

Регистрация пользователя.

Восстановление пароля

Лабораторная работа №1

Выполнил: Василевский Э.О

Рецензент: Жемойтяк Наталья Павловна

[Общий вид user flow:](#)

[Сценарий входа в систему:](#)

[Сценарий регистрации:](#)

[Ввод кода:](#)

[Код введен правильно:](#)

[Ошибка:](#)

[Сценарий восстановления пароля:](#)

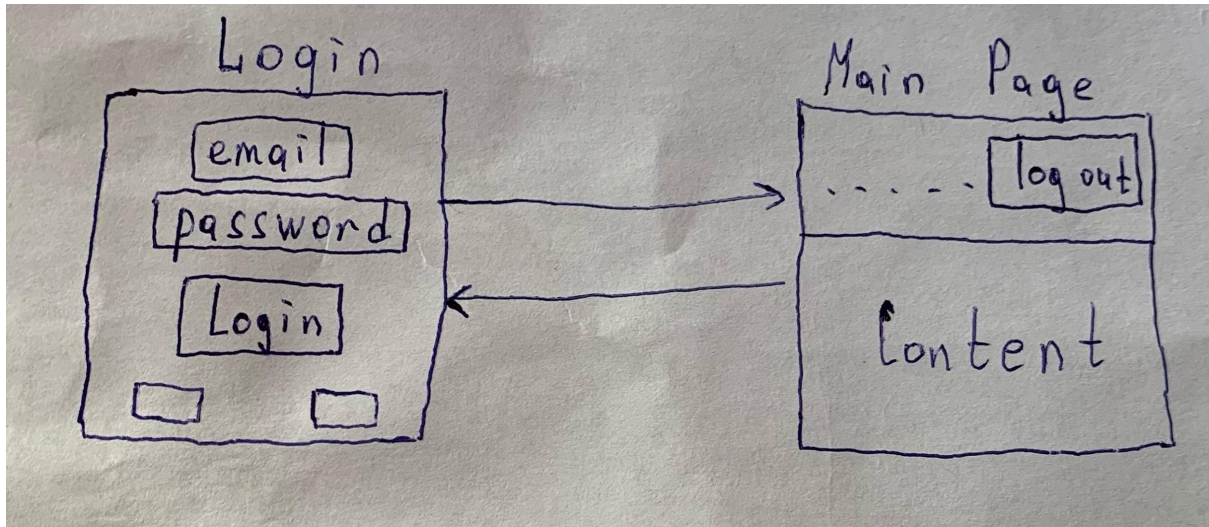
[Ссылка не устарела:](#)

[Ссылка устарела:](#)

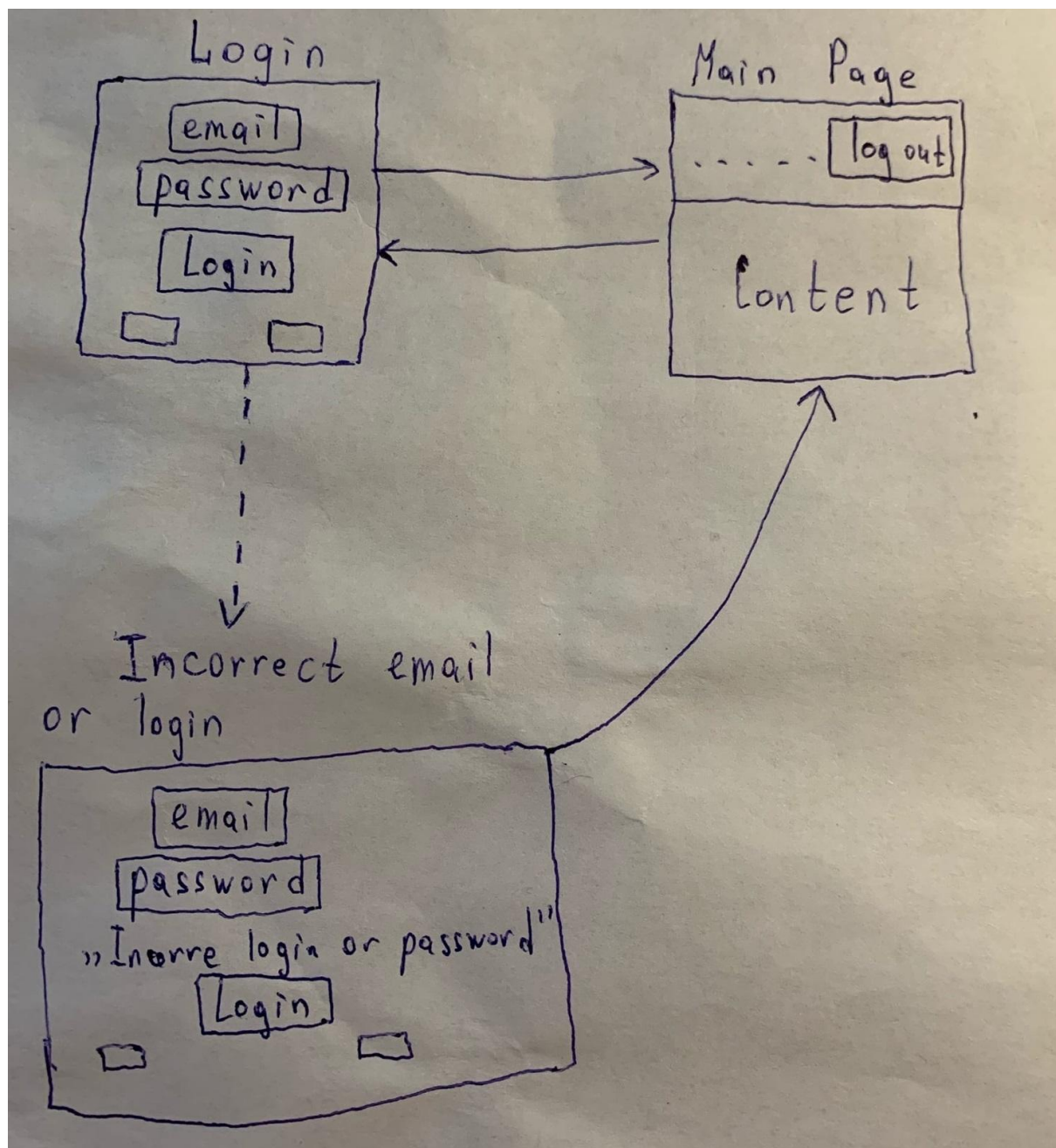
В этом документе описывается регистрация, вход в систему и восстановление пароля, которые являются базовым функционалом любого веб-сервиса. Также будет описано ТЗ и user flow для данных 3 сценариев.

