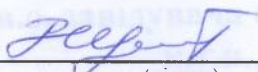


Державний університет інфраструктури та технологій
Київський інститут залізничного транспорту
Факультет «Управління залізничним транспортом»
Кафедра «Технологій транспорту та управління процесами перевезень»

ЗАТВЕРДЖУЮ:

в.о. завідувача кафедри ТТУПП,
к.т.н., доцент


_____ Р. С. Щербина
(підпис)

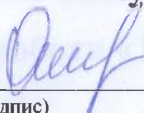
«__» грудня 2020 року

Пояснювальна записка

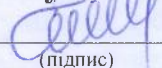
до кваліфікаційної (магістерської) роботи
освітнього ступеня «Магістр»

на тему «Дослідження технології роботи станції «З» з метою покращення її роботи»»

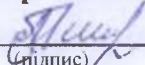
Виконав: студент 2 курсу, групи ТТ
ОПП **275.02** «Транспортні технології (на
залізничному транспорті)»


_____ Онищук В.П.
(підпис) (прізвище та ініціали)

Науковий керівник


_____ Горецький О.А.
(підпис) (прізвище та ініціали)

Нормоконтроль


_____ Бердниченко Ю.А.
(підпис) (прізвище та ініціали)

Рецензент Тарасюк О.В.
(прізвище та ініціали)

Київ – 2020 рік

Державний університет інфраструктури та технологій
Київський інститут залізничного транспорту
Факультет «Управління залізничним транспортом»
Кафедра «Технологій транспорту та управління процесами перевезень»
Освітній ступінь «Магістр»
Галузь знань 27 «Транспорт»
Освітньо-професійна програма «Транспортні технології (на залізничному транспорті)»

ЗАТВЕРДЖУЮ:
в.о. завідувача кафедри ТТУПШ,
к.т.н., доцент


(підпис) **Р. С. Щербина**

«01» вересня 2020 року

**ЗАВДАННЯ
НА КВАЛІФІКАЦІЙНУ (МАГІСТЕРСЬКУ) РОБОТУ**

студента Онищук Віти Петрівни

(прізвище, ім'я, по батькові)

1. Тема роботи Дослідження технології роботи станції «З» з метою покращення її роботи

науковий керівник Горецький О.А., к.і.н., доцент

(ЛПБ, науковий ступінь, вчене звання)

затверджені наказом Державного університету інфраструктури та технологій від «31» серпня 2020 року № 09.2-05-448/с

2. Строк подання студентом роботи «11» грудня 2020 року

3. Вихідні дані до роботи: Технологічний процес роботи станції Здолбунів, Техніко-розпорядчий акт станції Здолбунів, показники роботи станції Здолбунів, нормативні документи з організації роботи залізничного транспорту, відкриті інтернет-джерела, наукова література за напрямом кваліфікаційної роботи

4. Зміст пояснювальної записки (назва розділів основного змісту роботи):

Вступ; Дослідження наукової та науково-практичної джерельної бази з питань роботи сортувальних станцій; Техніко-експлуатаційна характеристика об'єкту дослідження; Розрахунок технічних норм на роботу станції; Технологія обробки вагонопотоку; Пропозиції щодо покращення технічної роботи сортувальної станції «З»; Охорона праці; Охорона навколишнього середовища; Висновки; Список використаних джерел; Додатки

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН

№ з/п	Назва етапів кваліфікаційної (магістерської) роботи	Період виконання етапів роботи
1.	Вступ	01.09 – 10.09. 2020
2.	Дослідження наукової та науково-практичної джерельної бази з питань роботи сортувальних станцій	11.09 – 20.09. 2020
3.	Техніко-експлуатаційна характеристика об'єкту дослідження	21.09 – 28.09. 2020
4.	Розрахунок технічних норм на роботу станції	29.09 – 05.10. 2020
5.	Технологія обробки вагонопотоку	06.10 – 17.10. 2020
6.	Пропозиції щодо покращення технічної роботи сортувальної станції «З»	18.10 – 25.10. 2020
7.	Охорона праці	26.10 – 04.11. 2020
8.	Охорона навколишнього середовища	05.11 – 10.11. 2020
9.	Висновки	11.11 – 17.11. 2020
10.	Список використаних джерел	18.11 – 23.11. 2020
11.	Додатки	24.11 – 26.11. 2020
12.	Підготовка презентаційного матеріалу	27.11 – 30.11. 2020
13.	Подання роботи	01.12 – 10.12. 2020

Студент


(підпис)

Онищук В.П.
(прізвище та ініціали)

Керівник роботи


(підпис)

Горецький О.А.
(прізвище та ініціали)