**Определите какая модель подойдет под каждый из примеров**

**Пример 1: Разработка социальной сети для стартапа**

Описание: Вы работаете над созданием социальной сети для стартапа. В проекте предполагаются изменения требований и добавление новых функций на основе отзывов первых пользователей. Команда хочет запустить минимально жизнеспособный продукт (MVP) как можно быстрее, чтобы протестировать его на рынке.  
  
**Пример 2: Разработка системы учета пациентов для больницы**

Описание: Ваша команда занимается разработкой системы для учета пациентов в больнице. Требования четко определены и не будут меняться в процессе разработки. Проект должен соответствовать строгим стандартам безопасности и надежности, так как ошибки могут привести к серьезным последствиям для здоровья пациентов.

**Пример 3: Создание простого мобильного приложения для планирования задач**

Описание: Вы создаете мобильное приложение для планирования задач. Требования к проекту не являются сложными, и нет необходимости в частом взаимодействии с заказчиком. Проект должен быть завершен в кратчайшие сроки, и требования не изменятся.

|  |  |
| --- | --- |
| Каскадная модель | **Пример 3: Создание простого мобильного приложения для планирования задач.**  Этот проект не является сложным и требования заказчика не меняются, поэтому легче всего будет воспользоваться каскадной моделью. |
| Инкрементная модель | **Пример 1: Разработка социальной сети для стартапа.** Работа должна быть выполнена быстро, в этой модели можно вернуться на любую стадию чтобы исправить ошибки или изменить что-либо в будущем. |
| V-образная модель | **Пример 2: Разработка системы учета пациентов для больницы.** После каждого этапа разработки проводится соответствующее тестирование. Поэтому в этой системе меньше ошибок, так как каждая ошибка может повлиять на здоровье пациентов. |

**Объяснить почему ответы были расставлены именно так**