

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

Кафедра автоматизованих систем обробки інформації та управління

(повна назва кафедри, циклової комісії)

КУРСОВА РОБОТА

з «Програмні додатки з використанням баз даних»
(назва дисципліни)

на тему: «Альпіністська база»

Студента ІІІ курсу ІІІ-51 групи
напряму підготовки 6.050103 «Програмна інженерія»
спеціальності «Програмне забезпечення систем»

Гладишка В. Ю.

(прізвище та ініціали)

(прізвище та ініціали)

Керівник Клименко О.М

Ст. викладач, кандидат фіз.-мат. наук

(посада, вчене звання, науковий ступінь, прізвище та ініціали)

Національна оцінка _____

Кількість балів: _____ Оцінка: ECTS _____

Члени комісії

(підпис)

(вчене звання, науковий ступінь, прізвище та ініціали)

(підпис)

(вчене звання, науковий ступінь, прізвище та ініціали)

Київ - 2017 рік

АНОТАЦІЯ

Пояснювальна записка до курсової роботи: 24 сторінки, 17 рисунків, 7 посилань.

Об'єкт дослідження: альпіністська база.

Мета роботи: створення програмного забезпечення для спрощення процесу пошуку та організації музикальних треків користувача, надання рекомендацій на основі персональних смаків.

Вивчено методи з побудови клієнт-серверної архітектури. Отримані навички створення сервера та бази даних на ньому, роботи з базою даних за допомогою різноманітних програмних засобів, прикладного застосування баз даних.

Отримані знання зі створення веб-додатків на платформі ASP.NET MVC, що мають велику кількість функціоналу, а також налагодження взаємодії між веб-додатком та сервером.

Виконана програмна реалізація веб-додатка по керуванню альпіністською базою.

АЛЬПІНІСТСЬКА БАЗА, БУХГАЛТЕРСЬКИЙ ОБЛІК, ОНЛАЙН СИСТЕМА ЗВІТІВ