**АНОТАЦІЯ**

Кваліфікаційна робота включає пояснювальну записку (\_\_ с., \_\_ рис. \_\_ табл., \_\_ додатки).

Об’єкт розробки – створення програми для реалізації некомерційного вільного продукту.

Двадцять перше століття, це вік інформаційних технологій. Величезна кількість людей по всьому світу використовують комп’ютерні продукти, такі як інформаційні програми, у різних галузях свого життя. Подібно книзі, інформаційний продукт – це подання необхідної інформації у комфортному, послідовному та простому вигляді.

Розроблена програма дозволяє: вибирати тип тренування, ознайомлюватися з різними вправи як у тренажерному залі, так поза нього Доступна інформація по різним спортивним дієтам та базовим питанням фармакології. Також є можливість створювати свої власні програми та дієти, чи звернутись до спеціалістів, які знайдуть до кожного свій підхід. Є пункт, який буде надавати розширену інформацію, за допомогою інтернету.

В ході розробки:

* проведено аналіз методів побудови існуючих программ;
* розроблена структура програми;
* розроблено програму для сортування тренувань та створювання власних.

Цей додаток буде вільний у використанні. Багато розробників програмних забезпечень ставлять плату на додатки даного типу, що не є правильно. Інформація, стосовно спорту та здоров’я повинна бути вільна у доступі, тому що це є дуже важливо для кожної людини. Не кожний може собі дозволити придбати додаток, саме тому цей буду абсолютно вільний у використанні, за для покращення здоров’я та тяги до спорту не тільки людини, а й нації цілком.

Ключові слова:

ПРОГРАМА, СТВОРЮВАННЯ, ЗВЕРНЕННЯ, ІНТЕРНЕТ.

**ABSTRACT**

Qualifying work includes explanatory notes (\_\_ p., \_\_ fig. \_\_ Table. \_\_ applications).

The property development - application for the implementation uncommercial free product.

Twenty-first century is the age of information technology. A huge number of people around the world use computer products such as information application in different areas of their lives. Like a book, information app - a presentation of the necessary information in a comfortable, consistent and simple form.

The program allows you to: choose the type of workout, to get acquainted with different exercises as in the gym, so out of it. Include information about different sports diets and basic issues of pharmacology. It is also possible to create your own workout and diet, or turn to professionals who find the approach to each. There is a point which will provide extensive information via the Internet.

During development:

* analysis of existing methods of construction programs;
* the structure of the program;
* developed a program to sort their own training and creation.

This application wil be free to use. Many software developers provise to put in charge of this type of applications that is not correct. Information concerning sport and health must be free in access, because it is very important for everyone. Not everyone can afford to buy the app, which is why this will be completely free to use, in order to improve traction and the sport not only rights, but also the nation as a whole.

Key words:

APPLICATION, CREATING, LETTERING, INTERNET

**АННОТАЦИЯ**

Квалификационная работа включает пояснительную записку (\_\_ с.,\_\_ рис. \_\_ табл., \_\_ приложения).

Объект разработки - создание приложения для реализации как коммерческого, так и свободного продукта.

Двадцать первый век-это век информациооных технологий. Огромное количество людей по всему миру использует компьютерные продукты, такие как информационные программы, в разных областях своей жизни. Подобно книге, информационный продукт-это представление информации в комфортном, последовательном и простом виде.

Разработанное приложение позволяет: выбирать тип тренировки, ознакамливаться с разными упражнениями как в тренажерном зале, так и за его приделами. Доступна информация по разным спортивным диетам и базовым вопросам фармакологии. Так же есть возможность создавать собственные программы и диеты, или обратиться к специалистам, которые к каждому найдут свой подход. Есть пункт, который будет давать расширенную информацию при помощи интернета.

В ходе разработки:

* проведен анализ методов построения существующихприложений;
* разработана структура приложения;
* разработана программа для сортировки тренировок и создания собственных

Это приложение будет свободным в использовании. Многие разработчики программных обеспечений ставят плату на приложения данного типа и это не правильно. Информация, касательно спорта и здоровя, должна быть свободной в доступе, потому что это очень важно для каждого человека. Не каждый может себе позволить приобрести приложение, именно поэтому это будет абсолютно свободным в использовании для улучшения здоровья и тяги к спорту не только человека, но и нации в целом.

Ключевые слова:

ПРИЛОЖЕНИЕ, СОЗДАНИЕ, ОБРАЩЕНИЕ, ИНТЕРНЕТ.