1. Выберите тему проекта. Это может быть темой вашего будущего курсового или просто темой для выполнения задания, если с курсовым еще не определились.

|  |  |
| --- | --- |
| 1, 5, 13 | Медицинский центр  - получение информации о докторах центра  - заказ талона  - . . . |
| 2, 6, 10, 14 | Учебные курсы  - просмотр перечня курсов и условий  - запись на курс  - . . . |
| 3, 11, 15 | Магазин  - просмотр каталога товаров  - выбор товара и количества  - . . . |
| 4, 8, 16 | Туристическое агентство  - просмотр предложений туроператора  - выбор тура  - . . . |
| 7, 9, 12 | Пассажироперевозки (маршрутки)  - просмотр расписания  - заказ билета  - . . . |

Если сложно определиться с оригинальной темой, то берете из таблицы по номеру в списке группы. В таблице приведен минимальный стартовый функционал приложения, который необходимо будет дополнить в процессе дальнейшей работы.

1. **Определите Цель приложения**, например, “Приложение позволит заказывать талоны к врачу онлайн и сэкономит время администратора”
2. **Задача: определиться с функционалом.** Напишите пользовательские истории. На их основе дополните функционал приложения. Внимание: пользователи – это не только покупатели и клиенты, это и сами заказчики, администрирование и обработка информации тоже входит в пользовательские истории.
3. **Задача: улучшить функционал на основе переработки опыта других.** Изучите 2-3 аналога в интернете, в отчете напишите сравнительный анализ рассмотренных аналогов с перечнем функционала каждого аналога. После анализа аналогичных приложений еще раз дополните или пересмотрите функционал своего приложения
4. **Задача: визуализация пользовательских ролей и их функциональных возможностей.** Используя данные о ролях пользователей и их функциях, нарисуйте Use Case диаграмму.
5. Сформулируйте требования и ограничения на вводимые данные.
6. Напишите примеры позитивного и негативного тестирования.
7. Оформите отчет.