

# Описание системы лицензирования lic.carbis.ru

Система лицензирования [lic.carbis.ru](https://lic.carbis.ru) предназначена для лицензирования модулей ПО разработки ГК "Карбис".

Все лицензии генерируются на основании виртуальных ключей (физических ключей нет). Для работы ПО на объекте (как минимум для генерации и дальнейшей регулярной проверки лицензии) требуется подключение к сети Интернет. Предусмотрена работа в режиме офф-лайн (по умолчанию до 3х дней)

Возможно получение временной Лицензии на Демо-период для тестирования и демонстрации конечному Клиенту.

Возможно получение ограниченной лицензии для работы шоу-рума Дилера.

---

## Общие термины

**Дилер** - Официальный дилер Компании «UCS», либо другая организация (Ресторанный Холдинг, Субдилер и т.д.) который использует модули ПО разработки ГК «Карбис».

**Пользователь** - конкретная учетная запись принадлежащая конкретному Дилеру.

### Роли Пользователей:

**Админ** - может управлять Объектами (создавать), Пользователями (создавать/изменять/удалять) и Лицензиями (создавать/продлевать/удалять) в рамках объектов текущего Дилера.

**Пользователь** - может просматривать информацию об **Объектах** и управлять **Лицензиями** (создавать/продлевать/удалять) в рамках объектов текущего Дилера.

**Объект** - конкретный ресторан на котором используется ПО.

**Мастер-Лицензия** - создается работником ГК «Карбис», дает возможность использовать конкретный модуль ПО на конкретном Объекте Дилера. Мастер-лицензия имеет срок жизни (для Life-Time - 01.01.2010)

**Лицензия** - создается в момент установки ПО у клиента. Для возможности получить лицензию необходимо наличие действующей Мастер-лицензии. Лицензия имеет срок жизни, но не более чем Мастер-Лицензия

---

## Начало работы в системе

Для работы в системе лицензирования необходимо получить Учетную запись. Заявку можно отправить на почту [lic@carbis.ru](mailto:lic@carbis.ru) или обратиться к Вашему Менеджеру.

В заявке указать следующую информацию:

- Название Дилера (СубДилера) - наименование Бренда и/или Юр Лица.
- Страна.
- Город.
- Телефон - реальный телефон, может потребоваться для связи с Вами.
- E-mail - реальный почтовый адрес, может потребоваться для связи с Вами.
- Доп. Инфо - любая дополнительная информация (доп телефоны, ФИО контактного лица и т.д.)

Так же Вам будет создана учетная запись Пользователя с правами Администратора. Для ее создания необходима следующая информация:

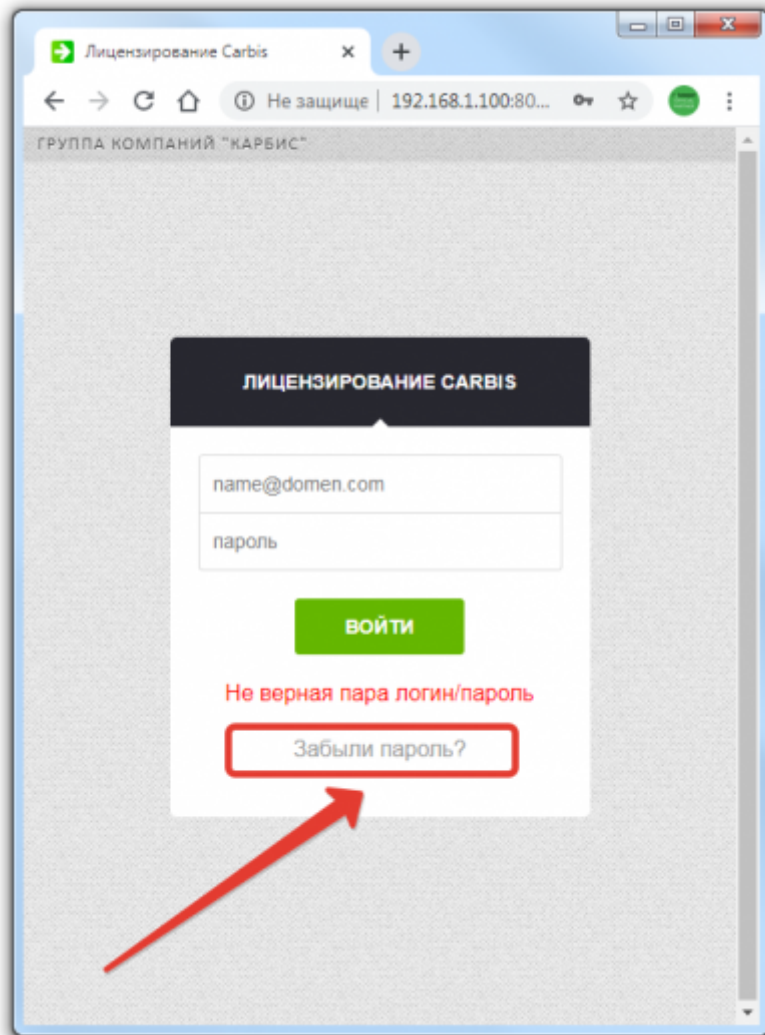
- ФИО.
- E-mail - реальный почтовый адрес (используется для входа в систему, для восстановления пароля, и на этот же адрес будут приходить уведомления об окончании лицензий).
- Телефон - желательно реальный для экстренной связи.

После создания Дилера и Пользователя, на указанную почту придет письмо, с данными для входа в систему.

