Номер тест-	Название/заг олово тест-	Предусловие	Шаги	Ожидаемый результат	Результат							
EXP-001	форма регистрации, ввод невалидного Email	Открыта форма регистрации https://lk. matbea. com/register	1) Ввести невалидный email - test@ 2) Нажать на поле ввода пароля	Строка ввода Етаі! подсветится красным цветом и выдаст уведомление об ошибке	Строка ввода Email подсветилас ь красным цветом и выдала уведомление об ошибке							
EXP-002	Форма регистрации, ввод невалидного Email	Открыта форма регистрации https://lk. matbea. com/register	1) Ввести невалидный email - test.mail.ru 2) Нажать на поле ввода пароля	Строка ввода Email подсветится красным цветом и выдаст уведомление об ошибке	Открыта форма регистрации https://lk_ matbea. com/register							
EXP-003	Форма регистрации, ввод валидного Email	Открыта форма регистрации https://lk, matbea, com/register	1) Ввести невалидный email - <u>test@mail.ru</u> 2) Нажать на поле ввода пароля	Строка ввода ЕтаіІ не выдаст ошибок	Строка ввода Email не выдала ошибок							
EXP-004	Форма регистрации, ввод невалидного номера телефона	Открыта форма регистрации https://lk. matbea. com/register	1) Ввести невалидный номер телефона - +7123456789 2) Нажать на поле ввода пароля	Строка ввода номера телефона подсветится красным цветом и выдаст уведомление об ошибке	Строка ввода номера телефона подсветилос ь красным цветом и выдаст уведомление об ошибке							
EXP-005	Форма регистрации, ввод невалидного номера телефона	Открыта форма регистрации https://lk. matbea. com/register	1) Ввести невалидный номер телефона - 71234567891 2) Нажать на поле ввода пароля	Строка ввода номера телефона подсветится красным цветом и выдаст уведомление об ошибке	Строка ввода номера телефона подсветилос ь красным цветом и выдаст уведомление об ошибке							
EXP-006	Форма регистрации, ввод валидного номера телефона	Открыта форма регистрации https://lk, matbea, com/register	1) Ввести валидный номер телефона - +71234567891 2) Нажать на поле ввода пароля	Строка ввода номера телефона не выдаст ошибок	Строка ввода номера телефона не выдала ошибок							
EXP-007	Форма регистрации, ввод валидного номера телефона	Открыта форма регистрации https://lk. matbea. com/register	1) Ввести невалидный номер телефона - +71234567891 2) Проставить три пробела перед номером и после номера телефона 3) Нажать на поле ввода пароля	Строка ввода номера телефона не выдаст ошибок	Строка ввода номера телефона не выдала ошибок							
EXP-008	Форма регистрации, ввод валидного номера телефона	Открыта форма регистрации https://lk. matbea. com/register	1) Ввести невалидный номер телефона +71234567891 2) Проставить три пробела после номера телефона 3) Проставть знаки "\$#&" после пробелов	Строка ввода номера телефона не выдаст ошибок	Строка ввода номера телефона не выдала ошибок							
EXP-009	Форма регистрации, ввод невалидного пароля	Открыта форма регистрации https://lk. matbea. com/register	1) ввести любой 7ми значный пароль 2) нажать на любое другое поле ввода	Строка ввода пароля подсветится красным цветом и выдаст уведомление об ошибке	Строка ввода пароля подсветилос ь красным цветом и выдаст уведомление об ошибке							

Номер тест- кейса	Название/заг олово тест- кейса	Предусловие	Шаги	Ожидаемый результат	Результат							
EXP-010	Форма регистрации, ввод невалидного пароля	Открыта форма регистрации https://lk. matbea. com/register	1) ввести в поле пароля 1 знак 2) нажать на любое другое поле ввода	Строка ввода пароля подсветится красным цветом и выдаст уведомление об ошибке	Строка ввода пароля подсветилос ь красным цветом и выдаст уведомление об ошибке							
EXP-011	Форма регистрации, ввод слабого пароля	Открыта форма регистрации https://lk. matbea. com/register	1) ввести в поле пароля 12345678 2) нажать на любое другое поле ввода	Строка ввода пароля подсветится красным цветом и выдаст уведомление о слабом пароле	Строка ввода пароля не выдала уведомлений							
EXP-012	Форма регистрации, регистрация под вагидными данными	Открыта форма регистрации https://lk. matbea, com/register	1) ввести все валидные данные в полях регистрации 2) нажить на чек бокс согласия с условиями 3) нажить кнопку "Зарегестрировать ступи 4) ввести код с присланный на почтовый ящик	Регистрация пройдет успешно, откроется личный кабинет	Регистрация не прошла, присланый код не верен							
EXP-013	Форма регистрации, регистрация под невалидным и данными	Открыта форма регистрации https://lk. matbea. com/register	1) ввести все валидные данные в полях регистрации 2) в одном из полей для ввода пароля добавить 1 доп знак 2) нажать на чек бокс согласия с условиями 3) нажать кнопку "Зарегестрировать ся"	Форма регистрации выдаст уведомление о том что пароли не совпадают	Форма регистрации выдала уведомление о том что пароли не совпадают							
				'								

