**МІНІСТЕРСТВО освіти і науки УКРАЇНИ**

**Дніпропетровський національний університет  
залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна**

Кафедра Комп’ютерні інформаційні технології

«ДО ЗАХИСТУ»

Завідувач кафедри

\_\_\_\_\_\_\_\_\_ проф. Шинкаренко В.І. (підпис) (ПІБ)

2016р. \_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_»

**ДИПЛОМНИЙ ПРОЕКТ**

на здобуття ОКР

«БАКАЛАВР»

Галузь 0501 Інформатика та обчислювальна техніка

(шифр) (назва)

Спеціальність 6.05010301 «Програмне забезпечення систем»

(код) (повна назва)

**ТЕМА: Розробка системи доступу до енциклопедичних знань на природній мові**

Керівник дипломного проекту ст.викл. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Шаповал І.В.

(посада) (підпис) (ПІБ)

Консультант розділу з БЖД доцент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Кравець В.В.

(посада) (підпис) (ПІБ)

Консультант економічного розділу доцент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Рекун І.І.

(посада) (підпис) (ПІБ)

Нормоконтролер ст. викл. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Куроп’ятник О.С.

(посада) (підпис) (ПІБ)

Виконавець, студент групи 941 гр. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Андрющенко М.В.

(підпис) (ПІБ)

Дніпропетровськ

2016

Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна

Факультет Технічна кібернетика кафедра Комп’ютерні інформаційні технології

Спеціальність Програмна інженерія

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Завідувач кафедри

\_\_\_\_\_\_\_\_\_ проф. Шинкаренко В.І.

(підпис)

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016 р.

**ЗАВДАННЯ**

до дипломного проекту на здобуття ОКР Бакалавр\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(освітньо-кваліфікаційнийрівень)

студента групи 941 Андрющенка Максима Вадимовича

(номер групи) (ПІБ)

1 Тема дипломного проекту: Розробка системи доступу до енциклопедичних знань на природній мові

затверджена наказом по університету від «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ р. № \_\_\_\_\_.

2 Термін подання студентом закінченого проекту\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3 Вихідні дані до дипломного проекту\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4 Зміст пояснювальної записки (перелік питань до розробки) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5 Перелік демонстраційного матеріалу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6. Консультанти (з назвами розділів):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Розділ | Консультант | Підпис, дата | |
| завдання видав | завдання прийняв |
| Техніко-економічні розрахунки | доц. Рекун І.І. |  |  |
| Охорона праці | доц. Кравець В.В. |  |  |

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Назва розділів дипломного проекту | Термін виконання розділів проекту (роботи) | Примітка |
| 1 | Вступ | 08.02.2016 - 20.02.2016 |  |
| 2 | Огляд літератури | 21.02.2016 - 25.03.2016 |  |
| 3 | Постановка задачі, технічне завдання | 25.03.2016 - 11.04.2016 | 25% |
| 4 | Техніко-економічні показники | 12.04.2016 - 14.04.2016 |  |
| 5 | Алгоритми розв’язку | 15.04.2016 - 20.04.2016 |  |
| 6 | Проектування та розробка програми | 21.04.2016 - 27.04.2016 | 50% |
| 7 | Тестування і налагодження | 27.04.2016 - 30.04.2016 |  |
| 8 | Аналіз результатів | 01.05.2016 - 08.05.2016 |  |
| 9 | Оформлення пояснювальної записки | 09.05.2016 - 18.05.2016 | 75% |
| 10 | Охорона праці | 19.05.2016 - 21.05.2016 |  |
| 11 | Демонстраційні матеріали | 01.06.2016 - 13.06.2016 | 100% |

Дата видачі завдання «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_ р.

Керівник дипломного проекту \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Швець О.М.

(підпис) (ПІБ)

Завдання прийняв до виконання \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Андрющенко М.В.

(підпис) (ПІБ)