

44th ECRB Meeting

Regulatory Framework Developments in Azerbaijan

4th of December 2019

Dr. Samir Akhundov





About us

Establishment

Azerbaijan Energy Regulatory Agency (AERA) was established by the President of the Republic of Azerbaijan on 22.12.2017.

Legal framework

- Charter of AERA approved by the Decree of the President of the Republic of Azerbaijan Nr. 1750 dated 22.12.2017.
- Rules on implementation of supervision on supply of electrical and thermal energy, as well as gas approved by the Order of the President of the Republic of Azerbaijan Nr. 204 dated 16.07.2018.

Regulated industries

Electrical power, thermal energy and gas supply.

2



Main functions

AERA's functions cover regulation and inspection

- Regulation
- Consumer rights protection
- Licensing
- Tariffs
- Promotion of competition
- Investments
- Efficiency and reliability
- Social affordability

- Quality of goods and services
- Equipment and installations
- Permissions for connection
- Participating in accidents investigation



AERA's current staff - 224 employees. Head Office is located in Baku. AERA has 11 regional branches.



Legal reforms



Azərbaycan Prezidentinin Rəsmi internet səhifəsi rəsmi internet səhifə

Azərbaycan Respublikasının energetika sektorunda islahatların sürətləndirilməsi haqqında Azərbaycan Respublikası Prezidentinin Sərəncanı

29 may 2019, 18:55

Text size +-

Azərbaycan Respublikası Konstitusiyasının 109-cu maddəsinin 32-ci bəndini rəhbər tutaraq, energetika sektorunda institusional islahatların sürətləndirilməsi, bu sahədəki fəaliyyətin beynəlxalq təcrübə əsasında təkmilləşdirilməsi, sahənin inkişafina özəl, o cümlədən xarici investisiyaların cəlb edilməsi və rəqabət mühitinin formalaşdırılması məqsədi ilə qərara alıram:

- 1. Azərbaycan Respublikasının Energetika Nazirliyi qabaqcıl beynəlxalq təcrübəni nəzərə almaqla:
- 1.1. energetika sektorunun inkişafının əsas prioritetləri və hədəfləri müəyyən edilməklə "Azərbaycan Respublikasının energetika sektorunun uzunmüddətli inkişaf Strategiyası"nın layihəsini on iki ay müddətində hazırlayıb Azərbaycan Respublikasının Prezidentinə təqdim etsin;
- 1.2. elektroenergetika sektorunda rəqabətə əsaslanan liberal bazar modelinə mərhələli keçidlə bağlı təkliflərini üç ay müddətində hazırlayıb Azərbaycan Respublikasının Prezidentinə təqdim etsin;
- 1.3. ölkənin elektroenergetika sisteminin səmərəliliyinin artırılması məqsədi ilə bu sahəyə özəl investisiyaların cəlb edilməsi barədə təkliflərini Azərbaycan Respublikasının İqtisadiyyat Nazirliyi və Azərbaycan Respublikasının Əmlak Məsələləri Dövlət Komitəsi ilə razılaşdırmaqla altı ay müddətində Azərbaycan Respublikasının Prezidentinə təqdim etsin;
- 1.4. bərpa olunan enerji mənbələrindən istifadənin təşviq edilməsi, bu sahədə əlverişli investisiya mühitinin yaradılması və özəl sahibkarlıq fəaliyyətinin dəstəklənməsi tədbirlərinə dair təkliflərini hazırlayıb dörd ay müddətində Azərbaycan Respublikasının Prezidentinə təqdim etsin;
- 1.5. ölkədə qaz və istilik təchizatı sistemlərinin səmərəliliyini artırmaq, istehlakçıların tələbatının etibarlı şəkildə ödənilməsini təmin etmək üçün bu sahələrdə islahatların aparılması ilə bağlı təkliflərini altı ay müddətində Azərbaycan Respublikasının Prezidentinə təqdim etsin;
- 1.6. bu Sərəncamdan irəli gələn tapşırıqların icrasını təmin etmək məqsədi ilə tanınmış beynəlxalq məsləhətçi şirkətlərin cəlb olunması üçün maliyyə təminatı məsələlərinin həllinə dair təkliflərini Azərbaycan Respublikasının Nazirlər Kabinetinə təqdim etsin.
- Azərbaycan Respublikasının Nazirlər Kabineti:
- 2.1. Azərbaycan Respublikası Energetika Nazirliyinin təklifləri əsasında:

Electricity
Market Model

Law "On Regulator in Energy and Public Utility Services"

Law "On Energy"

Law "On Gas Supply"

Law "On Generation of Electrical Energy from Renewable Energy Sources"

∮ & ™







Future Electricity Market Model

- Currently there is no competitive market (generation + transmission and distribution + supply).
- Transition stages to the competitive market model as follows:
 - Unbundling of generation and transmission;
 - Establishment of the market operator;
 - Unbundling of distribution and supply.
- In parallel: privatization of power plants.



Law "On Electricity"

- Existing Law "On Electricity" dated 03.04.1998 oriented to the outdated closed market model with strong natural monopoly.
- The draft Law was prepared by Ministry of Energy and adjusted to the future electricity market model, considering international experience, incl. relevant draft prepared by USAID. The draft law defines separation of production, transmission, distribution and supply, establishment of market operator.
- The draft is being coordinated with stakeholders and will be submitted to Cabinet of Ministers' review.
- The draft Law was prepared in line with the Strategic Roadmap for the Development of Public Utility Services in the Republic of Azerbaijan, approved by the President on 06.12.2016.



Laws "On Energy" and "On Gas Supply"

- Existing Law "On Energy" dated 24.11.1998 and "On Gas Supply" dated 30.06.1998 and both of them are oriented to the outdated closed market model with strong natural monopoly.
- The new laws "On Energy" and "On Gas Supply" will be drafted in accordance with Presidential Order Nr. 1209.
- Working groups were already set up by Ministry of Energy and the Terms of Reference are being drafted for the bidding procedure planned for 2020.
- New laws shall be drafted in accordance with EU directives and the best practice. The main goals are
 to create a positive investment environment, to open new markets and to be prepared for new
 challenges with regard to global warming.



Law "On Regulator in Energy and Public Utility Services" ...

- Law "On Regulator in Energy and Public Utility Services" was drafted in accordance with Presidential Order Nr. 1209.
- EBRD provided technical assistance for the subject draft law.
- The draft was prepared in accordance with the 3rd Energy Package and oriented to the gradual transition to open energy market, having provisions strengthening the powers and enhancing the independency of AERA, new approaches to licensing issues, tariff methodology etc.
- The draft is being coordinated with stakeholders and will be submitted to Cabinet of Ministers' review.

8



Law "On Electricity Generation from Renewable Energy Sources" ...

- Law "On Electricity Generation from Renewable Energy Sources" was drafted in accordance with Presidential Order Nr. 1209.
- The main goal of the draft is to increase RES share in the electricity generation of the country.
- The new Law was drafted under the European Commission's grant for new approaches to RES, increasing share of RES in power generation, private investment promotion incl. feed-in tariffs, creation of special RES zones and provision of guaranties.
- PPA and Connection Agreement are being drafted as well.



Network Code for electricity sector

- The Network Code (NC) for electricity sector was drafted under the coordination of DSO.
- ADB provided grant for the NC.
- NC draft is a collection of requirements and rules, governing the relations between TSO and relevant system operator(s) and network users with regard to planning, development and operation (including operational and technological control) of the transmission and distribution systems.



Thank you!

Contact details

Address: "Chinar Plaza" Business Center,

Heydar Aliyev ave.152, AZ1029, Baku, Azerbaijan

Phone: (+994 12) 598-16-53/54/55

Fax: (+994 12) 566 09 40

E-mail: office@regulator.gov.az