# СТРУКТУРА ГРАФИЧЕСКОГО ИНТЕРФЕЙСА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

**Главная страница**

**Общая «обёртка» для остальных компонентов**

Все описанные далее страницы содержат toolbar и footer, характерные для главной страницы. Toolbar содержит логотип и кнопку «на главную» (оба элемента обеспечивают переход на **главную страницу** из любой другой), а также нижеописанные выпадающие меню «мои рецепты» и «мой кабинет», чувствительные к авторизованности пользователя.

Для ***неавторизованного пользователя***:

Состоит из строки поиска рецептов (с радиокнопками «по названию», «по тегам», «по авторам»), выпадающего меню «мой кабинет» с кнопками «войти» (на **страницу авторизации**) и «регистрация**»** (на **страницу регистрации**), выпадающего меню «мои рецепты» с кнопками «списокрецептов» (выдаётся сообщение с просьбой авторизоваться) и «добавитьрецепт**»** (выдаётся сообщение с просьбой авторизоваться), общего списка рецептов (с фильтром по умолчанию «по рейтингу ↓»). Имеется выпадающий список для смены фильтра («по рейтингу ↓»/«по рейтингу ↑»/«по дате создания ↓»/« по дате создания ↑»/«в случайном порядке»).

Для ***авторизованного пользователя***:

Состоит из строки поиска рецептов (с радиокнопками «по названию», «по тегам», «по авторам»), выпадающего меню «мой кабинет» с кнопками «мой профиль» (на **страницу данных пользователя** *для владельца страницы*) и «выйти**»** (на **главную страницу** для *неавторизованного пользователя*), выпадающего меню «мои рецепты» с кнопками «списокрецептов» (общий список карточек рецептов (данные: аватар, наименование, рейтинг) для текущего пользователя с возможностью перехода на **страницу** конкретного **рецепта** для *создателя рецепта*) и «добавитьрецепт**»** (на **страницу создания рецепта**), общего списка рецептов (с фильтром по умолчанию «по рейтингу ↓»). Имеется выпадающий список для смены фильтра («по рейтингу ↓»/«по рейтингу ↑»/«по дате создания ↓»/« по дате создания ↑»/«в случайном порядке»).

**Общее**:

* Общий писок рецептов оформлен страницами, по 15 карточек рецептов (данные: аватар, наименование, логин автора, рейтинг).
* При нажатии на карточку рецепта открывается **страница рецепта** (если пользователь авторизован, и рецепт принадлежит ему, то открывается **страница рецепта** для *создателя рецепта*, иначе – для *обычного пользователя*).
* При нажатии на логин автора открывается **страница данных пользователя** (если пользователь авторизован, и рецепт принадлежит ему, то открывается **страница данных пользователя** для *владельца страницы*, иначе – для *обычного пользователя*).
* Поиск осуществляется по всем активным (проверка статуса активности на сервере) на данный момент рецептам на сайте. При поиске по авторам учитывается статус активности автора. Результаты выводятся внутрь общего списка рецептов.

**Страница регистрации**

Страница с формой регистрации. Поля: логин\*, пароль\*, почта\*, Ф, И, О. Кнопки: «зарегистрироваться». При заполнении и подтверждении формы происходит проверка данных по существующим пользователям с идентичным логином или почтой. В случае прохождения проверки создаётся запись о новом пользователе и происходит переход на **главную страницу** для *неавторизованного пользователя* (для авторизации необходимо дополнительно открыть форму авторизации), иначе - выдаётся сообщение с просьбой подкорректировать необходимые данные формы.

**Страница авторизации**

Страница с формой авторизации. Поля: логин/почта\* (возможна авторизация по любому из полей), пароль\*. Кнопки: «войти». В случае прохождения проверки откроется **главная страница** для *авторизованного* *пользователя* с уведомлением об успешной авторизации, в противном случае выдаётся сообщение с просьбой подкорректировать необходимые данные формы.

**Страница данных пользователя**

Для ***обычного пользователя***:

Страница, которая содержит следующие данные: аватар, логин, Ф, И, О, статус активности, дата создания записи, дата последнего вхождения в систему.

Для ***владельца страницы***:

Страница, которая содержит следующие данные: аватар, логин, Ф, И, О, адрес электронной почты. Данные представлены заполненной формой и предоставляют функционал для редактирования. Имеется кнопка «применить», которая становится активной в случае изменения данных. В случае прохождения проверки редактируется запись о настоящем пользователе и происходит переход на **главную страницу** для *авторизованного пользователя*.

**Общее**:

* Авторизованный пользователь не имеет возможности открыть собственную **страницу данных пользователя**, как **страницу данных пользователя** для *обычного пользователя* (только как для *владельца страницы*).

**Страница рецепта**

Для ***обычного пользователя***:

На странице отображены следующие данные: аватар рецепта, наименование, логин создателя, дата создания, рейтинг, описания этапов приготовления с изображениями, теги, комментарии к рецепту.

Имеется кнопки для оценивания рецепта (+/-, влияет на формирование рейтинга рецепта) и добавления комментария (открывается форма по созданию комментария(без перехода на другую страницу), содержащая поле содержимого комментария и кнопок «отправить» и «отмена»; случае отправки, создаётся запись о комментарии). Если пользователь *не авторизован*, то выводится сообщение с просьбой авторизоваться.

Комментарии оформлены снизу от рецепта, в качестве списка карточек (данные: аватар и логин автора, текст комментария, рейтинг; имеется кнопка для оценивания комментария (подобно оцениванию рецепта)) в обратном хронологическом порядке по дате создания. Сначала отображены первые 10 комментариев, далее присутствует кнопка для загрузки всех остальных имеющихся комментариев.

Для ***создателя рецепта***:

Содержит те же данные и возможности, что и страница рецепта для *обычного пользователя*, однако данные (аватар рецепта, наименование, описание, прикреплённые изображения и теги) представлены заполненной формой и представляют функционал для редактирования. Имеется кнопка «применить», которая становится активной в случае изменения данных. В случае прохождения проверки редактируется запись о настоящем рецепте и происходит переход на **главную страницу** для *авторизованного пользователя*.

**Общее**:

* Авторизованный пользователь не имеет возможности открыть собственный рецепт, как страницу рецепта для *обычного пользователя* (только как для *создателя рецепта*, даже через открытие страницы рецепта через **главную страницу**).

**Страница создания рецепта**

**Содержит пустую форму с полями:** аватар рецепта, наименование, описание, прикреплённые изображения и теги; имеются кнопки: «добавить рецепт», «отмена» (на **главную страницу**). В случае прохождения проверок добавляются записи о рецепте и прикреплённых к нему данных, происходит переход на **главную страницу** и выводится сообщение об успешности добавления рецепта, иначе – выводится сообщение с просьбой скорректировать данные формы.