**Вывод по предложенному концепту финансового приложения с**

**интеллектуальным помощником для мониторинга и управления личными финансами.**

После анализа существующих приложений и выделения основных

критериев финансовых приложений, для разработки был выбран язык

программирования Kotlin. Данный язык программирования был выбран по

по следующим причинам:

1. Безопасность: Kotlin является статически типизированным языком программирования, что означает, что многие ошибки могут быть обнаружены на этапе компиляции. Это уменьшает вероятность возникновения ошибок во время выполнения приложения.
2. Простота: Kotlin предлагает множество упрощений по сравнению с Java, более короткий и лаконичный синтаксис и т. д. Это упрощает процесс разработки и уменьшает количество кода.
3. Многоплатформенность: Kotlin позволяет создавать не только мобильные приложения, но и приложения для других платформ, таких как веб-приложения, серверные приложения и даже нативные приложения для iOS.
4. Возможность внедрения нейросетей и искусственного интеллекта в приложение. Kotlin предоставляет поддержку для работы с нейросетями и машинным обучением через различные библиотеки и фреймворки, такие как TensorFlow или Keras.

В целом, предложенное нами приложение, реализованное на языке программирования Kotlin обещает быть полезным инструментом для управления личными финансами, так как объединяет в себе функциональность отслеживания, анализ и оптимизацию бюджета с использованием современных технологий и искусственного интеллекта.