user flow:

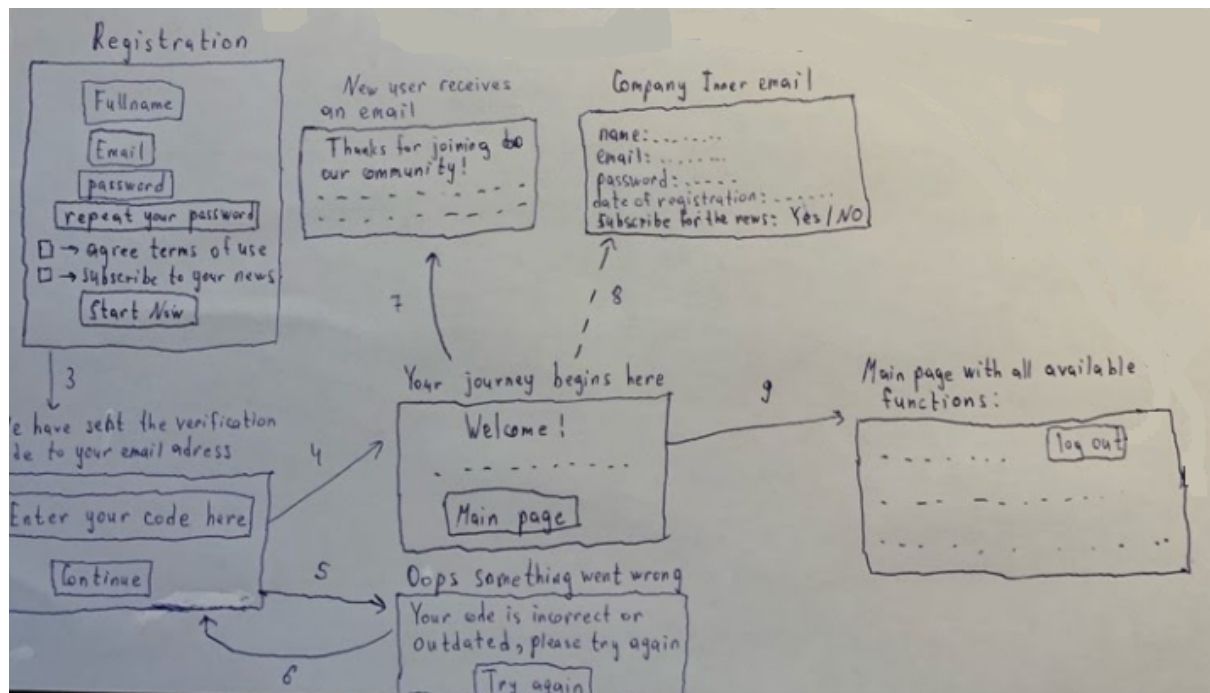
user flow входа в систему:



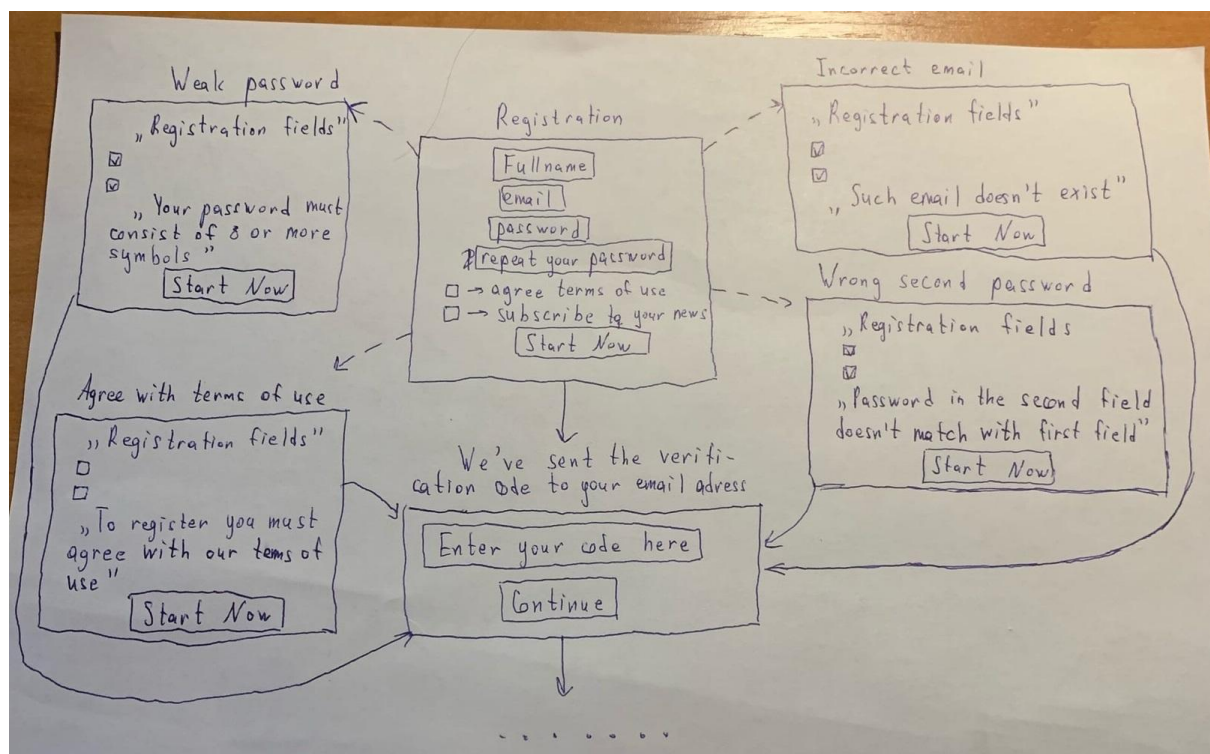
user flow входа с альтернативными сценариями:



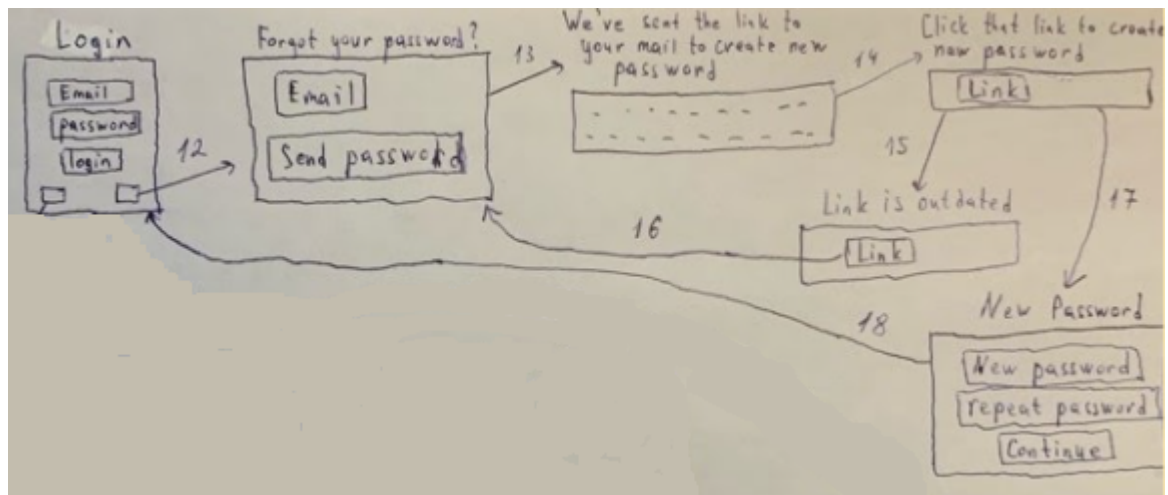
user flow регистрации:



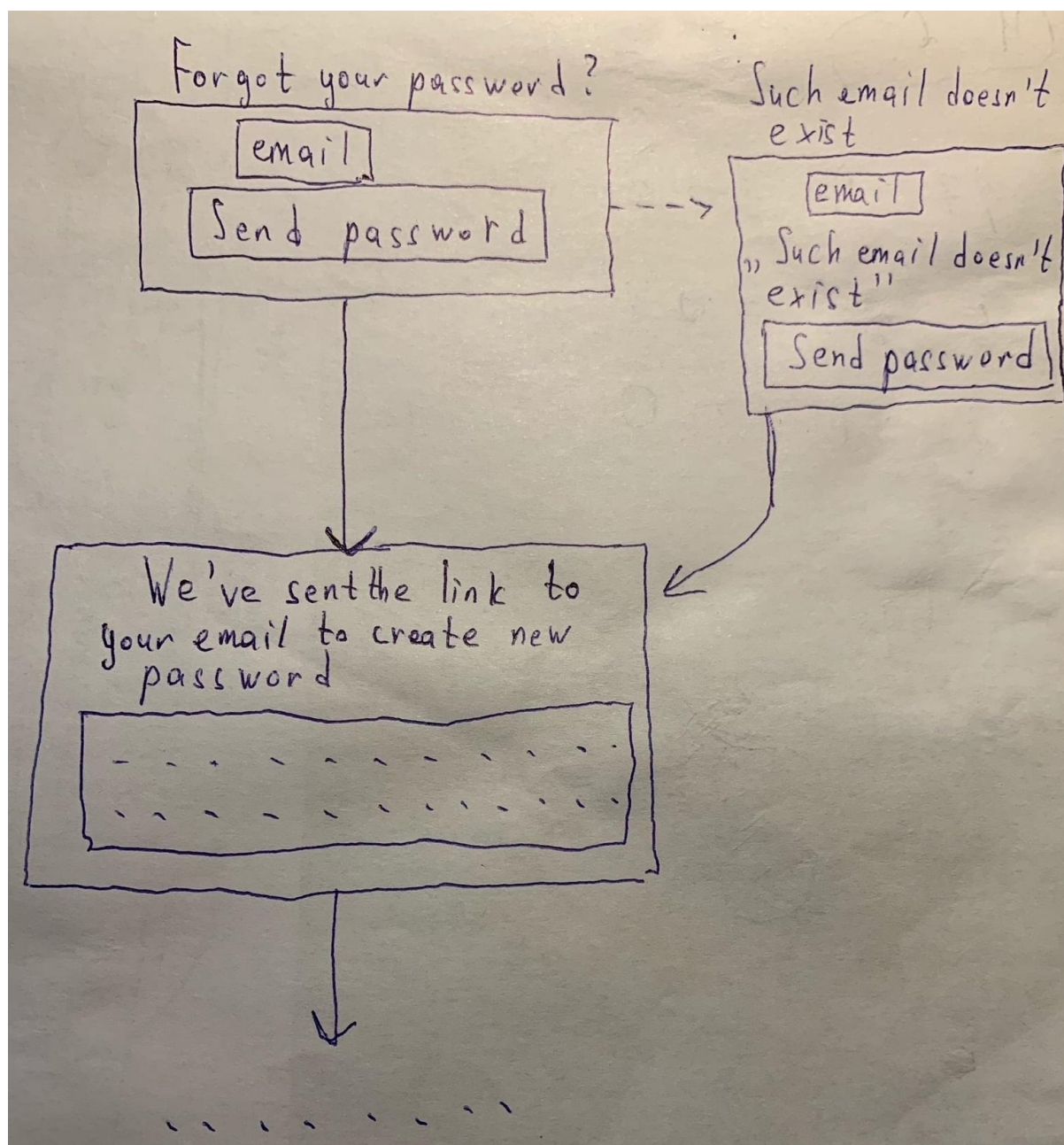
user flow регистрации с альтернативными сценариями:



user flow восстановления пароля:



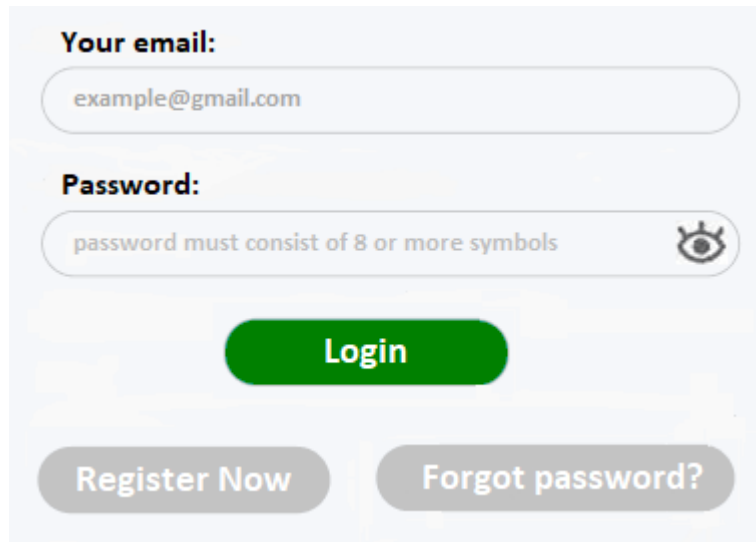
user flow восстановления пароля с альтернативным сценарием:



Сценарий входа в систему:

[User flow](#)

При входе на сайт, пользователю предлагают зайти в его учетную запись для активации всех функций, доступных на сайте:

A login form with a light blue background. It features two input fields: 'Your email:' with the placeholder 'example@gmail.com' and 'Password:' with the placeholder 'password must consist of 8 or more symbols'. A green 'Login' button is centered below the fields. At the bottom, there are two buttons: 'Register Now' and 'Forgot password?'. An eye icon is visible next to the password field to toggle visibility.

