

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет социокультурных коммуникаций

Кафедра информационных технологий

Реферат дипломной работы

«Разработка корпоративного приложения для платформы ANDROID»

Гурская Анна Николаевна,

руководитель Царик Сергей Всеволодович

2015 год

РЕФЕРАТ

Дипломная работа, 64 страницы, 34 рисунков, 2 таблицы, 50 источников, 3 приложения.

Ключевые слова: ANDROID, ПРИЛОЖЕНИЕ, КОРПОРАТИВНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ, JAVA, SQLITE.

Объект исследования – разработка и создание мобильного приложения для платформы Android.

Цель работы – разработка корпоративного приложения для платформы Android.

Методы исследования – объектно-ориентированное программирование на языке Java, построение SQLite базы данных, разработка дизайна и структуры приложения.

Результатом является готовое к эксплуатации Android-приложение, полностью отвечающее заданию на разработку.

Область применения – компании в сфере газостроительства.

РЭФЕРАТ

Дыпломная праца 64 старонкі, 34 малюнкаў, 2 табліц, 50 крыніц, 3 дадатка.

Ключавыя словы: ANDROID, ПРЫКЛАДАННЕ, КАРПАРАТЫЎНАЕ ПРЫКЛАДАННЕ, JAVA, SQLITE.

Аб'ект даследавання – распрацаванне і стварэнне мабільнага прыкладання для платформы Android.

Мэта працы – распрацаваць карпаратыўнае прыкладанне для платформы Android.

Метады даследавання – аб'ектна-арыентаванае праграмаванне на мове Java, пабудова SQLite базы дзеных, распрацоўка дызайну і структуры прыкладання.

Вынікам з'яўляецца гатовае да эксплуатацыі Android-прыкладанне, цалкам адказвае заданню на распрацоўку.

Вобласць ужывання – кампаніі ў сферы газабудаўніцтва.

ABSTRACT

The diploma paper, 64 pages, 34 images, 2 tables, 50 sources, 3 apps.

Key words: ANDROID, APPLICATION, ENTERPRISE APPLICATION, JAVA, SQLITE.

Research object is mobile applications for the Android platform design and development.

Purpose is to develop application for the Android platform.

Research methods are object-oriented programming in Java, building SQLite database, design and development structure of the application.

The result is a ready-to-operate Android application fully meets the development specification

Application area – company in gasbuilding.