

# 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 оффлайн (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.

<font inherit/inherit;;inherit;;#f1c40f>\* Летом 2020 года мы полностью переделали дизайн системы лицензирования, поэтому скриншоты могут быть не похожи на реальность. Но все принципы работы остались прежними.</font>

---

## 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 Дилера** - 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 <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:

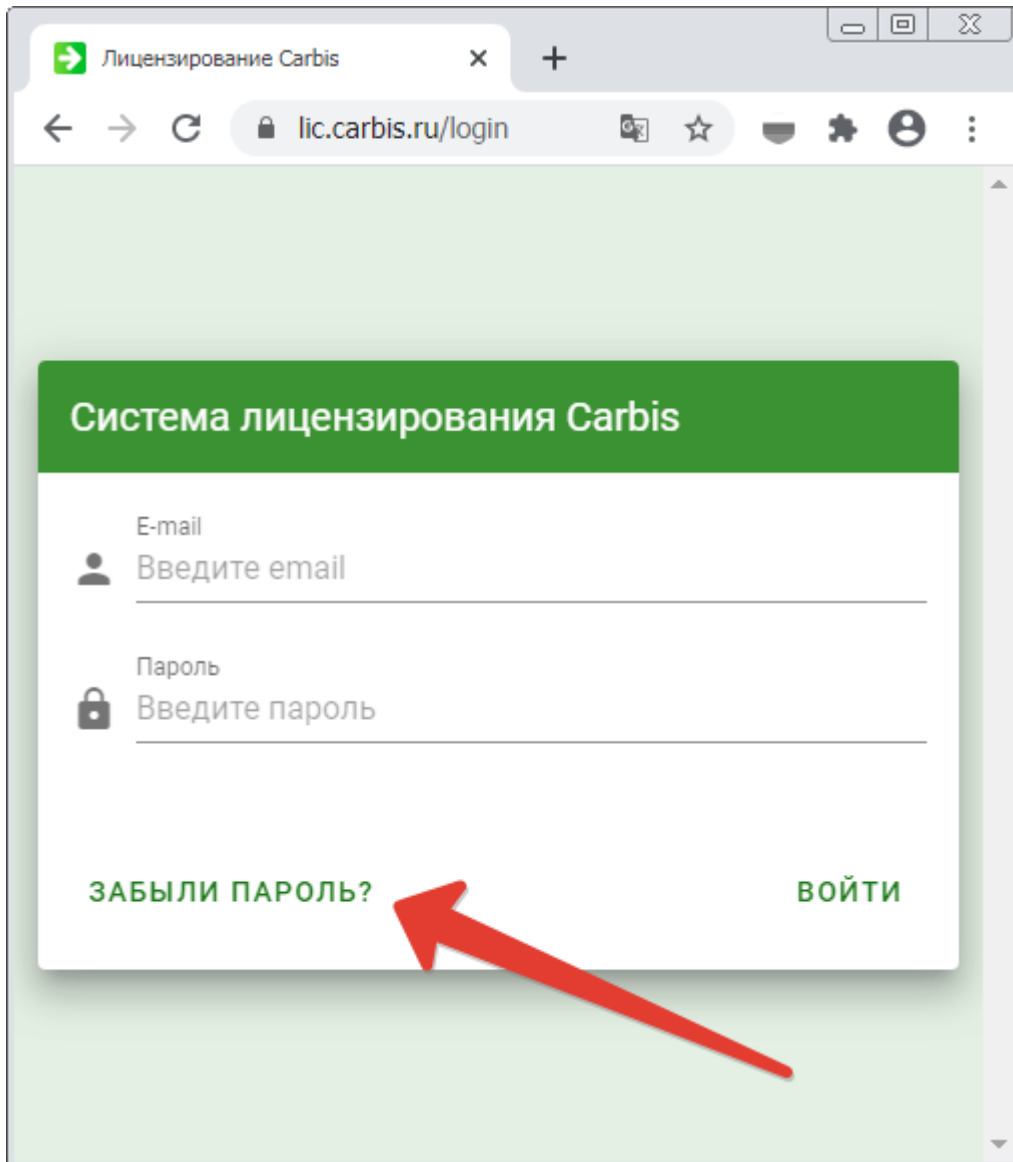
- ФИО.
- E-mail - реальный почтовый адрес (используется для входа в систему, для восстановления пароля, и на этот же адрес будут приходить уведомления об окончании лицензий).
- Телефон - желательно реальный для экстренной связи.

