

Міністерство освіти і науки України
Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Дорожньо-будівельний факультет

Кафедра проектування доріг, геодезії і землеустрою

ДИПЛОМНА РОБОТА
магістра

**ГЕОДЕЗИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВІНОСУ В НАТУРУ МЕЖІ МІСТА
СТАРОБІЛЬСЬК**

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

А. Г. Батракова

Нормоконтролер, канд. техн. наук, доцент

І. В. Мусієнко

Керівник, канд. техн. наук, доцент

І. В. Мусієнко

Студент гр. ДГ-61-18

О. О. Кононенко

Харків – 2019

РЕФЕРАТ

Дипломна робота: 94 с., 17 рис., 5 додатків, 33 джерел.

ГЕОДЕЗИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, МЕЖА МІСТА, ВИНЕСЕННЯ В НАТУРУ
МЕЖІ МІСТА.

Об'єкт дослідження – геодезичні роботи.

Мета роботи – розглянути аспекти геодезичного забезпечення виносу в натуру межі міста Старобільськ.

Методи дослідження – аналіз і синтез, абстрагування, математичне моделювання, візуалізація.

У дипломній роботі висвітлено науково-методичні підходи та технологічні прийоми досліджень по картам і створення геодезичного забезпечення виносу в натуру межі міста Старобільськ. У роботі використані GPS-технології та електронна карта масштабу 1:100000, тематичні карти.

У роботі розглянута характеристика об'єкту робіт. Проаналізована земельно – кадастрова інформація по об'єкту робіт. Проаналізоване нормативно-правове забезпечення встановлення та зміни межі міста. Розглянуті геодезичні роботи при виносі проекту встановлення та зміни межі міста Старобільськ. Розглянуті аспекти охорони праці.