

Міністерство освіти і науки України
Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Центр освітніх послуг

Кафедра проектування доріг, геодезії і землеустрою

ДИПЛОМНА РОБОТА
магістра

**КОНЦЕПТУАЛЬНІ ЗАСАДИ ГЕОІНФОРМАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
ЗЕМЕЛЬНО-ОЦІНОЧНИХ РОБІТ НА ТЕРИТОРІЇ М. ВУГЛЕДАРА
ДОНЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ**

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

Студентка гр. ДГз-71-19

К.П. Никифорова

Харків – 2020

РЕФЕРАТ

Дипломна робота: 127 с., 15 рисунків, 14 таблиць, 31 джерело.

ГЕОІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ, ЗЕМЕЛЬНО-ОЦІНОЧНІ РОБОТИ, ГЕОДЕЗИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, ОЦІНКА ЗЕМЕЛЬ, АНАЛІЗ ТЕРИТОРІЇ, ГЕОДЕЗИЧНІ ДАНІ.

Об'єкт дослідження – місто Вугледар Донецької області.

Мета роботи – оцінка території м. Вугледара Донецької області із застосуванням геоінформаційних систем на території.

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

Впровадження геоінформаційних технологій є важливим інструментом в оцінці земельних ділянок і формуванні рентного доходу. Така система потребує проведення точних геодезичних вимірів, отримання якісного планово-картографічного матеріалу, застосування сучасних програмних комплексів обробки і систематизації інформації тощо.

В роботі розглянуто теоретико-методичні засади формування та функціонування геоінформаційних систем, геоінформаційне забезпечення здійснення нормативної грошової оцінки території населеного пункту, проектні рішення щодо оцінки земельних ділянок в системі ГІС та геодезичне забезпечення проведення земельно-оціночних робіт.