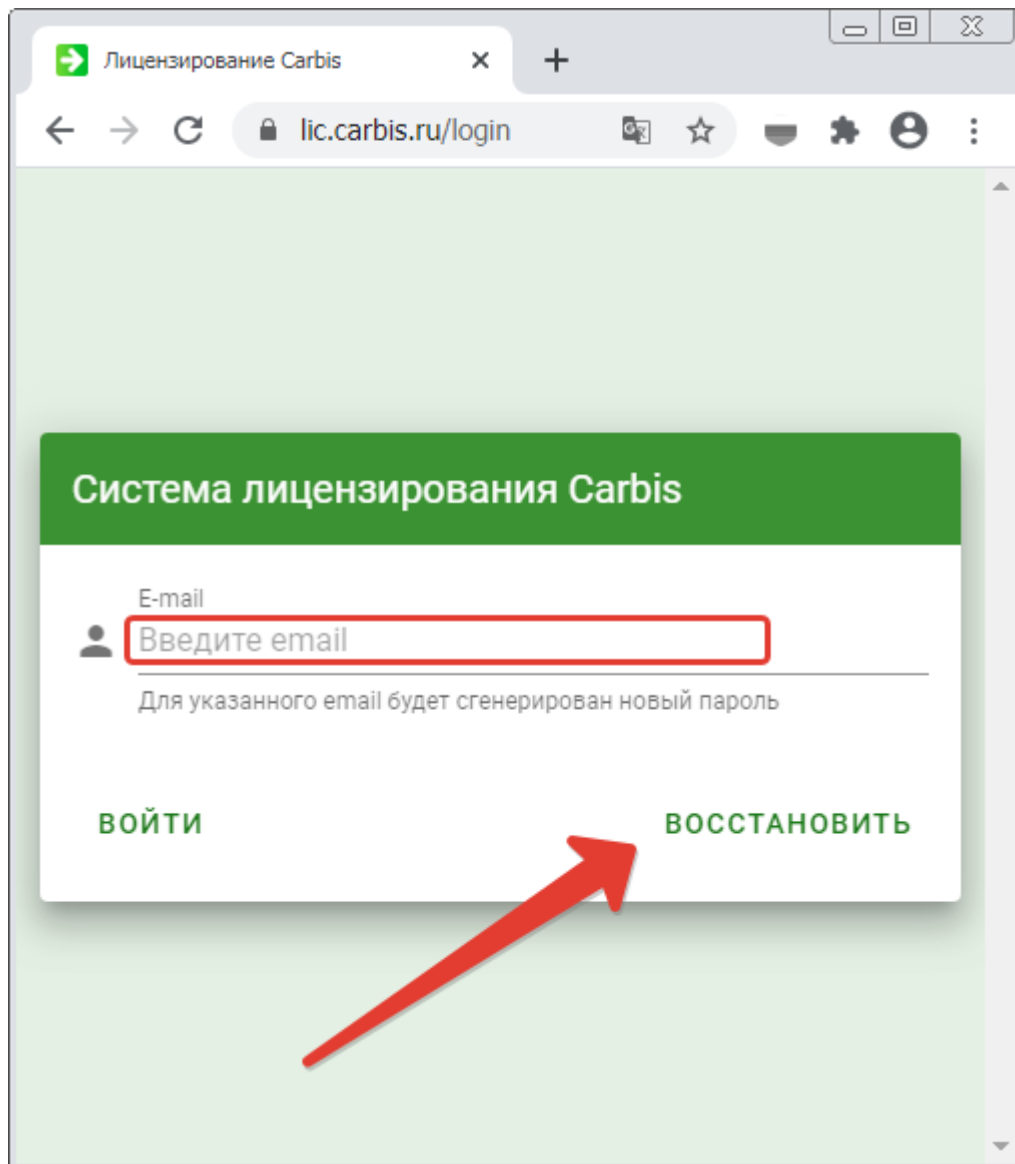
После создания Дилера и Пользователя, на указанную почту придет письмо, с данными для входа в систему.

