europene în domeniul energiei din surse regenerabile, pot fi puse în aplicare măsuri de flexibilitate, în particular sub formă de transferuri statistice sau scheme comune de sprijin.

(4) Transferurile statistice nu afectează îndeplinirea obiectivului național privind ponderea energiei din surse regenerabile în consumul final brut de energie.

### **Capitolul VIII**

#### **DISPOZIȚII FINALE ȘI TRANZITORII**

##### **Articolul 45. Dispoziții finale și tranzitorii**

(1) Prezenta lege intră în vigoare la expirarea a 12 luni de la data publicării.

(2) Producătorii de energie electrică din surse regenerabile pentru care au fost aprobate tarife pînă la intrarea în vigoare a prezentei legi beneficiază de tariful aprobat, precum și de garanția de achiziționare a întregului volum de energie electrică livrată în rețelele electrice, pînă la expirarea perioadei de 15 ani de la data aprobării tarifului, pentru aceasta încheindu-se un contract corespunzător cu furnizorul central de energie electrică.

(3) Fără a aduce atingere oricărei alte prevederi din această lege, Guvernul va avea dreptul de a decide dacă și în ce măsură Republica Moldova va sprijini energia din surse regenerabile produsă într-o altă țară.

(4) Obligația de a stabili măsuri suplimentare celor prevăzute la art. 10 lit. f) se aplică numai în cazul în care perioada de 2 ani începe la 1 ianuarie 2017 și numai dacă în perioada-țintă indicativă media ponderii energiei din surse regenerabile scade sub traiectoria orientativă prevăzută la anexa

nr. 1.

(5) Pînă la 31 decembrie 2016, organul central de specialitate al administrației publice în domeniul construcțiilor și autoritățile publice locale propun sau introduc, după caz, în reglementările și codurile din domeniul construcțiilor sau prin orice alte măsuri cu efect similar, utilizarea unor niveluri minime de energie din surse regenerabile în cazul clădirilor noi și al celor existente care trec printr-o renovare majoră. Această cerință se aplică forțelor armate numai în măsura în care aplicarea ei nu cauzează niciun conflict cu natura și cu obiectivul principal al activităților forțelor armate și cu excepția materialelor utilizate exclusiv în scop militar. Încălzirea și răcirea din surse regenerabile de energie se iau în considerare pentru atingerea nivelurilor minime de energie din surse regenerabile în cazul clădirilor noi și al celor existente care trec printr-o renovare majoră.

(6) Guvernul, pînă la intrarea în vigoare a prezentei legi:

a) va prezenta Parlamentului propuneri pentru aducerea legislației în vigoare în concordanță cu prevederile prezentei legi;

b) va aduce actele sale normative în concordanță cu prevederile prezentei legi;

c) va aproba actele normative necesare pentru executarea prezentei legi.

(7) Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică, pînă la intrarea în vigoare a prezentei legi:

a) va aduce actele sale normative în concordanță cu prevederile prezentei legi;

b) va elabora și va aproba actele normative necesare pentru executarea prezentei legi.

(8) La data intrării în vigoare a prezentei legi, Legea energiei regenerabile nr. 160-XVI din 12 iulie 2007 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2007, nr. 127–130, art. 550), cu modificările și completările ulterioare, se abrogă.

**PREȘEDINTELE PARLAMENTULUI**

**Andrian CANDU**

**Nr. 10. Chișinău, 26 februarie 2016.**

Anexa nr. 1

### **Traectoria orientativă**

Traectoria orientativă constă din următoarele ponderi de energie din surse regenerabile, calculate în conformitate cu art. 7:

**$S_{2009} + 0,45 (S_{2020} - S_{2009})$** , ca o medie pentru perioada de doi ani 2015–2016;

**$S_{2009} + 0,65 (S_{2020} - S_{2009})$** , ca o medie pentru perioada de doi ani 2017–2018,

unde

$S_{2009} = 11,9 \%$

și

$S_{2020} = 17 \%$ .

Anexa nr. 2

### **Conținutul de energie pentru combustibilii utilizați în transporturi**

<b>Combustibili</b>	<b>Conținutul masic de energie (puterea calorifică inferioară, MJ/kg)</b>	<b>Conținutul volumic de energie (puterea calorifică inferioară, MJ/l)</b>
Bioetanol (etanol produs din biomasă)	27	21
Bio-ETBE (etil-terț-butil-eter produs pe bază de bioetanol)	36 (din care 37% din surse regenerabile)	27 (din care 37% din surse regenerabile)
Biometanol (metanol produs din biomasă, în vederea utilizării ca biocarburant)	20	16

Bio-MTBE (metil-terț-butil-eter produs pe bază de biometanol)	35 (din care 22% din surse regenerabile)	26 (din care 22% din surse regenerabile)
Bio-DME (dimetileter produs din biomasă, în vederea utilizării ca biocarburant)	28	19
Bio-TAEE (terțiar-amil-etil-eter produs pe bază de bioetanol)	38 (din care 29% din surse regenerabile)	29 (din care 29% din surse regenerabile)
Biobutanol (butanol produs din biomasă, în vederea utilizării ca biocarburant)	33	27
Biomotorină (ester metilic produs din ulei vegetal sau animal, de calitatea motorinei, în vederea utilizării ca biocarburant)	37	33
Motorină Fischer-Tropsch (hidrocarbură sintetică sau amestec de hidrocarburi sintetice produse din biomasă)	44	34
Ulei vegetal hidrotrat (ulei vegetal tratat termochimic cu hidrogen)	44	34
Ulei vegetal pur (ulei produs din plante oleaginoase prin presare, extracție sau procedee comparabile, brut sau rafinat, dar nemodificat chimic, atunci când este compatibil cu tipul de motoare în cauză și cu cerințele corespunzătoare privind emisiile)	37	34
Biogaz (gaz combustibil produs din biomasă, care se poate purifica pentru a obține calitatea gazelor naturale în vederea utilizării ca biocarburant sau gaz de lemn)	50	—
Benzină	43	32
Motorină	43	36