

## Руководство пользователя

[Руководство пользователя](#_Toc310213233)

[1. ВИД ПРИЛОЖЕНИЯ](#_Toc310213234)

[1.1 Общий вид приложения](#_Toc310213235)

[1.2 Страница Авторизации](#_Toc310213236)

[1.3 Главная страница](#_Toc310213237)

[1.4 Страница Профиля](#_Toc310213238)

[2. Роли пользователей в системе](#_Toc310213239)

[2.1 User](#_Toc310213240)

[2.2 Starosta](#_Toc310213241)

[2.3 Администратор](#_Toc310213242)

[3. Описание сценариев пользователя](#_Toc310213243)

[3.1 Вход на сайт](#_Toc310213244)

[3.2 Авторизация](#_Toc310213245)

[3.3 Редактирование профиля](#_Toc310213246)

[3.4 Просмотр таблицы дежурств](#_Toc310213247)

[3.5 Запись на дежурство](#_Toc310213248)

[3.6 Отмена записи на дежурство](#_Toc310213249)

# 1. ВИД ПРИЛОЖЕНИЯ

В данном разделе описаны общий вид приложения, а также вид всех страниц приложения.

## 1.1 Общий вид приложения

Общий вид приложения представлен на рисунке 1.1.1.



Рисунок 1.1.1 – общий вид приложения (главная страница), где 1 – основной баннер, 2 – основной блок, 3 – левый блок, 4 – футер.

Каждая страница приложения состоит из трех блоков:

1. Основного баннера (располагается вверху страницы, одинаков для всех страниц),
2. Основного блока (вид зависит от выбранной Вами страницы сайта),
3. Левого блока. Данный блок состоит из следующих элементов:
4. Навигационное меню (вид зависит от выбранной Вами страницы сайта):
5. на странице [Авторизации](#_Toc308969278):

* [Войти](#_3.1_Вход_на)

1. на остальных страницах:

* [Главная](#_Toc308969279)
* Дежурства:
* [Таблица](#_Toc308969289)
* [Редактировать](#_3.4_Запись_на)
* Жильцы
* Выселенные жильцы
* [Профиль](#_3.3_Просмотр_таблицы)
* Выйти

1. Баннеры.
2. Футера (располагается внизу страницы, одинаков для всех страниц, вид зависит от выбранной Вами страницы сайта). Данный блок состоит из следующих элементов:
3. на странице [Авторизации](#_Toc308969278):

* Номер текущей версии приложения,
* Копирайт (текущий год и авторы)

1. на остальных страницах:

* Номер текущей версии приложения,
* Имя пользователя,
* Копирайт (текущий год и авторы).

## 1.2 Страница Авторизации

Общий вид страницы Авторизации представлен на рисунке 1.2.1.



Рис.1.2.1. Общий вид страницы Авторизации

На странице Авторизации в основном блоке имеются следующие элементы:

1. Логин\*. В данное поле Вам необходимо ввести логин (имя), выданное Вам администратором.
2. Пароль\*. В данное поле Вам необходимо ввести пароль, выданный вам администратором.
3. Запомнить. Поставив отметку напротив этой записи, система запомнит Ваши данные (логин и пароль) и Вам больше не надо будет вводить их при каждом входе на сайт.
4. Войти. При нажатии на данную кнопку происходит вход в систему. ВНИМАНИЕ! Вход происходит только в случае заполненных обязательных полей (поля, помеченные знаком «\*»).

Для данной страницы возможны следующие сценарии:

1. [Вход на сайт](#_3.1_Вход_на),
2. [Авторизация](#_3.1_Авторизация).

## 1.3 Главная страница

Общий вид Главной страницы представлен на рисунке 1.3.1.



Рис.1.3.1. Общий вид Главной страницы

На Главной странице основном блоке имеются следующие элементы:

1. Приветствие
2. Новости

## 1.4 Страница Профиля

Общий вид страницы Профиля представлен на рисунке 1.4.1.