---

## 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:

Система лицензирования Carbis | Алексей Коробов | ГК "Карбис" | СуперАдмин

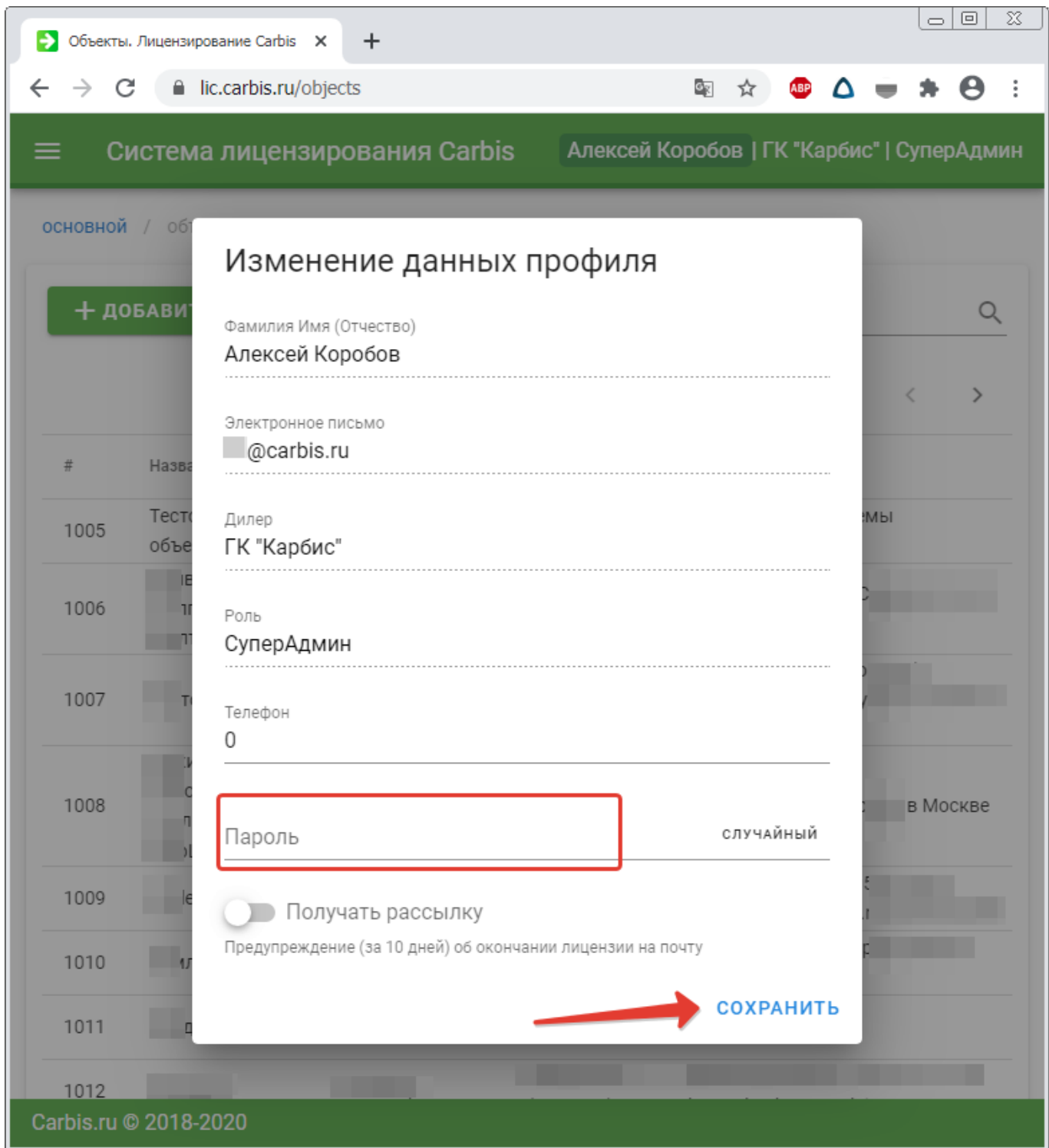
