|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Функции\Требования | Профиль потребителя | Профиль лектора | Профиль рекламодателя | Сохранение информации в базу данных | Список новостей | Список пользователей | Перечень курсов | Настройка параметров приложения | Создание каталогов курсов | Кроссплатформенность |
| Добавление поста | + | + | + | + |  |  |  |  |  |  |
| Глобальный поиск пользователей |  |  |  |  |  | + |  |  |  |  |
| Обращение к голосовому помощнику | + |  |  | + |  |  |  | + |  |  |
| Просмотр ленты новостей |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |
| Настройки конфигурации |  |  |  | + |  |  |  | + |  |  |
| Написание и чтение сообщений | + | + | + | + |  |  |  |  |  |  |
| Создание и ведение сообщества | + | + | + | + |  |  |  |  |  |  |
| Создание и ведение курса |  | + |  | + |  |  | + |  | + |  |
| Добавление и изменение личных данных | + | + | + | + |  |  |  |  |  |  |
| Посещение курса | + |  |  | + |  |  | + |  |  |  |
| Поиск и подписка на сообщества | + |  |  | + | + |  |  |  |  |  |
| Сохранение и восстановление базы данных |  |  |  | + |  |  |  | + |  | + |

Здесь последняя часть нашего пути. Этот этап позволяет проверить корректность всех предыдущих шагов. Мы следили за всеми особенностями и требованиями и убедились, что все хорошо.

**Матрица трасировки**

Наш последний пункт - матрица трасировки. Матрица трассируемости (или матрица трассировки) - эффективный и простой инструмент, часто используемый при разработке программного обеспечения. Основное назначение матрицы трассировки:

* визуализация причинно-следственных связей или их отсутствия между требованиями различных типов;
* визуализация связей или их отсутствия между артефактами смежных фаз разработки продукта:
* требованиями и реализацией,
* требованиями и тестированием,
* требованиями и пользовательской документацией.