

Міністерство освіти і науки України  
Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Центр освітніх послуг

Кафедра проектування доріг, геодезії і землеустрою

**ДИПЛОМНА РОБОТА**  
магістра

**ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧНІ ВИШУКУВАННЯ ДЛЯ  
СКЛАДАННЯ РОБОЧОГО ПРОЕКТУ ЗОВНІШНЬОГО  
ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ БУДІВЕЛЬНИХ МЕХАНІЗМІВ  
ОБ'ЄКТУ НОВОГО БУДІВНИЦТВА ПО ВУЛИЦІ МАНІЗЕРА У  
МІСТІ ХАРКОВІ**

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

А.Г. Батракова

Нормоконтролер, канд. техн. наук, доцент

І.В. Мусієнко

Керівник, асистент

С.М. Урдзік

Студент, гр. ДГз – 71 - 18

О.В. Дегтярьов

Харків 2019

## РЕФЕРАТ

Дипломна робота: 122 с., 32 рисунка, 3 таблиці, 5 додатків, 16 джерел.

ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧНІ ВИШУКУВАННЯ ДЛЯ СКЛАДАННЯ РОБОЧОГО ПРОЕКТУ ЗОВНІШНЬОГО ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ БУДІВЕЛЬНИХ МЕХАНІЗМІВ ОБ'ЄКТУ НОВОГО БУДІВНИЦТВА ПО ВУЛИЦІ МАНІЗЕРА У МІСТІ ХАРКОВІ.

Об'єкт дослідження – траса для проектування кабельної лінії по вул. Манізера у м. Харкові

Мета роботи – виконання комплексу топографо-геодезичних робіт.

Метод дослідження – метод виконання топографо-геодезичних завдань, поглиблене вивчення програмних продуктів AutoCAD, CREDO DAT.

У дипломній роботі були використані різні підходи та методи для вирішення топографічно-геодезичних завдань. Результатом цього стало виконання топографо-геодезичних вишукувань, розробка проекту, розмічувальних робі, та виконавча зйомка.

Виконані геодезичні креслення траси для робочого проекту, використані креслення проекту для розмічувальних робіт, та зроблена виконавча зйомка.