основной / объекты

+ ДОБАВИТЬ    ПОКАЗАТЬ УДАЛЕННЫЕ    Поиск

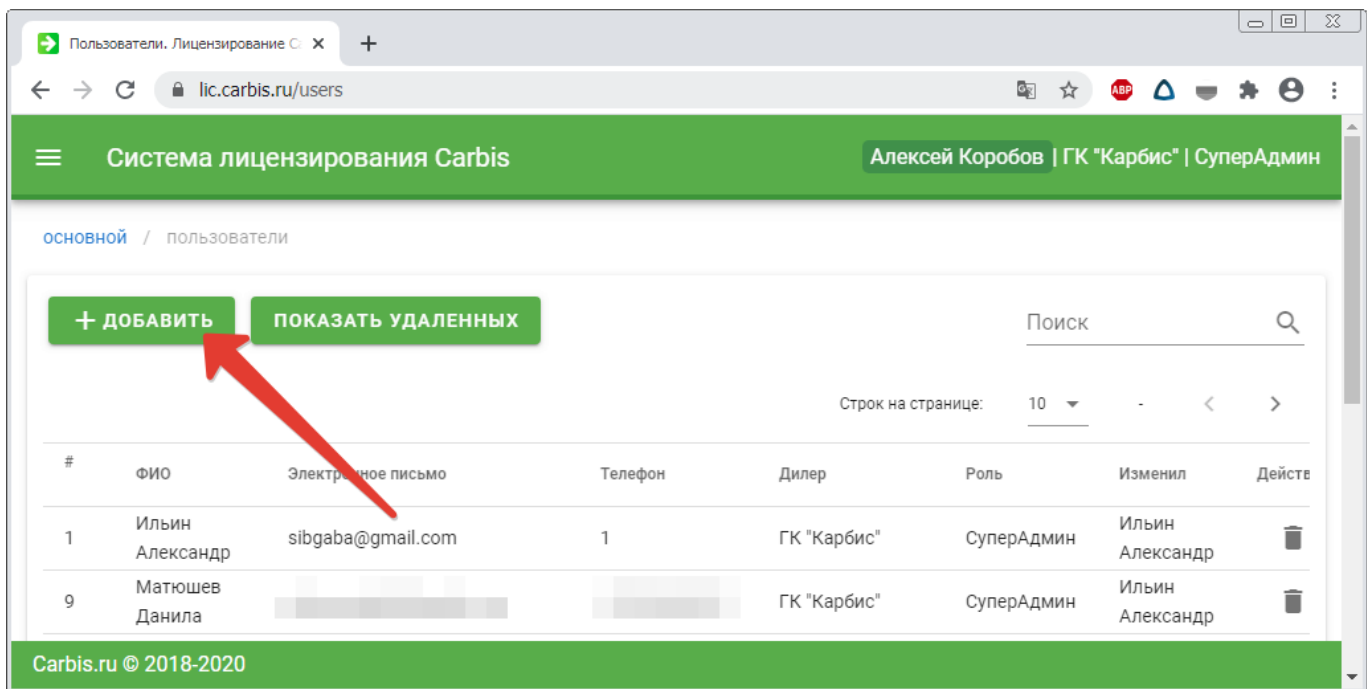
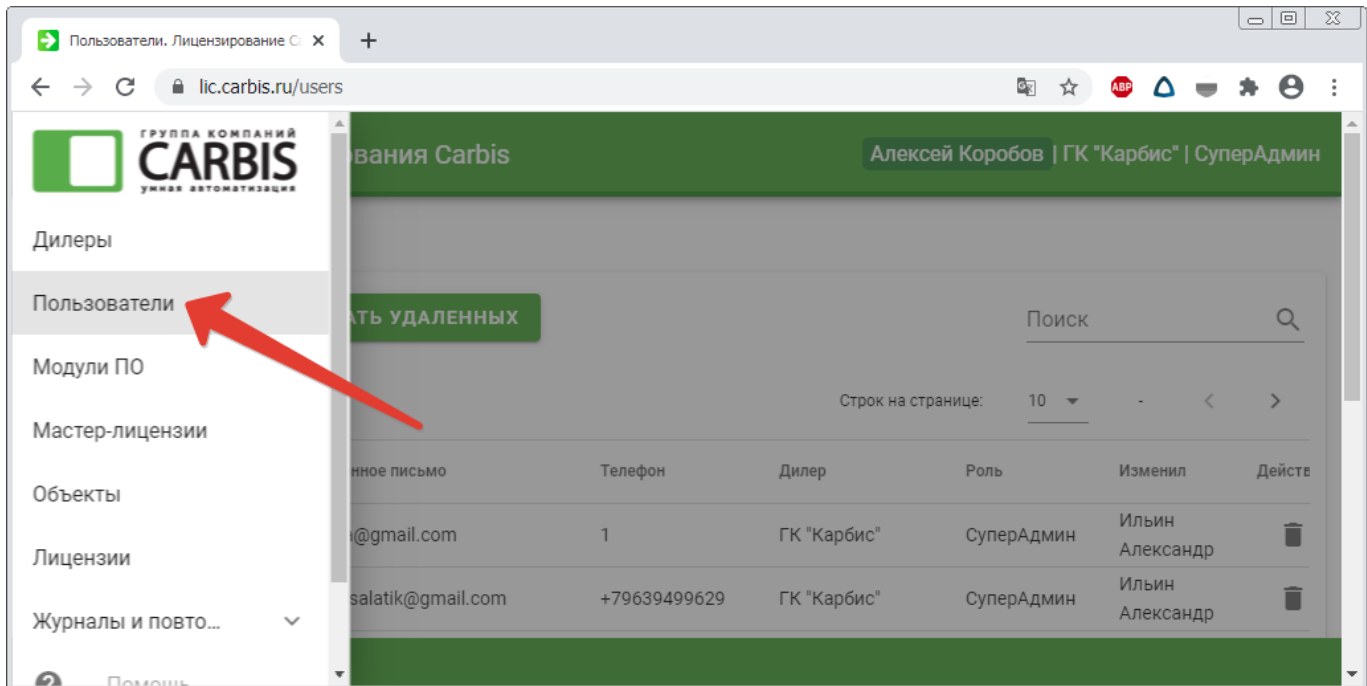
Строк на странице: 10

