

Міністерство освіти і науки України
Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Центр освітніх послуг

Кафедра проектування доріг, геодезії і землеустрою

ДИПЛОМНА РОБОТА
магістра

**ВДОСКОНАЛЕННЯ ПРОВЕДЕННЯ ГЕОДЕЗИЧНИХ РОБІТ ПРИ
КАПІТАЛЬНОМУ РЕМОНТІ ДІЛЯНКИ АВТОМОБІЛЬНОЇ ДОРОГИ
ЗАГАЛЬНОГО КОРИСТУВАННЯ МІСЦЕВОГО ЗНАЧЕННЯ
О190603 ХМЕЛІВКА-ВЕЛИКИЙ БОБРИК-/Н-12/**

Завідувач кафедри, д-р техн. наук, проф.

А. Г. Батракова

Нормоконтролер, канд. техн. наук, доцент

І. В. Мусієнко

Керівник, канд. екон. наук, доцент

В.В. Тимошевський

Студент гр. ДГЗ-71-19

Ю.С. Нємцов

Харків – 2020

РЕФЕРАТ

Дипломна робота: 104 с., 49 рисунків, 10 таблиць, 1 додаток, 28 джерел.

ГЕОДЕЗИЧНІ ВИШУКУВАННЯ, ГЕОДЕЗИЧНА МЕРЕЖА, ТАХЕОМЕТРИЧНЕ ЗНІМАННЯ, ТОПОГРАФІЧНИЙ ПЛАН, ГЕОДЕЗИЧНІ ЗНАКИ.

Об'єкт дослідження – є ділянка автомобільної дороги загального користування місцевого значення О190603 Хмелівка-Великий Бобрик-/Н-12/.

Мета роботи – аналіз проведення топографо-геодезичних робіт на сучасному етапі при капітальному ремонті автомобільної дороги та розробки пропозицій щодо їх вдосконалення..

Методи дослідження – діалектичний, абстрактно-логічний, графічний, порівняльний, статистичний, монографічний.

Вдосконалення здійснення топографо-геодезичних робіт забезпечує довгостроковий просторовий розвиток територій, підвищення економічного розвитку окремих територій і держави в цілому, підвищення рівня управління земельними ресурсами та ефективності ведення державного земельного кадастру. Особливо актуальним є необхідність вдосконалення топографо-геодезичних робіт при будівництві та капітальному ремонті автомобільних доріг, які є основою забезпечення економічного зростання країни.

У дослідженні було проведено аналіз нормативно-правової бази України у сфері топографо-геодезичних робіт, вивчення сучасних методів здійснення топографо-геодезичного знімання, аналіз сучасного стану використання земельного фонду на території об'єкту досліджень, дослідження методів та способів геодезичного знімання території та розробка методів вдосконалення проведення геодезичних робіт при капітальному ремонті автомобільної дороги.