

DAILY PLANNER - ЕЖЕДНЕВНИК ДЛЯ ДЕТЕЙ

Койнова В.О. (СПбГБОУ Петровский колледж), **Зуев А.Н.** (СПбГБОУ Петровский колледж), **Бахтинова А.В.** (СПбГБОУ Петровский колледж),

Научный руководитель – преподаватель, Бережков А.В.
(Университет ИТМО)

Введение. Время – ценный ресурс, которым нужно уметь правильно управлять в любом возрасте. Навыки управления личным временем, помогают детям ежедневно: от планов на день, до руководства спортивными командами[1].

Большое влияние на позитивное развитие таких навыков могут оказать родители. Во все времена существовала проблема отцов и детей, которая и по сей день является актуальной [2]. В силу нерационального использования времени дети не успевают выполнять базовые задачи, которые ставят перед ними родители, таким образом создаются конфликтные ситуации, ломающие целостность взаимоотношений между родителями и ребенком. Авторами предлагается актуальное решение такой проблемы – «гибкий» семейный ежедневник для родителей и детей.

Основная часть. Мобильное приложение «DAILY PLANNER - ЕЖЕДНЕВНИК ДЛЯ ДЕТЕЙ» призвано решить следующие задачи:

1. Для родителей:
 - 1.1. постановка задач, которые своевременно приходят в виде уведомления на телефон ребенка,
 - 1.2. установка задачам статуса и срока выполнения, приоритетные задачи выбираются самим родителем,
 - 1.3. определение категории задачи,
 - 1.4. параметр обязательности выполнения задания,
 - 1.5. возможность создавать дополнительные задачи, которые даются ребенка на его личный выбор, выбор поощрения ребенка.
2. Для детей:
 - 2.1. получение задач, которые приходят на мобильное устройство в виде уведомлений;
 - 2.2. возможность отметить выполнения задачи; выполненные задачи отмечаются и пропадают; специальным знаком подсвечиваются приоритетные задачи,
 - 2.3. возможность отмечать те задания, которые не укладываются в установленные сроки;
 - 2.4. получение вознаграждения по выполнению задачи (геймификация).
3. Семейный чат для дистанционного формата общения.
Для решения поставленных задач было спроектировано и разработано мобильное приложение для платформы Android «DAILY PLANNER - ЕЖЕДНЕВНИК ДЛЯ ДЕТЕЙ» с использованием языка Kotlin и базы данных Firebase.

Выводы. Разработанное мобильное приложение «DAILY PLANNER - ЕЖЕДНЕВНИК ДЛЯ ДЕТЕЙ» позволяет родителям и детям снизить количество конфликтных ситуаций в семье, привить детям навыки планирования и управления личным временем. Элементы геймификации способствуют вовлечению детей в процесс планирования своего времени и своевременного выполнения задач[3].

Список использованных источников:

1. Вяльяк К. Э. Роль информационных технологий в формировании навыков управления временем //Труды Санкт-Петербургского государственного института культуры. – 2015. – Т. 205. – С. 208-210.
2. Гишлеркаева Х. Т., Ярычев Н. У. Проблема" отцов и детей" в современном российском обществе //Наука и молодежь. – 2017. – С. 542-545.

3. Никанова Т. Ю. Геймификация как метод обучения детей поколения Z в условиях VUCA-МИРА //Теория и практика применения геймификации в профориентации и профессионального самоопределения детей разных возрастных групп на разных этапах образования. – 2020. – С. 69-75.