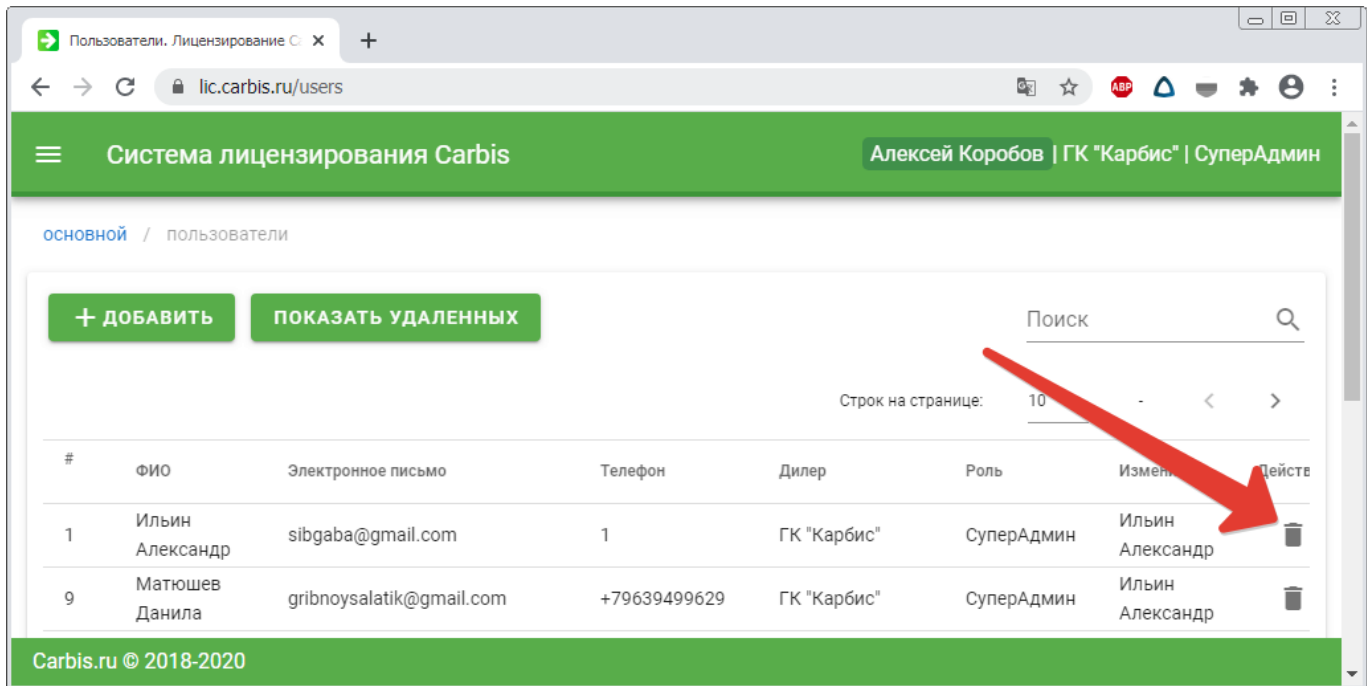
#	Название	Дилер	Город	Доп. инфо
1005	Тестовый объект	ГК "Карбис"	Новосибирск	Тестирование системы лицензирования
1006	[blurred]	[blurred]	[blurred]	[blurred] 2)
1007	[blurred]	[blurred]	[blurred]	[blurred]

