**Анализ рынка и конкурентной среды**

Темой нашей проектной деятельности является разработка Университетского приложения. Для того, чтобы понять, какой функционал должен быть у продукта нашей команды и есть ли аналоги у подобного приложения у вуза, мы отправились в Play Market и App Store. В Play Market было найдено одно приложение, в котором доступно расписание и адреса корпусов, спортзалов и ЦРС. В App Store было также найдено одно приложение, в котором доступно расписание, рейтинг преподавателей и заметки. Кстати, последнее приложение идёт от того же создателя, что и приложения для вузов МИСиС и МИФИ.

Помимо мобильных продуктов для нашего вуза, мы отобрали 20 вузов, список которых приведён в таблице 1 и, просмотрев те же самые платформы, узнали, есть ли у них мобильные приложения и, если они есть, какой у них функционал. Для большего понимания, была создана диаграмма 1, где указано количество вузов разных типов: вузы без мобильного приложения; вузы с мобильным приложением расписания и мелочами; вузы с мобильным приложением полного функционала (3+ функций); вузы с двумя видами приложений.

Диаграмма 1 – наличие моб. приложений для вузов

Таблица 1 – список университетов и наличие мобильных приложений для них

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Университеты | Есть ли моб. приложение | Платформы (кол-во, если 2+) |
| ВШЭ | Да (расписание пар и преподавателей; дедлайны; поиск свободных аудиторий; схема корпусов; энциклопедия) | И ios (х6) и android (х6) |
| МИФИ | Да (расписание пар и преподавателей; рейтинг преподавателей; поиск свободных аудиторий; заметки; новости; окно сообщений; энциклопедия) | И ios и android (х2) |
| МЭИ | Да (расписание пар, экзаменов и консультаций; схема корпусов; места, где можно поесть; новости) | Только на android (х3) |
| МАИ | Да (расписание пар; схема корпусов; места, где можно поесть) | Только на android (х2) |
| МГТУ им. Баумана | Да (расписание) | Только на android (х2) |
| МИИГАиК | Да (расписание; заметки) | И ios и android (х2) |
| Финансовый университет | Да (расписание; заметки) | Только на ios |
| МТУСИ | Да (расписание; информация о вузе; энциклопедия) | Только на android |
| МГИМО | Да (расписание; новости; информация о вузе) | Только на android |
| Синергия | Да (расписание; преподавательский состав; успеваемость; оплата) | Только на android |
| МИСиС | Да (расписание; рейтинг преподавателей; заметки) | И ios и android |
| МИРЭА | Да (расписание; схема кабинетов) | Только на android |
| МФЮА | Да (расписание; успеваемость; новости) | Только на android |
| СТАНКИН | Да (расписание; успеваемость; новости; информация о вузе) | И ios и android |
| ГУУ | Нет |  |
| МАДИ | Нет |  |
| МГУ | Нет |  |
| МИИТ | Нет |  |
| МПГУ | Нет |  |
| Первый МГМУ им. Сеченова | Нет |  |