

equipment, the production of pinion oil as a diesel substitute for electricity generation in Galapagos, and various training programs for industries to effectively reduce their energy consumption.

The national government continues to support private investment to broaden the energy matrix based on renewable energy regulations.

References:

1. Palma, J. (2022, June 13). *Ecuador's energy investment drive targets renewables – and fossil fuels*. *Diálogo Chino*. <https://dialogochino.net/en/climate-energy/54913-ecuadors-energy-investment-drive-targets-renewables-and-fossil-fuels/#:~:text=In%202021%2C%20Ecuador%20generated%2027%2C000,to%20Ministry%20of%20Energy%20records>.

2. SENPLADES. *Transformation of the Productive Matrix, Productive revolution through knowledge and human talent*; Ediecuatorial: Quito, Ecuador, 2012.

3. Ministry of Electricity and Renewable Energy. *Wind Atlas of Ecuador for Power Generation Purposes*; Minister of Electricity and Renewable Energy: Quito, Ecuador, 2022.

4. Coordinating Ministry of Strategic Sectors. *National Energy Balance 2015*; Coordinating Ministry of Staging Sectors: Quito, Ecuador, 2016.

Алла УНІЯТ

*к.е.н., доцент Західноукраїнського
національного університету*

Мирослава ЯХВАН

*студентка Західноукраїнського
національного університету*

ЕНЕРГЕТИЧНА БЕЗПЕКА УКРАЇНИ

Енергетична безпека держави є ключовим імперативом загальнонаціональної економічної безпекової системи .[2]

З початком російської війни проти нашої країни , питання енергетичної безпеки України особливо загострилося. Дії які вчиняє росія є надто агресивними , постійний шантаж і загрози про припинення постання ресурсів з росії , змусили Уряд діяти рішуче і вирішити питання енергетичної безпеки за принуипом по-новому.

Енергетична безпека - стан електроенергетики , який гарантує технічно та економічно безпечно задоволення поточних і перспективних потреб споживачів в енергії та охорону навколишнього природного середовища. Це впевненість у наявності , доступності та модливості стабільно отримувати паливо та енергію незалежно якості як за звичайних умов , так і у надзвичайних обставинах .

Енергетика - віддавна є однією із важливих галузей економіки України , від якої залежить життєдіяльність та якість багатьох сфер життя суспільства , а також як будуть жити люди . Україна відіграє надважливу роль у забезпеченні енергетичної безпеки всього європейського континенту.

На мою думку , зважаючи на постійні маніпулювання з боку росії , Україні важливо посилити власну енергетичну безпеку і зменшити імпортозалежність.

Україна має потужний потенціал у виробництві відновлюваної енергії – за різними оцінками це біля 70 мільйонів тонн нафтового еквівалента на рік. Ми маємо один із найбільш динамічних за зростанням ринків ВДЕ в Європі. За даними Державного офісу з залучення і підтримки інвестицій UkraineInvest, сума іноземних інвестицій в проєкти відновлюваної енергетики в Україні за останні два роки склала близько \$1,15 млрд.

Газ власного видобутку. Україна використовує близько 30 млрд куб. м природного газу щороку. Більша частина — газ власного видобутку, який покриває 65-70% від всіх потреб. Щодоби Україна видобуває близько 50 млн куб. м газу. Найбагатші на газ в Україні дві області — Харківська та Полтавська, розташовані у Східному нафтогазоносному регіоні. Харківська область забезпечує 46% усіх потреб України у природному газі, а Полтавська — 42%. Решта видобутку припадає на Західний та Південний регіони.

У ході третього засідання українсько-американської Комісії зі стратегічного партнерства (15 лютого 2011 р., Вашингтон) підписано меморандум про взаєморозуміння між урядом України і урядом США, щодо ресурсів газу з нетрадиційних джерел . Метою меморандуму є забезпечення умов для обміну знаннями і експертними напрацюваннями між урядами двох країн в сферах, що стосуються оцінки і кваліфікації ресурсів сланцевого газу в Україні.
[1]

Нещодавно ЄС визнало Україну пріоритетним партнером у реалізації Водневої стратегії для кліматично нейтральної Європи до 2050 року. Наразі вже ведеться робота над розробкою Водневої стратегії України та проводиться оцінка можливості використання української газотранспортної системи, підвищення стійкості енергосистеми для інтеграції до європейської енергетичної системи, розвиток здорової конкуренції на енергетичному ринку України, інвестиції у сучасні екологічно чисті енергетичні технології – це запорука розвитку енергетичного сектору та енергетичної безпеки держави ми для транспортування водню до країн ЄС.

Список використаних джерел:

1. Україна і США підписали меморандум про сланцевий газ // Сайт УНІАН, 15.02.2011 р. [Електронний ресурс]. – Режим доступу до ресурсу : <http://www.unian.net/ukr/news/news421375.html>.

2. Сабадаш В. В. Економічна безпека України: аналіз конфліктного потенціалу енергетичного чинника / В. В. Сабадаш, О.О. Сабадаш // Економічна безпека держави і науково-технологічні аспекти її забезпечення: Праці II-го науково-практичного семінару з міжнар. участю, 21–22 жовтня 2010 р. ; відпов. ред. Письменний Є. М., Караєва Н. В. – Черкаси : видавець Чабаненко Ю. А., 2010

3. Кабінет Міністрів України — Урядовий портал [Архівовано 7 вересня 2008 у Wayback Machine.]

Du Wei

*Jiuquan Vocational and Technical College,
PhD Student, West Ukrainian National
University*

Supervisor: Prof. Ihor Lishchynskyy

RESEARCH ON THE ADJUSTMENT AND OPTIMIZATION OF AGRICULTURAL REGIONAL STRUCTURE IN CHINA

Since the 1990s, China's agriculture gradually from the past traditional agriculture into modern agriculture, the national system, economic development, social environment, natural resources, science and technology level, living standard of factors, China's economy into the "new normal", great changes have taken place in the agricultural structure, including the adjustment of regional structure. But there are still many problems in agriculture in terms of regional structure. Scientific adjustment plan can effectively enhance the social and economic development and form a stable agricultural structure.

1. Current situation and existing problems of China's agricultural regional structure development

In recent years, China has been committed to the adjustment of agricultural regional structure, and has achieved obvious results, but the existing problems are also very prominent.