01.04.2019

Сценарії реалізації Енергетичної стратегії України до 2035 року

28 березня 2019 р. відбувся семінар «Довгострокове енергетичне моделювання та прогнозування сценаріїв розвитку Енергетичної стратегії України на період до 2035 року», під час якого було представлено результати дослідження, отримані в межах ініціативи «Стійка енергетика, сприятлива до навколишнього середовища», що реалізується за Програмою енергетичного партнерства між Україною та Данією. Метою зазначеного проекту є підтримка реалізації нової Енергетичної стратегії України до 2035 р. шляхом надання цьому процесу аналітичного супроводження з використанням сучасного модельного інструментарію (Національна академія наук України).

У заході взяли участь близько п’ятдесяти представників різних міністерств, профільних агентств та асоціацій, а також громадських організацій, державних і приватних компаній, науковців та експертів. Від Інституту економіки та прогнозування (ІЕП) НАН України результати моделювання різних сценаріїв розвитку паливно-енергетичного комплексу України на середньо– й довгострокову перспективу представив провідний науковий співробітник сектору прогнозування розвитку паливно-енергетичного комплексу відділу секторальних прогнозів та кон’юнктури ринків кандидат технічних наук О. Дячук. Розрахунок сценаріїв здійснювався з використанням розробленої в ІЕП НАН України економіко-математичної оптимізаційної моделі TIMES-Україна, яка описує усі енергетичні потоки в Україні – від видобутку енергоресурсів, їхнього перетворення та до кінцевого споживання. Модель TIMES-Україна відповідає методичним рекомендаціям міжнародних організацій з розроблення енергетичних і екологічних прогнозів, зокрема, рекомендаціям секретаріату Рамкової Конвенції ООН зі зміни клімату щодо розроблення національних повідомлень.

Удосконалення моделі TIMES-Україна та розроблення сценаріїв здійснювались у тісній співпраці з Міністерством енергетики та вугільної промисловості України, а саме – з Директоратом енергетичних ринків, який очолює О. Буславець. Великий внесок у досягнення якісних і високих результатів проекту зробили Українсько-данський енергетичний центр (Ю. Рибак та А. Крістенсен) і фахівці Данського енергетичного агентства (А. Вітіна, Д. Вентуріні, Г. Ларсен).

Команда дослідників проекту складалася не лише з вітчизняних науковців (О. Дячук, Р. Подолець, Р. Юхимець, В. Пеккоєв), а й із науковців Данського технічного університету – О. Балика, М. Сімонсена та К.Карлссона.

МАТЕРІАЛИ СЕМІНАРУ (ПРЕЗЕНТАЦІЯ)

Кількісні результати моделювання представлено на web-платформі за посиланням: https://www.timesukraine.t okni.com.