

АКТУАЛЬНІСТЬ ЕЛЕКТРОМОБІЛІВ В УКРАЇНІ

Краєвський О.О., студент 3 курсу спеціальності
Електроенергетика, електротехніка, електромеханіка»

Керівник: Гринчук О.Д.
Вінницький технічний коледж



З кожним роком, все більше і більше, людство впроваджує новітні технології в повсякденне життя. Одним із найпередовіших винаходів сучасності вважається електромобіль.

Такий екологічний транспорт вже давно здобув популярність у всьому світі. Керівництво розвинених країн у різний спосіб заохочує громадян купувати їх, створюючи різні преференції. Влада нашої держави також намагається популяризувати цей вид транспорту, і вже проголосувала за скасування ввізного мита. З чим це пов'язано? А з тим, що електромобіль - це єдиний транспортний засіб, який абсолютно безпечний для навколишнього середовища, яке занадто страждає від шкідливих вихлопів.

На сьогоднішній день відомо, що нашими дорогами курсують близько 700 електромобілів. В Україні ця цифра незначна у порівнянні з іншими країнами, але з кожним роком їх кількість впевнено зростає. Найбільшою популярністю в Україні користуються Nissan Leaf, Tesla Model S, Outlander PHEV.

Електрокари просто необхідні для України, тому що вони дозволять здобути незалежність від імпортової нафти. Електромобілі знижують залежність країни від імпортованих нафтопродуктів. У той час як 85% палива завозиться з-за кордону, а електроенергію Україна виробляє сама. На додачу знизиться попит на іноземну валюту для розрахунків за паливо, що позитивно для курсу гривні. Також Україна отримає не менше 3 млрд. доларів «на екологію». Згідно з Паризькими кліматичними угодами, розвинені країни взяли на себе зобов'язання щороку виплачувати країнам, що розвиваються, 100 млрд. доларів на екологічні проекти. Тому, якщо Україна скоротить викиди парникових газів, то матиме шанс отримати не менше 3 млрд.доларів в бюджет, що значно поліпшить економіку. Приємним бонусом впровадження електромобілів, є можливість «оживити» вітчизняний ринок електроенергії. Масове використання цих засобів транспорту дозволить Україні краще збалансувати споживання струму.

Отже, впровадження електромобілів на наші дороги значно покращить не лише стан навколишнього довкілля, а і допоможе Україні з масою невирішених економічних питань.