|  |  |
| --- | --- |
| 1. Начать доклад хотелось бы со слов Льва Николаевича Толстого и предположить, что на сегодняшний день речь бы пошла о знаниях для родителей касательно своих детей.   **Афоризм** | 1. Сперва позвольте осветить основные вопросы квалификационной работы. /\*освещение\*/. А теперь поговорим об актуальности выбранной темы   **Слайд после «Введения»** |
| 1. Окружающий нас мир боле невозможно представить без цифровых технологий. Люди постоянно хотят иметь доступ к большим объемам информации в режиме нон-стоп.   **5.1** | 1. Персональные компьютеры не могут предоставить такой возможности из-за необходимости постоянного подключения к сети и габаритов.   **5.2** |
| 1. На помощь приходят более компактные и мобильные цифровые устройства такие как планшеты и смартфоны, но и их функциональность была бы ничтожно мала без специально написанных приложений   **5.3** | 1. Речь пойдёт об одном из таких приложений   **Логотип** |
| 1. Само приложение было разработано для самой распространённой мобильной системы в мире, а в частности и в нашем регионе   **Круговая диаграмма** | 1. Так же Android является много платформенной системой (смартфоны, планшеты, смартбуки, телевидение, часы и даже автомобили) |
| 1. Java – кроссплатформенный язык программирования, нативный (native (англ.) – родной) язык программирования для разработки приложений под ОС Android. | 1. Один из самых популярных языков программирования. |
| 1. Php + MySql и SQLite – технологии для работы с данными. В первом случае обращение к данным ведется через интернет, во втором случае отсутствует парадигма сервера, SQLite выступает в качестве локального хранилища. | 1. В обоих случаях базы данных являются реляционными и представляются в виде таблиц. |
| 1. Официальная среда разработки приложений для системы Android. Стабильная версия 1.0 вышла в декабре 2014. Первый анонс состоялся в мае 2013 года. | 1. Создана на основе самой популярной среды java-разработки – IntelliJ IDEA, что уже гарантирует более качественную работу над кодом по сравнению с Eclipse with ADT. |
| 1. А на данном слайде вы можете наблюдать пример создания разметки приложения с отображением того, как она будет выглядеть для разных версий операционной системы | 1. В данной части Вы обязательно увидите результаты трудов, но сперва…   **Квалификационное приложение** |
| 1. Позвольте вкратце описать достигнутый функционал   **Функциональное проектирование** | 1. Главным считается окно, позволяющее получать доступ к информации. Оно разделено на две вкладки: вкладка новостей и контактная книжка. Функции выполняющиеся в этом окне можно считать основными |
| 1. Дополнительные возможности условно делятся на две категории: функции, предоставляемые по уровню доступа в главном окне и общие функции для всего приложения | 1. С вашего позволения перейдём к практической демонстрации. |
| 1. Но сперва рассмотрим на чём оно базируется |  |