**Пример реферата**

РЕФЕРАТ

БГУИР ДП 1-58 01 01 004 ПЗ

МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ УЧЕТА ФИНАНСОВЫХ РАСХОДОВ И ЕГО ЭРГОНОМИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ: дипломный проект / ФИО студента. – Минск: БГУИР, 2022, – п.з. – 81 с., чертежей (плакатов) – 6 л. формата А1.

МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ, ФИНАНСОВЫЕ РАСХОДЫ, ЭРГОНОМИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, ANDROID, JAVA

Актуальность разработки: обусловлена заинтересованностью людей в повышении финансовой грамотности.

Цель работы: проектирование мобильного приложения для учета финансовых расходов.

Объект исследования: мобильное приложение для управления личными финансовыми расходами и учетом статистики по приходу (расходу) денежных средств.

Предмет исследования: технологии создания мобильных приложений, принципы проектирования эргономичных пользовательских интерфейсов.

Результаты работы: разработано мобильное приложение учета финансовых расходов; проанализирована предметная область и рассмотрены аналоги разрабатываемого программного средства, на основе выявленных в них достоинств и недостатков составлены требования по разработке структуры приложения и алгоритм работы программы, разработан алгоритм работы пользователя, а также эргономические требования и сценарий информационного взаимодействия, произведена эргономическая оценка проектируемого приложения; мобильное приложение учета финансовых расходов протестировано; произведена оценка стоимости затрат и экономическая эффективность разработки приложения.

Область применения: для автоматизации процесса учета финансовых расходов и доходов для личного пользования, для упрощения ведения статистики электронных кошельков и повышения финансовой грамотности пользователей.