Название проекта: **Сервис планирования подарков "Wishlist"**

**Функционал приложения:**

1. **Система учетных записей**:
   * Регистрация пользователей с помощью электронной почты.
   * Авторизация и аутентификация пользователей.
   * Управление учетной записью: изменение личных данных, пароля, изображения профиля.
   * Поиск пользователей по логину и возможность просмотра их профилей.
2. **Система дружбы**:
   * Отправка, принятие и отклонение запросов на дружбу.
   * Управление списком друзей и подписчиков.
   * Возможность удаления пользователей из списка друзей.
3. **Система вишлистов и подарков**:
   * Создание, редактирование и удаление вишлистов.
   * Настройка уровней доступа к вишлистам (Публичный, Для друзей, Приватный, Кастомный).
   * Добавление подарков в вишлисты с возможностью автозаполнения данных по URL.
   * Управление подарками: добавление, редактирование, удаление карточек подарков.
   * Возможность создания и публикации публичных вишлистов для идей подарков.
4. **Система резервирования подарков**:
   * Резервирование подарков пользователями из вишлистов друзей.
   * Отмена резервирования подарков.
   * Возможность резервирования подарков неавторизованными пользователями.
   * Уведомления о резервировании подарков.
5. **Система соавторства**:
   * Добавление пользователей в соавторы вишлистов.
   * Управление соавторами вишлиста: добавление, удаление и уведомление о заявках на соавторство.
6. **Система уведомлений**:
   * Отображение уведомлений о входящих запросах на дружбу, заявках на соавторство.
   * Напоминания о днях рождения друзей и других важных событиях.
7. **Раздел идей для подарков**:
   * Публикация и поиск публичных вишлистов для идей подарков.
   * Просмотр и добавление понравившихся подарков в свои вишлисты.
8. **Интерфейс для бизнеса**:
   * Возможность создания бизнес-аккаунтов для продвижения товаров.
   * Размещение баннеров и подборок товаров от бизнес-аккаунтов.
9. **Поддержка мультиязычности и кроссплатформенности**:
   * Поддержка разных языков интерфейса.
   * Кроссплатформенная доступность через веб-приложение.

Эти функции обеспечивают полный цикл работы пользователей с вишлистами: от создания и управления подарками до их резервирования и взаимодействия с друзьями и бизнесами.

**Перечень показателей:**

1. **Устойчивость проекта**: оценка способности проекта адаптироваться к изменениям и продолжать функционировать в условиях непредвиденных ситуаций.
2. **Коэффициент запаса**: измерение степени безопасности и резерва ресурсов, заложенных в проекте для обеспечения его стабильного функционирования.
3. **Обеспечение жизненного цикла (ЖЦ)**: наличие и качество механизмов для поддержки всех этапов ЖЦ проекта, включая разработку, развертывание, эксплуатацию и вывод из эксплуатации.
4. **Ресурсоёмкость**: оценка количества ресурсов (время, вычислительная мощность, финансовые затраты), необходимых для реализации и поддержки проекта.
5. **Информационная безопасность**: оценка мер и механизмов защиты данных пользователей и предотвращения несанкционированного доступа к системе.
6. **Коэффициент готовности**: степень завершённости проекта и готовность к развертыванию или эксплуатации.
7. **Информационное обеспечение мер по диагностике**: наличие и качество инструментов и механизмов для диагностики и мониторинга состояния проекта.
8. **Профилактические меры**: наличие и реализация мер для предотвращения потенциальных проблем и сбоев в проекте.
9. **Аварийно-восстановительные меры на всём ЖЦ**: эффективность мер по быстрому восстановлению проекта в случае возникновения сбоев или аварийных ситуаций.
10. **Оценка проектных рисков**: идентификация, анализ и управление рисками, связанными с реализацией и эксплуатацией проекта.
11. **Надёжность и нагруженность изделия**: оценка способности системы выдерживать нагрузку и обеспечивать стабильную работу без сбоев.
12. **Наличие и качество каталогизации изделия проекта**: наличие и организация структурированной информации о проекте и его компонентах для удобства поиска и поддержки.
13. **Эргономические составляющие**: оценка удобства использования интерфейсов и взаимодействия пользователей с системой.
14. **Технико-эстетические составляющие**: качество и привлекательность визуального и функционального дизайна системы.
15. **Юзабилити и пользовательский опыт**: уровень удобства использования системы конечными пользователями, включая оценку интуитивности интерфейсов и удовлетворенности пользователей.