

# Раздел «Лицензии»

На этой странице содержится информация о текущем лицензионном ключе, количестве лицензий свободных и выданных. Все пользователи которым выдана лицензия выведены в таблицу. В этой таблице происходит управление этими пользователями и их лицензиями.

000007

Активировать ключ

Осталось: 268

Номер ключа: 000007

Компания: Winsolution dev 1

Тип активации: Online

Все 48% 95/200

Админ/Работ 55% 55/100

Вьювер/Аналитик 40% 40/100

Выдать лицензию

Пользователь	Роль	Последнее посещение
Dima	Админ	08-04-2024 10:56
Mher_d	Админ	29-03-2024 15:34
kuznetsov.a	Админ	03-04-2024 11:38
Dima1	Админ	
slava	Админ	12-01-2024 14:32
grachia	Админ	03-04-2024 14:13
Lara	Админ	
David	Админ	08-04-2024 09:20
klimenko.a	Админ	30-01-2024 15:22
katy	Админ	26-03-2024 19:46
Mandalyan	Админ	15-03-2024 11:49
verba.a	Админ	05-04-2024 15:56
kolmakov.s	Админ	08-04-2024 09:44

## Блок информации (1)

Основная задача этого блока показывать сколько дней осталось до истечения срока действия и активация лицензионного ключа. Активировать ключ можно следующим образом:

1. Клик по кнопке «Активировать ключ»
2. В открывшемся попапе выбрать файл ключа
3. Подтвердить кликом по кнопке «Активировать»

### Результат

- Появиться сообщение «Лицензионный ключ успешно активирован»
- На странице «Лицензии» в блоке информации (слева) появятся данные активированной лицензии

- Если до этого был применен другой ключ, то к пользователям имевшим активный статус лицензии слоты ролей применяются автоматически.
- Если количество лицензий или ролей в новом ключе стало меньше чем было в предыдущем, то по недостающему числу лицензий или ролей потеряют доступ пользователи, которые находятся в конце списка, отсортированного по возрастанию количества дней с даты последнего входа.

## Фильтр по лицензиям (2)

Показывает количество и процент использованных лицензий от общего количества и по типам. И одновременно является фильтром таблицы по типу лицензии. Кликом по одному из типов лицензии в список выведутся только пользователи с выбранным типом.

Типы лицензий в Fastboard являются взаимозаменяемыми:

1. **Админ./Разраб.** выдается пользователям с ролями «Администратор» или «Разработчик» в равной степени.
2. **Зритель/Аналитик.** выдается пользователям с ролям пользователям с ролями «Зритель» или «Аналитик» также в равной степени

Например, 10 лицензий зритель/аналитик, все они могут быть выданы 10 пользователям с ролью «Аналитик», либо 1 аналитик и 9 зрителей, 2 аналитика и 8 зрителей и т.д. В отношении лицензий Админ./Разраб. работает та же логика. Но есть единственное требование: чтобы в системе всегда был хотя бы 1 администратор, иначе доступ к административной панели станет невозможным.

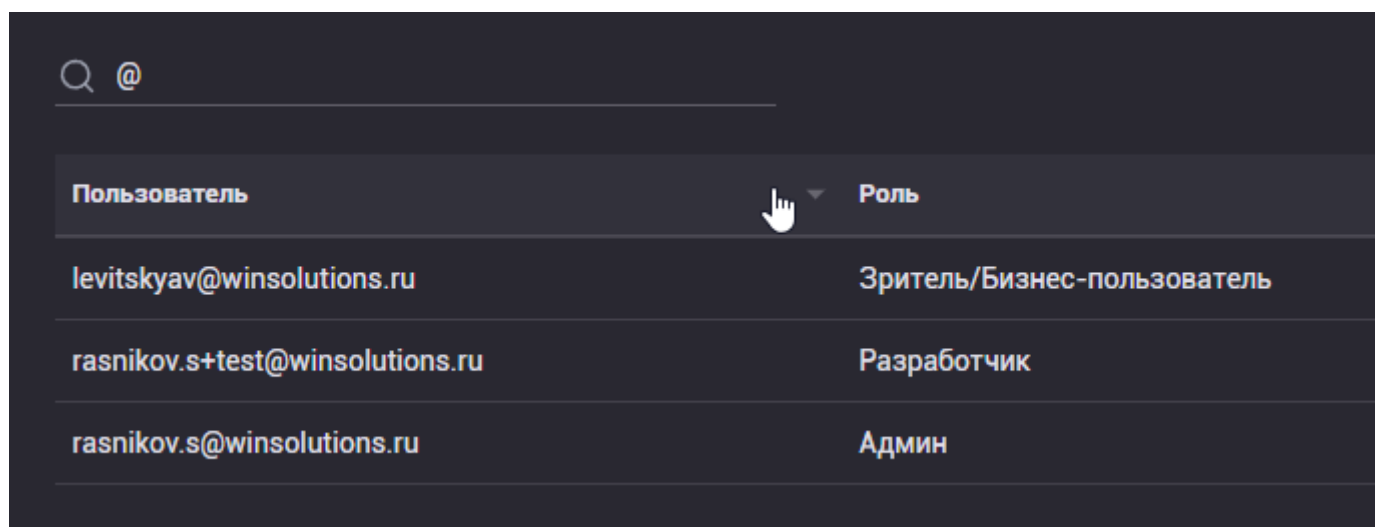
## Таблица пользователей (3)