Рис.1.4.1. Общий вид страницы Профиля

На странице Профиля в основном блоке имеются следующие элементы:

1. Логин пользователя (представлен в виде заголовка страницы),
2. Основная информация о данном жильце. В данном блоке имеются следующие нередактируемые элементы (только просмотр):
3. ФИО (полная запись фамилии, имени и отчества),
4. Дата рождения (в формате ДД/ММ/ГГ),
5. Комната (номер),
6. Номер телефона,
7. Факультет,
8. Группа,
9. Оплата обучения (платно или бесплатно).
10. Блок «редактирования». В данном блоке имеются следующие элементы:
11. Редактировать (сценарий «Редактирование профиля»),
12. Изменить пароль (сценарий «Изменение пароля»).
13. Блок с текущей информацией:
14. Дежурства,
15. ОХР (общехозяйственные отработки),
16. Сеть.

# 2. Роли пользователей в системе

В данном разделе описаны роли пользователей в системе, а также возможные для них сценарии.

## 2.1 User

User – это обычный пользователь системы, жилец общежития. Для него возможны следующие сценарии:

* [Вход на сайт](#_3.1_Вход_на),
* [Авторизация](#_Toc308969287),
* [Заполнение профиля](#_Toc308969288),
* [Просмотр таблиц дежурств](#_Toc308969289),
* [Запись на дежурство](#_Toc308969290),
* Просмотр своего профиля,
* Просмотр профиля других жильцов.

## 2.2 Starosta

Starosta – это староста этажа. Для него возможны следующие сценарии:

* [Вход на сайт](#_3.1_Вход_на),
* [Авторизация](#_Toc308969287),
* Добавление жильцов,
* Удаление жильцов,
* Добавление замечаний по дежурствам,
* Просмотр своего профиля,
* Просмотр профиля других жильцов.

## 2.3 Администратор

Администратор – пользователь системы, обладающий безграничными правами. Он может осуществлять любые сценарии.

# 3. Описание сценариев пользователя

В данном разделе описаны корректные сценарии пользователей, а также ошибочные сценарии и пути их решения.

## 3.1 Вход на сайт

**Состояние:** у пользователя не открыто приложение.

**Задача:** попасть на сайт.

Правильный сценарий:

1. Пользователь открывает веб-браузер.
2. Пользователь вводит в адресную строку http://duty.hostel1.

*Результат:* пользователь попал на сайт.

Ошибочный сценарий: пользователь не может найти/открыть веб-браузер.

*Путь решения:*

1. Пользователь в первую очередь должен поискать иконку одного из браузеров (Google Chrome, Opera, Firefox, Internet Explorer, Safari и т.д.). у себя на рабочем столе. Если нашел — переходит к пункту 3, иначе — пункт 2.
2. Пользователь вводит в поиске своей системы один из перечисленных браузеров.
3. Пользователь нажимает 2 раза левой кнопки мыши по найденному ярлыку.

*Результат:* браузер запущен.

Ошибочный сценарий: пользователь открыл веб-браузер, но не может попасть на сайт.

*Путь решения:*

1. Пользователь должен проверить корректность введенного им адреса в адресной строке веб-браузера.
2. Если адрес введен корректно, но ничего не запускается или выдается ошибка, то, вероятнее всего, сайт по техническим причинам временно не работает. Пользователь немедленно должен сообщить о данной проблеме в техническую поддержку или старосте этажа. Как только технические проблемы будут устранены, повторить пункт 1.

*Результат:* пользователь попал на сайт.

## 3.2 Авторизация

**Состояние:** пользователь зашел на сайт, но еще не авторизирован.

**Задача:** представиться системе.

Правильный сценарий:

1. Пользователь корректно заполняет обязательные поля на [странице Авторизации](#_1.2_Страница_Авторизации_1).

2. Пользователь нажимает кнопку «Войти».

*Результат:* пользователь представлен системе и попадает на [Главную страницу](#_1.3_Главная_страница) сайта.

Ошибочный сценарий: пользователь не смог представиться системе.