---

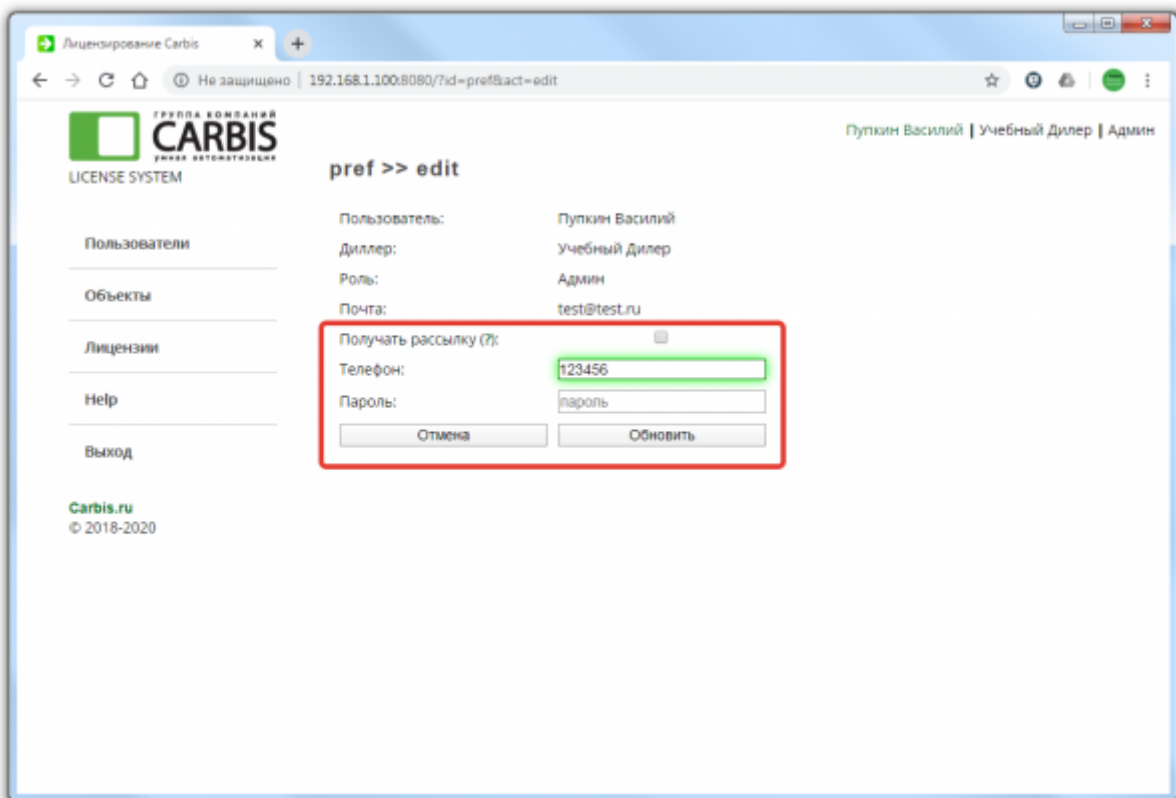
## Управление Пользователями

В случае утери пароля для входа его можно сбросить, воспользовавшись формой [восстановления пароля и указав email Пользователя](#). Новый пароль будет отправлен на указанную почту.





**Пользователь** может самостоятельно изменить свои учетные данные (пароль, номер телефона, подписку на рассылку об окончании лицензий) в личном кабинете на сайте:



**Пользователь** с ролью **Админ** может управлять **Пользователями** в рамках своего Дилера (создавать/изменять/удалять).



## Объекты и Лицензии

**Пользователь** с ролью **Админ** может создавать и редактировать **Объекты**



Для запуска ПО на **Объекте** необходимо наличие действующей **Мастер-лицензии**. Для получения новой **Мастер-лицензии** на ПО (или продления существующей) вам необходимо:

1. Создать **Объект** (если он еще не заведен).
2. Написать заявку в свободной форме на [lic@carbis.ru](mailto:lic@carbis.ru) или на почту Менеджера с которым Вы общаетесь. В письме, в свободной форме указать Название (и желательно Код)

### Объекта и наименование ПО для которого Вам необходимо получить/продлить **Мастер-Лицензию**.

При наличии **Мастер-Лицензии** лицензирование производится в момент установки ПО на **Объекте**, согласно инструкции. Как правило это выглядит так:

1. Запустить ПО, войти в систему лицензирования

2. Выбрать нужный Объект в списке доступных. Проверить информацию

3. Проверить настройки и сгенерировать Лицензию до нужной даты (не более maxDate)

№	Название объекта	Кол-во	Дата окончания
28		0	04.02.2020
29		0	04.02.2020
30		0	14.01.2020
31		0	21.01.2020
32		1	21.01.2020
33		0	21.01.2020
34		0	21.01.2020