Your email:

example@gmail.com

Password:

password must consist of 8 or more symbols

Login

Register Now **Forgot password?**


При успешном вводе логина и пароля пользователь попадает на главную страницу сайта, где в случае чего он может выйти из своего аккаунта, нажав на соответствующую кнопку в правой верхней части экрана и вернуться к окну Login:

Альтернативные сценарии:

- 1) При неправильном вводе логина или пароля пользователю будет выводиться соответствующее сообщение об ошибке:

Your email:

Password:



Incorrect login or password. Try again


Login

Register Now **Forgot password?**

- 2) При вводе логина и пароля несуществующего пользователя также появляется сообщение с соответствующей ошибкой, предлагающее пользователю зарегистрироваться:

Your email:

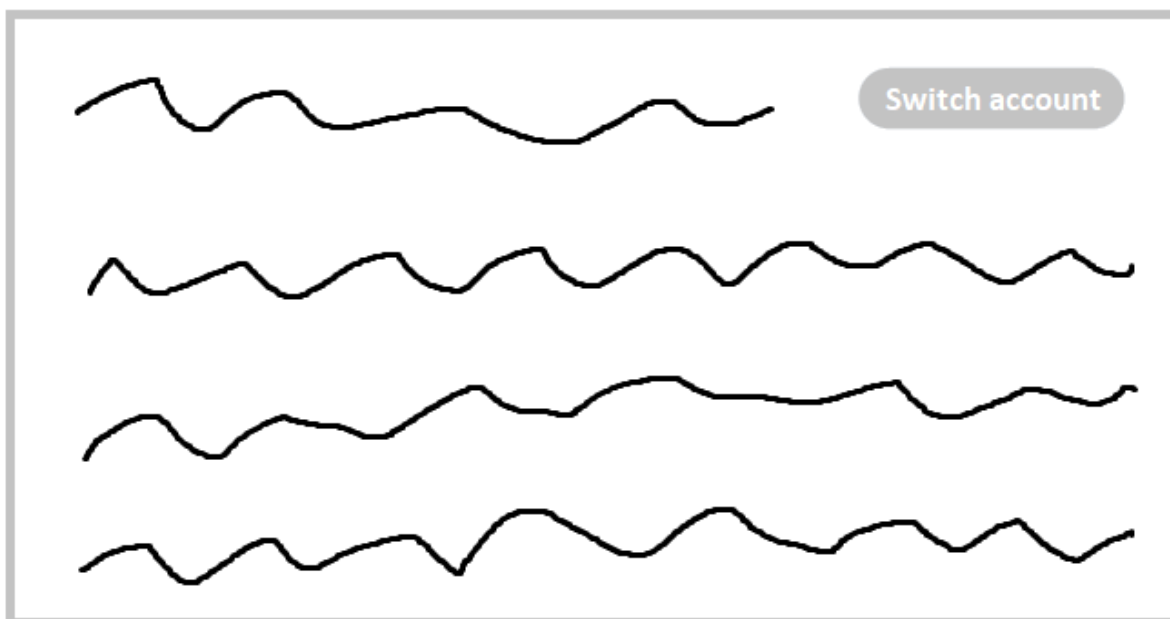
Password:



User with that email doesn't exists. Please register now.

Login

Register Now **Forgot password?**



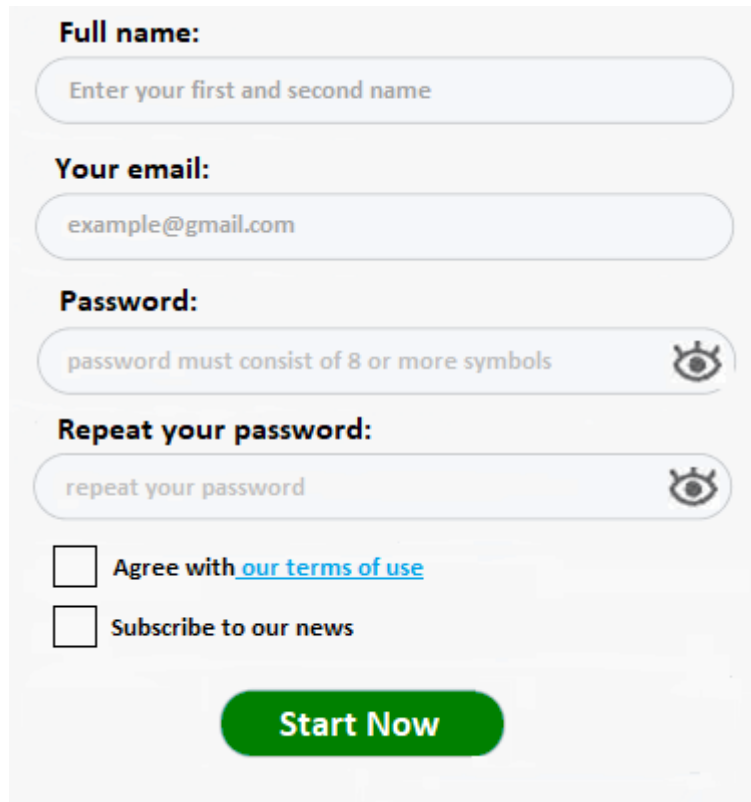
При нажатие на кнопку **“Register Now”** осуществляется выполнение сценария [Register](#).