*Путь решения*:

1. Пользователь должен внимательно прочитать сообщения об ошибках, которые система ему вывела.
2. Пользователь исправил ошибки и повторно нажимает кнопку «Войти».

*Результат:* пользователь представлен системе и попадает на [Главную страницу](#_1.3_Главная_страница) сайта.

## 3.3 Редактирование профиля

**Состояние:** пользователь представлен системе и хочет изменить свою личную информацию на [странице Профиля](#_1.8_Страница_Профиля).

**Задача:** изменить личные данные пользователя.

Правильный сценарий:

* 1. Пользователь заходит на страницу Профиля посредством пункта левого навигационного меню «Профиль».
  2. Пользователь нажимает кнопку «редактировать» на странице Профиля.
  3. Пользователь корректно вводит новые данные.
  4. Если пользователь не хочет сохранять свои действия, то он нажимает кнопку «Отмена», в противном случае - кнопку «Сохранить».

*Результат:* пользователь сохранил новые данные.

Ошибочный сценарий: введенные данные оказались ошибочными.

*Путь решения:*

1. Пользователь должен внимательно прочитать сообщения об ошибках, которые система ему вывела.
2. Пользователь исправил ошибки и повторно нажимает кнопку «Сохранить».
3. Если сохранить все равно не удалось, пользователь немедленно должен сообщить о данной проблеме в техническую поддержку или старосте этажа. Как только технические проблемы будут устранены, повторить пункт 1.

*Результат*: пользователь сохранил новые данные.

## 3.4 Просмотр таблицы дежурств

**Состояние:** пользователь хочет просмотреть таблицу дежурств.

**Задача:** ознакомиться с таблицей дежурств.

Правильный сценарий:

* 1. Пользователь заходит на страницу Таблицы дежурств посредством пункта левого навигационного меню «Дежурства» -> «Профиль».

*Результат:* пользователь открыл таблицу дежурств.

Ошибочный сценарий: пользователь не может открыть страницу таблицы дежурств.

*Путь решения:*

1. Пользователь несколько раз в течение некоторого времени пытается зайти на страницу Таблицы дежурств.
2. Если зайти все равно не удалось, пользователь немедленно должен сообщить о данной проблеме в техническую поддержку или старосте этажа. Как только технические проблемы будут устранены, повторить пункт 1.

*Результат:* пользователь открыл таблицу дежурств.

## 3.5 Запись на дежурство

**Состояние:** пользователь ознакомился с данными страницы дежурств и хочет записаться на дежурство.

**Задача:** записаться на дежурство.

Правильный сценарий:

* 1. Пользователь заходит на страницу Редактирования таблицы дежурств посредством пункта левого навигационного меню «Дежурства» -> «Редактировать».
  2. Пользователь выбирает интересующую дату и нажимает кнопку «Записаться».

Ошибочный сценарий: пользователь записался не на нужную ему дату.

*Путь решения:*

1. Пользователь [отменяет запись на дежурство](#_3.5_Отмена_записи).

2. Пользователь заново [записывается на дежурство](#_3.4_Запись_на_1).

*Результат:* пользователь записан на дежурство на интересующую его дату.

## 3.6 Отмена записи на дежурство

**Состояние:** пользователь ошибся при записи на дежурство и записан не на нужную ему дату.

**Задача:** отменить запись на дежурство.

Правильный сценарий:

* 1. Пользователь заходит на страницу Редактирования таблицы дежурств посредством пункта левого навигационного меню «Дежурства» -> «Редактировать».

1. ыбрать графу «Дежурства».

2)В появившемся меню выбрать графу «Удалить запись».

3) Далее в предложенной таблице в столбце «Действие» напротив ошибочного дежурства появится кнопка «Удалить».

4) для удаления дежурства пользователю следует нажать данную кнопку.

5) Далее пользователю следует вернуться на главную страницу выбрать в меню слева графу «Главная».

*Результат:* пользователь отменил ошибочное дежурство.