В таблице пользователей происходят все основные действия

- Выдать/забрать лицензию пользователя
- Изменить пользователя в лицензии
- Изменить роль пользователя в лицензии
- Отсортировать пользователей
  - По роли
  - По дате последнего посещения
- Отфильтровать по логину

**Поиск. Фильтрация. Сортировка**

Строка поиска отфильтрует список пользователей с лицензиями по логину. Клик по заголовку столбца отсортирует строки таблицы по выбранному столбцу: Логин, роль или дата последнего посещения



The screenshot shows a dark-themed interface. At the top is a search bar with a magnifying glass icon and an '@' symbol. Below it is a table with two columns: 'Пользователь' (User) and 'Роль' (Role). A hand cursor is pointing at the 'Пользователь' header. The table contains three rows of user data.

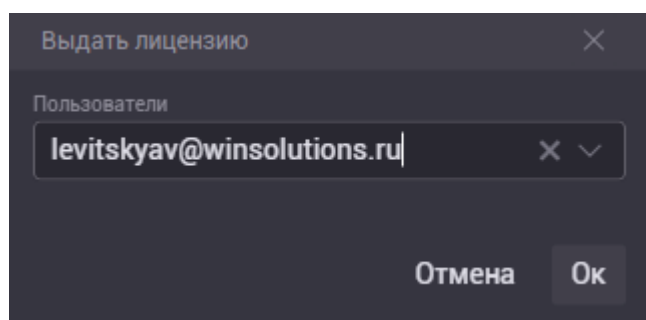
Пользователь	Роль
levitskyav@winsolutions.ru	Зритель/Бизнес-пользователь
rasnikov.s+test@winsolutions.ru	Разработчик
rasnikov.s@winsolutions.ru	Админ

## Выдать лицензию пользователю

Справа сверху от таблицы нажать кнопку «выдать лицензию»

Выдать лицензию

В появившемся модальном окне выбрать пользователя и подтвердить операцию кликом по кнопке «Выдать»



Результат:

- Появилось подтверждение «Лицензия успешно активирована»
- В выбранной ячейке появился логин пользователя, которому была выдана лицензия
- На странице пользователя активировался чекбокс «Лицензия выдана»
- Пользователь получил доступ в приложение с правами соответствующими [своей роли](#)

## Действия с пользователями

Все изменения лицензиях происходят в строках. При наведении на строку появляются иконки действий которые можно выполнить



**Изменить пользователя лицензии.** Например, чтобы передать лицензию другому пользователю.

1. В таблице лицензий в столбце пользователя кликнуть на иконку «Карандаш» (редактирование)
2. В открывшемся модальном окне выбрать другого пользователя из списка
3. Подтвердить кликом по кнопке «Изменить»

**Изменить роль в выданной лицензии.** Поскольку роли в лицензиях и в системе одни и те же, то при изменении роли в лицензии она также изменится и в системе

*Вариант 1.* Сделать это на странице лицензий

1. В таблице лицензий в столбце «Роли» в строке нужного пользователя кликнуть на иконку «Карандаш»
2. В открывшемся модальном окне выбрать другую пользователя из списка
3. Подтвердить кликом по кнопке «Изменить»

*Вариант 2.* Сделать это на странице пользователя. (Перекрестный функционал)

1. На странице пользователя изменить роль
2. Нажать кнопку «Сохранить»

**Лишить пользователя лицензии.** На странице лицензий нельзя удалить пользователя из системы. Только из лицензионного ключа, то есть отобрать лицензию (освободить)

*Вариант 1.* Сделать это на странице лицензий

1. В таблице лицензий в столбце «пользователи» в строке нужного пользователя кликнуть на иконку «Корзинка»
2. В открывшемся модальном окне подтвердить действие кликом по кнопке «Удалить»

*Вариант 2.* Сделать это на странице пользователя. (Перекрестный функционал)

1. На странице пользователя деактивировать чекбокс «Лицензия выдана»
2. Нажать кнопку «Сохранить»