**Потапов Никита КС-26**

| Название процесса: Электронная очередь к кофеварке |
| --- |
| ID:1 |
| Краткое описание: Данный вариант использования описывает процесс получения номера и становление клиента в очередь к кофеварке |
| Главные актеры: клиент, терминал электронной очереди, коммутатор, кофеварка |
| Второстепенные актеры: - |
| Предусловия:   * Данный вариант использования начинает выполняться, когда клиент нажимает на кнопку “записаться в очередь” |
| Основной поток:   * Терминал ЭО присваивает клиенту его номер в очереди и отправляет данные об этом в коммутатор * Коммутатор выводит на дисплей место в очереди полученного номера * Кофеварка отправляет данные о своей занятости в коммутатор * В зависимости от занятости кофеварки, коммутатор выводит информацию, какой номер в очереди может пройти к кофеварке |
| Постусловия:   * Если вариант использования завершится успешно, клиент, согласно очереди, успешно пройдет к кофеварке |