При нажатии на кнопку **“Forgot password?”** осуществляется выполнение сценария [Forgot Password](#)

Сценарий регистрации:

[User flow](#)

При нажатии кнопки “**Register Now**” пользователя перекидывает на отдельное окно с формой для создания аккаунта:



The image shows a registration form with the following elements:

- Full name:** A text input field with the placeholder text "Enter your first and second name".
- Your email:** A text input field containing the text "example@gmail.com".
- Password:** A text input field with the placeholder text "password must consist of 8 or more symbols" and an eye icon for toggling visibility.
- Repeat your password:** A text input field with the placeholder text "repeat your password" and an eye icon for toggling visibility.
- ☐ Agree with [our terms of use](#)
- ☐ Subscribe to our news
- Start Now** (A green button)

Альтернативные сценарии:

- 1) При неправильном вводе email (например, не заканчивается на @gmail.com) показывается сообщение с соответствующей ошибкой:


Full name:

Enter your first and second name


Your email:

example@gmail.com

Password:

password must consist of 8 or more symbols 

Repeat your password:

repeat your password 

☐ Agree with [our terms of use](#)

☐ Subscribe to our news

Such email doesn't exist. Please try again

Start Now

- 2) При вводе слишком короткого пароля или пароля, не содержащего букв выдается соответствующая ошибка:


Full name:

Enter your first and second name


Your email:

example@gmail.com

Password:

password must consist of 8 or more symbols 

Repeat your password:

repeat your password 

☐ Agree with [our terms of use](#)

☐ Subscribe to our news

Your password must consist of 8 or more symbols including letters.

Start Now

- 3) Если при повторном вводе пароля пользователь ввел иной пароль:


Full name:

Enter your first and second name


Your email:

example@gmail.com

Password:

password must consist of 8 or more symbols 

Repeat your password:

repeat your password 

☐ Agree with [our terms of use](#)

☐ Subscribe to our news

Password in the second field doesn't match with first field password.

Start Now

- 4) Если при регистрации пользователь не ставит галочку возле поля согласия с пользовательскими соглашениями:


Full name:

Enter your first and second name


Your email:

example@gmail.com

Password:

password must consist of 8 or more symbols 

Repeat your password:

repeat your password 

☐ Agree with [our terms of use](#)

☐ Subscribe to our news

To register you must agree with [our terms of use](#)

Start Now

Ввод кода:

После нажатия кнопки **“Start Now”** пользователю на почту отправляется письмо с кодом для подтверждения регистрации, который он должен ввести в открывшееся новое окно:

Email code:

