

Міністерство освіти і науки України
Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Дорожньо-будівельний факультет
Кафедра проектування доріг, геодезії і землеустрою

ДИПЛОМНА РОБОТА

магістра

**ОЦІНКА УМОВ ТА БЕЗПЕКИ РУХУ НА ДІЛЯНКАХ МАГІСТРАЛЬНИХ
ВУЛИЦЬ ТА ЇХ ПЕРЕТИНІВ МІСТА ХАРКОВА**

Завідувач кафедри д-р техн. наук, професор

А. Г. Батракова

Нормоконтролер, канд. техн. наук, доцент

І. В. Мусієнко

Керівник, канд. техн. наук, доцент

Л. О. Коваленко

Студент гр. Д-61-19

В.В. Косогов

Харків – 2020

РЕФЕРАТ

Дипломна робота: 96 с., 16 табл., 1 додаток, 19 джерел.

БЕЗПЕКА РУХУ, ДОРОЖНЬО-ТРАНСПОРТНА ПРИГОДА, МАГІСТРАЛЬНА ВУЛИЦЯ, ПЕРЕХРЕСТЯ, ОРГАНІЗАЦІЯ ДОРОЖНЬОГО РУХУ, СВІТЛОФОРНЕ РЕГУЛЮВАННЯ, ЗАХОДИ З ПІДВИЩЕННЯ БЕЗПЕКИ РУХУ

Об'єкт дослідження – безпека дорожнього руху на магістральних вулицях та перехрестях міста Харкова.

Мета дослідження – розробка питань з підвищення безпеки руху транспортних та пішохідних потоків на магістральних вулицях та їх перехрестях.

Метод дослідження – статистичний аналіз результатів спостережень за рухом автомобілів.

В дипломній роботі викладено характеристику існуючих методів оцінки безпеки руху автомобілів, проведено аналіз стану та основних причин скоєння ДТП, наведені результати експериментальних досліджень умов руху на вулицях міста, приведені результати розрахунків показників безпеки руху на перехрестях, запропоновані рекомендації з підвищення безпеки руху на магістральних вулицях та їх перехрестях.