Из требований к полю Quantity на странице <http://ufo.telran-edu.de:8888/contact.html> можно выделить следующие классы эквивалентности:

1. Количество равно 0. В этом случае заказ не может быть оформлен, и клиенту должно быть показано сообщение об ошибке.
2. Количество больше 0, но не превышает максимально допустимого значения. В этом случае заказ должен быть успешно оформлен.
3. Количество больше максимально допустимого значения. В этом случае клиенту должно быть показано сообщение об ошибке, что заказ не может быть оформлен.
4. Количество представлено в формате, не соответствующем требованиям (например, введено отрицательное число или текст). В этом случае клиенту должно быть показано сообщение об ошибке, что количество должно быть положительным числом.

Таким образом, классы эквивалентности для поля Quantity следующие:

* Класс 1: количество равно 0;
* Класс 2: количество больше 0, но не превышает максимально допустимого значения;
* Класс 3: количество больше максимально допустимого значения;
* Класс 4: количество представлено в формате, не соответствующем требованиям.

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

Требование к полю Full Name не указано явно. Однако, обычно при заполнении поля Full Name ожидается ввод полного имени человека, состоящего из имени и фамилии, возможно с отчеством. Поэтому классы эквивалентности могут быть следующими:

1. Пустое поле Full Name.
2. Поле Full Name содержит только имя без фамилии и отчества.
3. Поле Full Name содержит только фамилию без имени и отчества.
4. Поле Full Name содержит только отчество без имени и фамилии.
5. Поле Full Name содержит имя и фамилию без отчества.
6. Поле Full Name содержит имя, фамилию и отчество.
7. Поле Full Name содержит некорректные символы (цифры, знаки препинания и т.д.).

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

Требование к полю Address не указано явно. Однако, можно предположить, что поле Address предназначено для ввода адреса доставки, поэтому граничные значения могут быть следующими:

1. Минимально допустимая длина адреса, которую можно ввести в поле Address.
2. Максимально допустимая длина адреса, которую можно ввести в поле Address.
3. Наличие специальных символов, таких как знаки препинания или служебные символы.
4. Наличие юникодных символов.
5. Наличие ссылок или HTML-тегов.
6. Поле Address пустое.

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

KinoHost:

| **Состояние** | **Событие** | **Действие** | **Следующее состояние** |
| --- | --- | --- | --- |
| Начальное | Заказ билета | Запуск таймера | Ожидание оплаты |
| Ожидание оплаты | Оплата | Печать билета | Вход в кинотеатр |
| Ожидание оплаты | Истечение таймера | Отмена брони | Начальное |
| Ожидание оплаты | Отмена заказа | Отмена брони | Начальное |
| Вход в кинотеатр | Принятие билета | Проверка билета | Вход в зал |
| Вход в кинотеатр | Неверный билет | Отказ во входе | Вход в кинотеатр |
| Вход в зал | Начало сеанса | Начало сеанса | Начальное |
| Вход в зал | Окончание сеанса | Окончание сеанса | Начальное |
| Вход в зал | Запрос на возврат | Оформление возврата средств | Начальное |
| Оформление возврата | Подтверждение возврата | Отмена билета и возврат денег | Начальное |