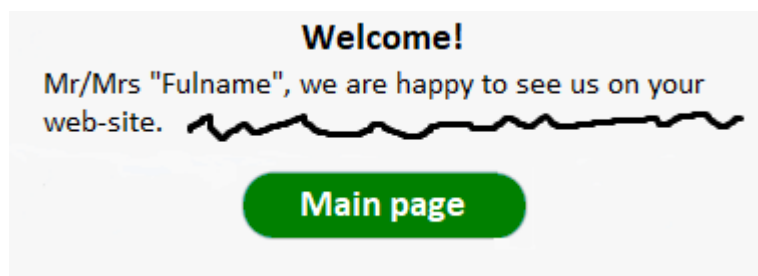
enter your code here

Continue

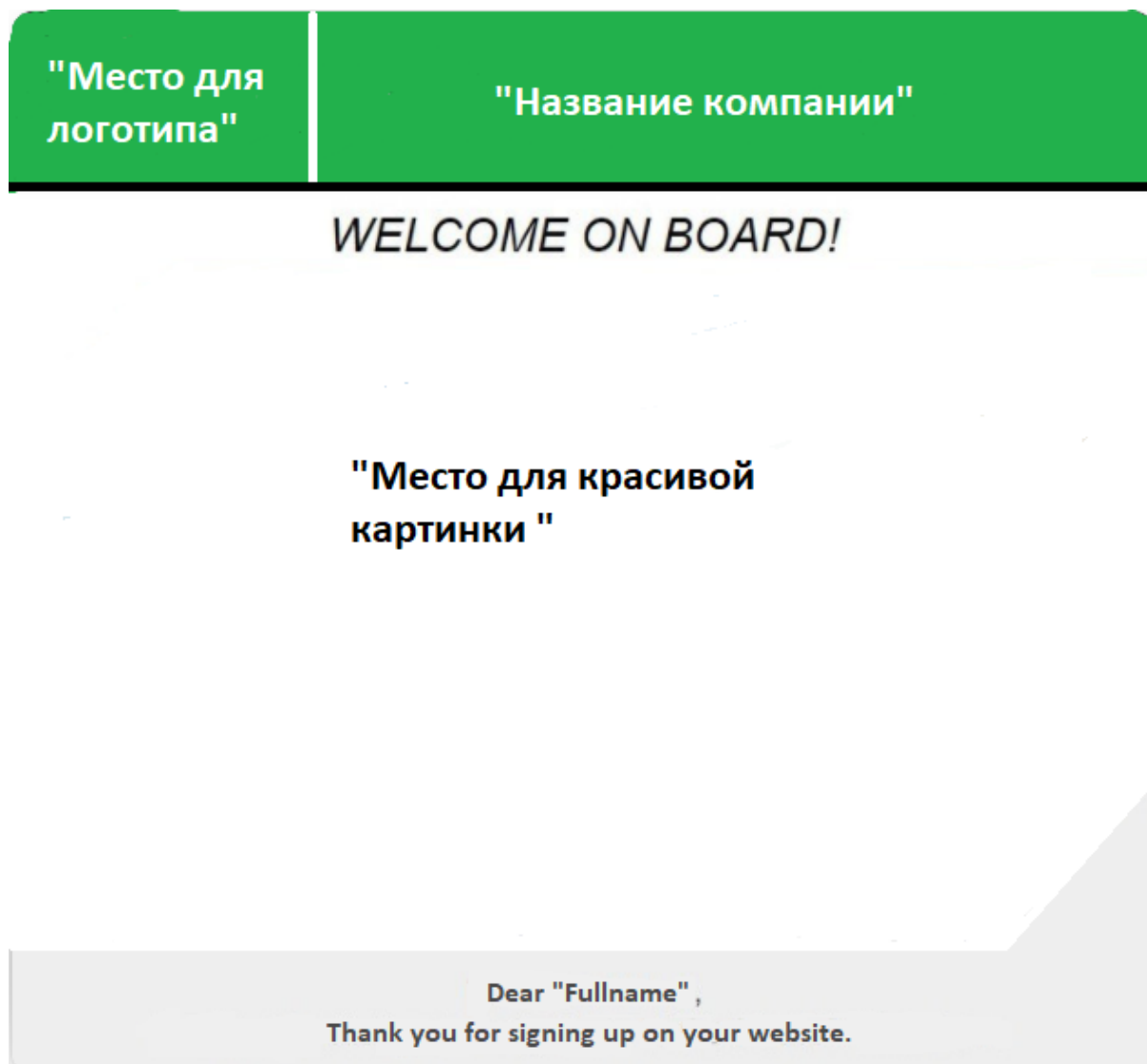
На данном этапе может произойти 2 сценария: [код введен правильно и пользователь уложился в течении часа](#), либо же [код неверен или время действия кода истекло](#), в результате чего выскакивает экран с ошибкой.

Код введен правильно:

Пользователя перекидывает на страницу “Приветствие”, где ему предлагают перейти на главную страницу сайта:



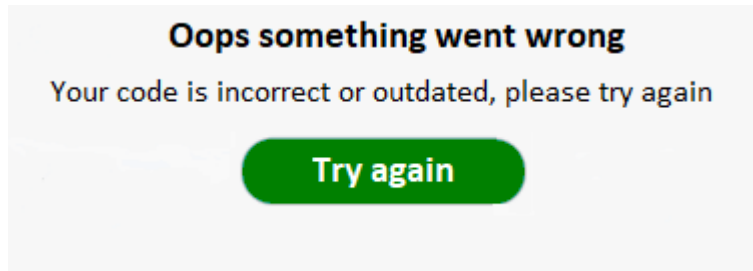
Также пользователь получает на введенную им почту **email** "Welcome on board", уведомляющий его об окончании регистрации и приветствующий его на новом для него сайте:



Так же наша компания получает внутреннее письмо, в котором будет храниться основная информация о только что зарегистрированном пользователе (**email, password, fullname**, а так же **дата регистрации пользователя** и подписан ли он на нашу **рассылку новостей**)

Ошибка:

В случае ошибки пользователю показывается новое окошко, уведомляющее его об ошибке и предлагающее ему попробовать еще раз:

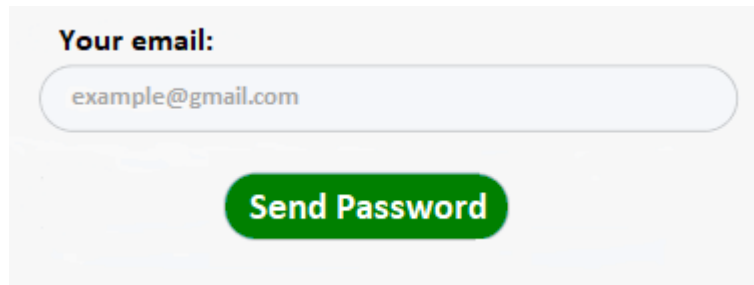


При нажатии на кнопку **“Try again”** пользователю посылается новое письмо с кодом, а пользователь же перебрасывается на [окошко с вводом кода из письма](#), и путь пользователя заново начинается с этого места.

