NGHIÊN CỨU BỘ CHỈ SỐ ĐÁNH GIÁ HỆ THỐNG GIAO THÔNG XANH CHO CÁC ĐÔ THỊ Ở VIỆT NAM

RESEARCH ON THE SET OF GREEN TRANSPORTATION EVALUATION INDEXES FOR VIETNAM'S MUNICIPALITIES

Tác giả: *Phạm Đức Thanh*
Trường Đại học Thủy lợi; phamducthanh@tlu.edu.vn

Tóm tắt:

Bài báo phân tích các bộ chỉ số về giao thông xanh của các học giả và tổ chức trên thế giới, từ đó tổng hợp và đề xuất bộ chỉ số đánh giá hệ thống giao thông xanh phù hợp với các điều kiện của đô thị ở Việt Nam. Bộ chỉ số gồm 12 chỉ số phát triển giao thông xanh, được chia thành 3 nhóm: (1) nhóm các chỉ số cơ sở hạ tầng, (2) nhóm các chỉ số phương tiện vận chuyển, (3) nhóm các chỉ số tổ chức giao thông. Sử dụng phương pháp cho điểm kết hợp với phương pháp đánh giá quản trị mục tiêu, có thể giúp đánh giá hệ thống giao thông của một đô thị ở Việt Nam có đáp ứng được các yêu cầu của hệ thống giao thông xanh hay không? Và nếu đáp ứng được các yêu cầu của hệ thống giao thông xanh thì đáp ứng ở mức độ trung bình hay mức độ tốt?

Từ khóa: Giao thông xanh; Giao thông xanh đô thị; Chỉ số đánh giá; Bộ chỉ số đánh giá; Đô thị.

Abstract:

The article analyzes the green transportation indexes of scholars and organizations in the world. Thereby, it synthesizes and proposes a set of green transportation evaluation indexes in accordance with Vietnam's urban conditions. The set of indexesconsists of 12 green transportation development indexes, divided into 3 groups: (1) infrastructure index group, (2) vehicle index group, (3) organizing transportation index group. Using rating scale method combined with management by objectives method can help evaluate whether a city's urban transportation system meets the requirements of the urban green transportation system? And if it does, the response is moderate or good?

Key words: Green transportation; Urban green transportation; Evaluation index; Set of evaluation index; Urban.