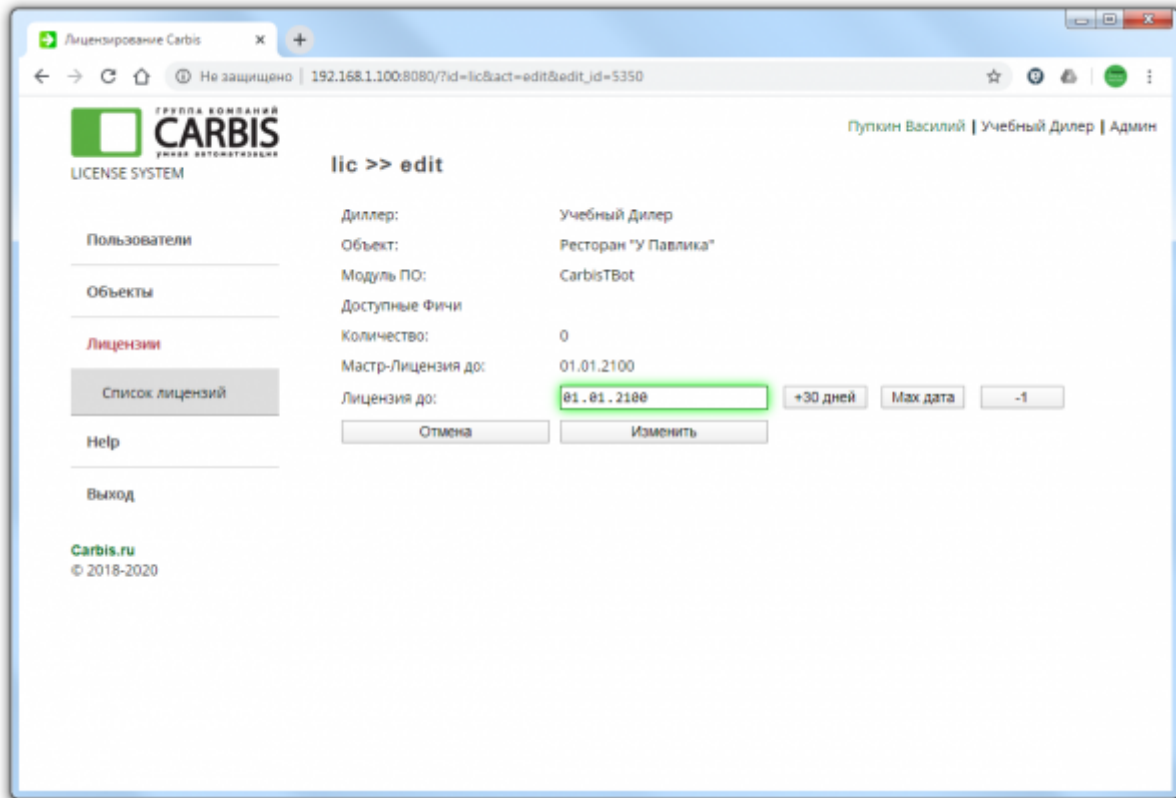
Объект: ПО: CarbisTBot	Расширения лицензии:
Свойства лицензии:	
Количество: 1	
Дата окончания: 21.01.2020	
Оффлайн: 3 Дней	
Ключ: ACS8F8238F	
Отправить	

В дальнейшем **Пользователь** может просматривать и управлять (продлевать/ограничивать/удалять) **Лицензиями** на своих **Объектах**.

Лицензии

Список лицензий

id	Объект	Диллер	Модуль ПО	Фичи	Lic Date	Max Date	Изменить	Удалить
3037	Учебный ресторан	Учебный Дилер	Mini Delivery	-	03.02.2020	03.02.2020	Изменить	Удалить
4197	Тест Litebox	Учебный Дилер	Litebox	-	20.07.2020	20.07.2020	Изменить	Удалить
5349	Ресторан "У Павлика"	Учебный Дилер	CarbisTBot	-	01.01.2100	01.01.2100	Изменить	Удалить
5350	Ресторан "У Павлика"	Учебный Дилер	CarbisTBot	-	01.01.2100	01.01.2100	Изменить	Удалить



Действия с **Лицензиями** доступные **Пользователю**:

1. Удалить **Лицензию** - работа ПО на объекте будет остановлена, **Мастер-Лицензия** освободится и ее можно использовать заново (данная операция может потребоваться при переносе ПО на другое «железо»)
2. Изменить Срок действия **Лицензии** (не более MaxData) - на объекте ПО будет работать до указанной даты.
3. Изменить срок действия **Лицензии** указав прошедшую дату (кнопка «-1») - работа ПО на объекте будет прекращена, но **Лицензия** потеряна НЕ будет (**Мастер-лицензия** НЕ освободится), и в дальнейшем можно восстановить работу ПО, указав дату **Лицензии** больше текущей (но не более MaxData). Данный способ можно использовать, например, для того что бы временно приостановить работу ПО в случае отсутствия оплаты.

From:

<https://wikiint.carbis.ru/> - **Внутренняя база знаний ГК Карбис**

Permanent link:

<https://wikiint.carbis.ru/lic/main?rev=1578285669>

Last update: **2020/01/06 07:41**