

Міністерство освіти і науки України  
Харківський національний університет радіоелектроніки

Факультет КОМП'ЮТЕРНИХ НАУК  
(повна назва)

Кафедра ПРОГРАМНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ  
(повна назва)

**АТЕСТАЦІЙНА РОБОТА (ПРОЕКТ)**  
**Пояснювальна записка**

БАКАЛАВР  
(освітньо-кваліфікаційний рівень)

Програма пошуку найкоротшого шляху для ігрових додатків  
   
   
(тема)

Виконав: студент 4 курсу, групи ПІ-12-1  
напряму підготовки (спеціальності)    
6.050103 Програмна інженерія  
   
(шифр і назва напряму, спеціальності)

Піляєв Д.В.  
(прізвище, ініціали)  
Керівник Качко О.Г.  
(прізвище, ініціали)  
Рецензент    
(прізвище, ініціали)

Допускається до захисту

Зав. кафедри    
(підпис)

Дудар З.В.  
(прізвище, ініціали)

2016 р.