

| № кейса | Тип БД | Тип платежа | Номер карты | Месяц | Год | Владелец | CVC/CVV | Ожидаемый результат |
|---------|--------|-----------------|---------------------|------------------|------------------|--|--------------------|--|
| 1 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | 06 | 20 | Никита (5-6 букв - среднее количество букв в русском имени) | 123 | 1. Можно выполнить операцию. 2. Сообщение об успехе операции: "Успешно. Операция одобрена банком" 3. В БД в таблице payment_entity (для покупки по дебетовой карте) или в таблице credit_request_entity (при покупке по кредитной карте) должна появиться запись о покупке со статусом APPROVED . 4. Должна создаваться запись в таблице order_entity . При оплате по дебетовой карте заполняется поле payment_id (должно быть равно значению transaction_id заказа из таблицы payment_entity). Поле credit_id для данной записи должно быть NULL . |
| 2 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | 12 | 21 | Апполинарий (11 букв - максимальное количество букв в русском имени) | 999 | При оплате по кредитной карте заполняется поле credit_id (должно быть равно значению bank_id заказа из таблицы credit_request_entity). Поле payment_id для данной записи должно быть NULL . |
| 3 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | 01 | 30 | Ян (2 буквы - минимальное количество букв в русском имени) | 000 | При оплате по кредитной карте заполняется поле credit_id (должно быть равно значению bank_id заказа из таблицы credit_request_entity). Поле payment_id для данной записи должно быть NULL . |
| 4 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444442 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | 1. Можно выполнить операцию. 2. Сообщение об ошибке операции: "Ошибка! Банк отказал в проведении операции" 3. В БД в таблице payment_entity (для покупки по дебетовой карте) или в таблице credit_request_entity (при покупке по кредитной карте) должна появиться запись о покупке со статусом DECLINED . 4. Должна создаваться запись в таблице order_entity . При оплате по дебетовой карте заполняется поле payment_id (должно быть равно значению transaction_id заказа из таблицы payment_entity). Поле credit_id для данной записи должно быть NULL . |
| 5 | MySQL | Дебетовая карта | 333333333333333 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | При оплате по кредитной карте заполняется поле credit_id (должно быть равно значению bank_id заказа из таблицы credit_request_entity). Поле payment_id для данной записи должно быть NULL . |
| 6 | MySQL | Дебетовая карта | пустое поле | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | 1. Не должно получиться отправить заявку. 2. Валидационное сообщение "Поле обязательно для заполнения" у поля "Номер карты" |
| 7 | MySQL | Дебетовая карта | неполный номер | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | 3. В БД не создается новых записей |
| 8 | MySQL | Дебетовая карта | буквы в номере | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | Невозможно выполнить ввод перечисленных данных в поле "Номер карты" |
| 9 | MySQL | Дебетовая карта | спеcимволы в номере | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | |
| 10 | MySQL | Дебетовая карта | пробел в номере | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | |
| 11 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | пустое поле | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | 1. Не должно получиться отправить заявку. 2. Валидационное сообщение "Поле обязательно для заполнения" у поля "Месяц" 3. В БД не создается новых записей |
| 12 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | все нули (00) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | 1. Не должно получиться отправить заявку. 2. Валидационное сообщение "Неверно указан срок действия карты" у поля "Месяц" 3. В БД не создается новых записей |