## Заключение

Форма регистрации в целом работает, но при тестировании были выявлены серьёзные недоработки:

1) При нажатии на кнопку «Зарегистрироваться» в 13-м тест-кейсе страница перезагружается, и все ранее введённые данные теряются. Это создаёт неудобства, так как пользователю приходится заполнять форму заново.

2) В 12-м тест-кейсе система несколько раз отправляла код подтверждения, но каждый раз указывала, что он неверный, после чего возвращала пользователя обратно к форме регистрации. При этом введённые ранее данные не сохраняются, что делает процесс регистрации долгим и раздражающим.

3) В 11-м тест-кейсе удалось установить очень простой пароль, например, состоящий только из цифр по порядку (вроде 12345678), при этом система не выдала никаких предупреждений. Отсутствует проверка сложности пароля: не требуется сочетание букв и цифр, нет блокировки очевидных комбинаций. Это снижает безопасность аккаунта. Необходимо добавить валидацию, которая будет требовать хотя бы одну букву и одну цифру, а также блокировать слишком простые и предсказуемые пароли.

## Проверка на юзабилити

## Общее впечатление

Сайт имеет современный, минималистичный дизайн с четкой структурой и последовательным использованием цветовой палитры-преимущественно белый фон с акцентами в синих и желтых тонах. Это создает визуально чистое и профессиональное впечатление.

., Название/заг			
номер тест-			
кейса результат			
Навигация между разделами осуществляется через верхнее меню, которое содержит ключевые функции: Swap, Кошелек, Р2Р, Биржа, а также кнопку входа. Страницы имеют единый шаблон, что способствует ощущению целостности продукта.			
также кнопку входа. Страницы имеют единый шаолон, что спосооствует ощущению целостности продукта.			
Понятность для новичков			
Для пользователей, не знакомых с криптовалютами, сайт предоставляет достаточное количество информации, но она не всегда			
представлена в наиболее доступной форме. На главной странице есть ссылки на криптознциклопедию и журнал Matbeazine, что является			
положительным шагом. Однако эти ресурсы не выделены явно и могут остаться незамеченными.			
11.			
На страницах "Кошелек", "Биржа" и "Р2Р" присутствуют разделы "Часто задаваемые вопросы", которые помогают разобраться в основных процессах. Тем не менее, некоторые термины, такие как "скрининг", "маркет-мейкер", "лимитные ордера", используются без расшифровки,			
процессах. Тем не менее, некоторые термины, такие как скринин, маркет-мечикет, тимин пые ордеры, используются оез расшифровки, что может затруднить понимание для чанивющих пользователей.			
io monor carpy, in a manager to manager to the			
Мобильная адаптация			
Сайт адаптирован под мобильные устройства. Элементы интерфейса масштабируются, текст легко читается, кнопки достаточно большие			
для точного нажатия. Мобильное приложение представлено на всех ключевых страницах.			
Доступность и информационная нагрузка			
доступность и информационная на рузка На всех страницах присутствуют блоки с преимуществами, которые помогают быстро понять ключевые особенности платформы.			
Использование иконок и коротких заголовков делает информацию более воспринимаемой. В разделе "Часто задаваемые вопросы"			
используется формат аккордеона, что позволяет скрывать второстепенную информацию и улучшает восприятие.			
Особенности для разных категорий пользователей			
Новички: Сайт предоставляет базовую информацию, но недостаточно наглядно объясняет сложные процессы. Отсутствие визуальных			
руководств или видео-обзоров снижает скорость освоения.  Опытные пользователи: Для этой категории сайт хорошо подходит - есть подробные данные о комиссиях, поддерживаемых валютах,			
условиях Р2Р-торговли. Присутствуют технические детали (например, АРI, биржевой стакан), что важно для трейдеров.			
Потенциальные партнеры: Информация о партнёрской программе и возможности заработка представлена на всех страницах, что			
повышает вовлеченность.			
_			
Заключение			
Сайт МАТВЕА в целом понятен и удобен в использовании, особенно для тех, кто уже знаком с криптовалютами. Он соответствует основным			
требованиям с дизайну и навигации, но есть моменты, которые можно улучшить. Для новичков сайт может показаться сложным -			
информация подаётся не всегда просто, а некоторые процессы не до конца объясняются. В целом, интерфейс работает, но до высокого			
уровня удобства ещё есть путь.			