Сценарий восстановления пароля:

[User flow](#)

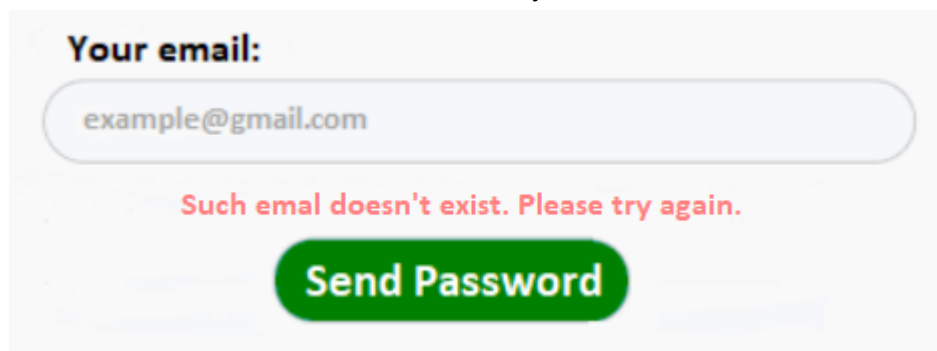
При нажатии кнопки **“Forgot password?”** пользователя перекидывает на отдельное окно с формой для восстановления пароля:



The form has a light gray background. At the top, it says "Your email:" in bold. Below it is a rounded rectangular input field containing the text "example@gmail.com". At the bottom of the form is a green button with the text "Send Password" in white.

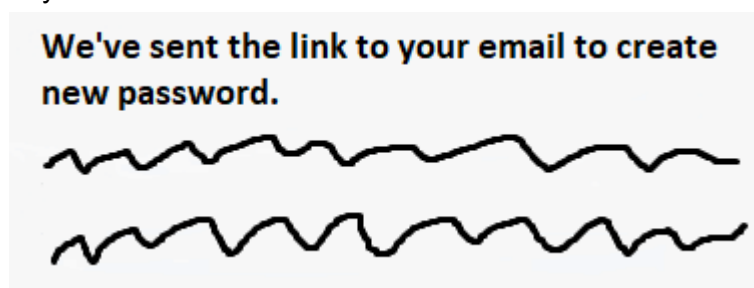
Альтернативный сценарий:

- 1) При неправильном вводе email (например, не заканчивается на @gmail.com) показывается сообщение с соответствующей ошибкой:



The form is identical to the one above, but with an error message. The input field still contains "example@gmail.com". Below the input field, the text "Such email doesn't exist. Please try again." is displayed in red. The green "Send Password" button remains at the bottom.

При нажатии кнопки **“Send password”** пользователя перекидывает на окошко, уведомляющее его о том, что ссылка для создания нового пароля была отправлена ему на **email**:



The screen has a light gray background. At the top, it says "We've sent the link to your email to create new password." in bold. Below the text are two horizontal wavy lines, representing a signature or a decorative element.

Письмо на **email**:

"Место для
логотипа"

"Название компании"

Password recovery link

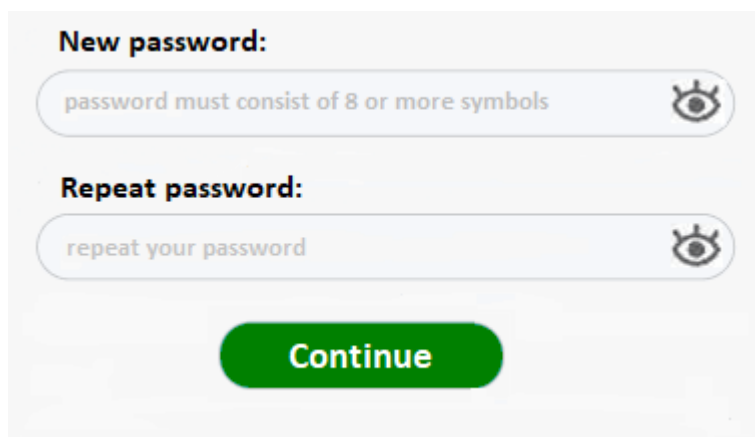
"Место для красивой
картинки "

"recovery link"

При переходе пользователем по ссылке может возникнуть 2 сценария: если пользователь не успел перейти по ссылке в течение часа, то происходит сценарий ["ссылка устарела"](#), в противном случае воспроизводится сценарий ["ссылка не устарела"](#).

Ссылка не устарела:

В случае, если при переходе по ссылке она была действительной, пользователя перекидывает на новое окошко с формой для восстановления пароля:



New password:

password must consist of 8 or more symbols

Repeat password:

repeat your password

Continue

При нажатии на кнопку **“Continue”** пользователя перекидывает на страницу [входа на сайт](#).

Ссылка устарела:

При открытии устаревшей ссылки пользователя перекидывает на страничку, где говорится о том, что ссылка устарела и ему предлагают попробовать восстановить пароль еще раз:



Link is outdated

Try again

При нажатии кнопки **“Try again”** пользователя перекидывает на [начальную форму восстановления пароля](#), и путь пользователя заново начинается с этого места.