

УДК 656.025
ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТА

А. Д. МАКСИМЧУК
Научный руководитель Е. П. КОРСАК
Белорусский национальный технический университет
Минск, Беларусь

На сегодняшний день во многих странах мира большое внимание уделяется экологическим вопросам. Внедрение и развитие экологичных видов транспорта является одним из решений по снижению уровня загрязнения воздуха, позволяет препятствовать глобальному потеплению за счет сокращения выбросов CO₂. Электротранспорт представляет собой вид транспорта, который в качестве источника энергии использует электроэнергию, а его внедрение позволяет значительно уменьшить количество выбросов от транспорта и понизить уровень шумового загрязнения. Развитие электротранспорта является одним из многих процессов перехода экономики к устойчивому развитию. [1]

Различные страны, в том числе и Республика Беларусь, стремятся изменить энергетический баланс производства и потребления энергии в пользу электрической. США, Япония, Корея, Германия, Англия, Франция, Китай и другие страны включили освоение гибридных и электрических технологий на транспорте в число национальных приоритетов и оказывают этому направлению значительную государственную поддержку. В настоящее время во многих странах наблюдается тенденция отказа от продажи автомобилей с бензиновыми и дизельными двигателями. Однако электромобили для рынка автотранспорта все еще являются новым и дорогим продуктом, в передовых странах их реализация стимулируется государственной поддержкой. В Республике Беларусь согласно Указу Президента Республики Беларусь № 92 от 12 марта 2020 г. «О стимулировании использования электромобилей» при ввозе на территорию Республики Беларусь электромобилей для личного пользования будет применяться ставка НДС в размере 0 %.

Таким образом, можно сделать вывод, что зарубежное законодательство, направленное на стимулирование рынка электротранспорта, осуществлялось в два этапа; на первом создавались условия для зарождения рынка, а в дальнейшем не прекращалась поддержка производителей и потребителей.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. **Короткова, С. Д.** Экологичность общественного электротранспорта – реальность или миф? / С. Д. Короткова, Е. И. Матяш // Наука сегодня глобальные вызовы и механизмы развития: материалы Междунар. науч.-практ. конф., Вологда, 25 апр. 2018 г.: в 2 ч. – 2018. – Ч. 1. – С. 42–44.