# Требования

1. Приложение должно поддерживать вход при помощи почты и пароля.
2. Приложение должно поддерживать регистрацию в системы при помощи почты и пароля.
3. Приложение должно поддерживать возможность восстановления пароля.
4. При регистрации необходимо указывать ФИО.
5. В случае, если пользователь оставит поле с ФИО пустым, необходимо сообщить ему об этом.
6. В случае, если пароль является не надежным (состоит из менее 6 символов или не содержит и символы, и цифры), необходимо уведомить пользователя.
7. В случае, если вводимая почта пользователя не является корректной, необходимо уведомить об этом пользователя.
8. В случае успешной авторизации необходимо уведомлять об этом пользователя
9. Приложение должно предоставлять возможность добавлять товары в корзину.
10. При добавлении товара в корзину необходимо уведомлять пользователя об успешности данной операции.
11. Если количество зарезервированных товаров достигнет количества доступных, необходимо заблокировать возможность добавления этого же товара в корзину.
12. Необходимо предоставить возможность просмотра корзины.
13. Необходимо предоставить возможность подтверждения резервации товаров.
14. При успешной резервации корзина должна очищаться.
15. В случае, если пользователь не подтвердил резервацию, необходимо сохранять содержимое корзины.