| № кейса | Тип БД | Тип платежа | Номер карты | Месяц | Год | Владелец | CVC/CVV | Ожидаемый результат |
|---------|--------|-----------------|-----------------|----------------------------------|------------------------------|--|--------------------|---|
| 13 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Одна цифра, Random (1 - 9) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | 1. Не должно получиться отправить заявку. 2. Валидационное сообщение "Неверно указан срок действия карты" у поля "Месяц" 3. В БД не создается новых записей |
| 14 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Три цифры, Random (100 - 999) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | Невозможно выполнить ввод перечисленных данных в поле "Месяц" |
| 15 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | несуществующий месяц (13) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | 1. Не должно получиться отправить заявку. 2. Валидационное сообщение "Неверно указан срок действия карты" у поля "Месяц" 3. В БД не создается новых записей |
| 16 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | буквы в номере | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | Невозможно выполнить ввод перечисленных данных в поле "Месяц" |
| 17 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | спецсимволы в номере | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | |
| 18 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | пробел в номере | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | |
| 19 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | пустое поле | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | 1. Не должно получиться отправить заявку. 2. Валидационное сообщение "Поле обязательно для заполнения" у поля "Год" 3. В БД не создается новых записей |
| 20 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | В прошлом, Random (00-19) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | 1. Не должно получиться отправить заявку. 2. Валидационное сообщение "Истёк срок действия карты" у поля "Год" 3. В БД не создается новых записей |
| 21 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | Одна цифра, Random (1-9) | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | 1. Не должно получиться отправить заявку. 2. Валидационное сообщение "Неверный формат" у поля "Год" 3. В БД не создается новых записей |
| 22 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | буквы | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | Невозможно выполнить ввод перечисленных данных в поле "Год" |
| 23 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | пробел | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | |
| 24 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | спецсимволы | Random (Rus name), с заглавной | Random (000 - 999) | |
| 25 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | пустое поле | Random (000 - 999) | 1. Не должно получиться отправить заявку. 2. Валидационное сообщение "Поле обязательно для заполнения" у поля "Владелец" 3. В БД не создается новых записей |
| 26 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (одна буква А-Я) | Random (000 - 999) | 1. Не должно получиться отправить заявку. 2. Валидационное сообщение "Неверный формат" у поля "Владелец" 3. В БД не создается новых записей |
| 27 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (12 русских букв) | Random (000 - 999) | |
| 28 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), всё в нижнем регистре | Random (000 - 999) | |
| 29 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), всё в верхнем регистре | Random (000 - 999) | |
| 30 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random Eng name | Random (000 - 999) | |
| 31 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random Chinese name | Random (000 - 999) | |
| 32 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random Arabic name | Random (000 - 999) | |
| 33 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random Имя и Фамилия, рус | Random (000 - 999) | |
| 34 | MySQL | Дебетовая карта | 444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random ФИО, рус | Random (000 - 999) | |

| № кейса | Тип БД | Тип платежа | Номер карты | Месяц | Год | Владелец | CVC/CVV | Ожидаемый результат |
|---------|--------|-----------------|------------------|------------------|------------------|--------------------------------|-------------------------------|--|
| 35 | MySQL | Дебетовая карта | 4444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | пробел до имени | Random (000 - 999) | |
| 36 | MySQL | Дебетовая карта | 4444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | пробел в имени | Random (000 - 999) | |
| 37 | MySQL | Дебетовая карта | 4444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | пробел после имени | Random (000 - 999) | |
| 38 | MySQL | Дебетовая карта | 4444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | дефис в имени | Random (000 - 999) | |
| 39 | MySQL | Дебетовая карта | 4444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | числа в имени | Random (000 - 999) | |
| 40 | MySQL | Дебетовая карта | 4444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | исполняемые скрипты в имени | Random (000 - 999) | |
| 41 | MySQL | Дебетовая карта | 4444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | пустое поле | 1. Не должно получиться отправить заявку. 2. Валидационное сообщение "Поле обязательно для заполнения" у поля "CVC/CVV" 3. В БД не создается новых записей |
| 42 | MySQL | Дебетовая карта | 4444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Неполный номер, Random (1-99) | 1. Не должно получиться отправить заявку. 2. Валидационное сообщение "Неверный формат" у поля "CVC/CVV" 3. В БД не создается новых записей |
| 43 | MySQL | Дебетовая карта | 4444444444444441 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | Выше максимального (1000) | |
| 44 | MySQL | Дебетовая карта | 4444444444444442 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | буквы в поле | Невозможно выполнить ввод перечисленных данных в поле "CVC/CVV" |
| 45 | MySQL | Дебетовая карта | 4444444444444443 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | пробел в поле | |
| 46 | MySQL | Дебетовая карта | 4444444444444444 | Random (01 - 12) | Random (20 - 99) | Random (Rus name), с заглавной | специмволы в поле | |