Carbis.ru © 2018-2020



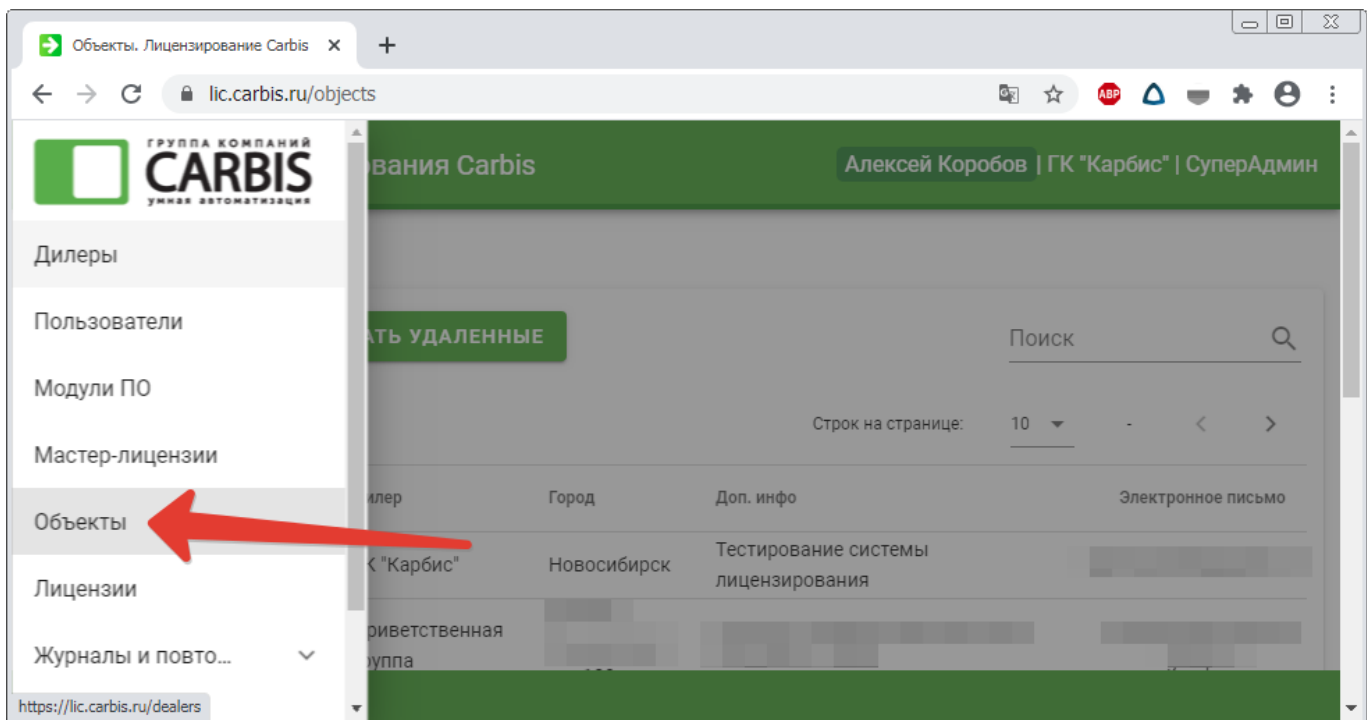
**Пользователь** с ролью **Админ** может управлять **Пользователями** в рамках своего Дилера (создавать/изменять/удалять).



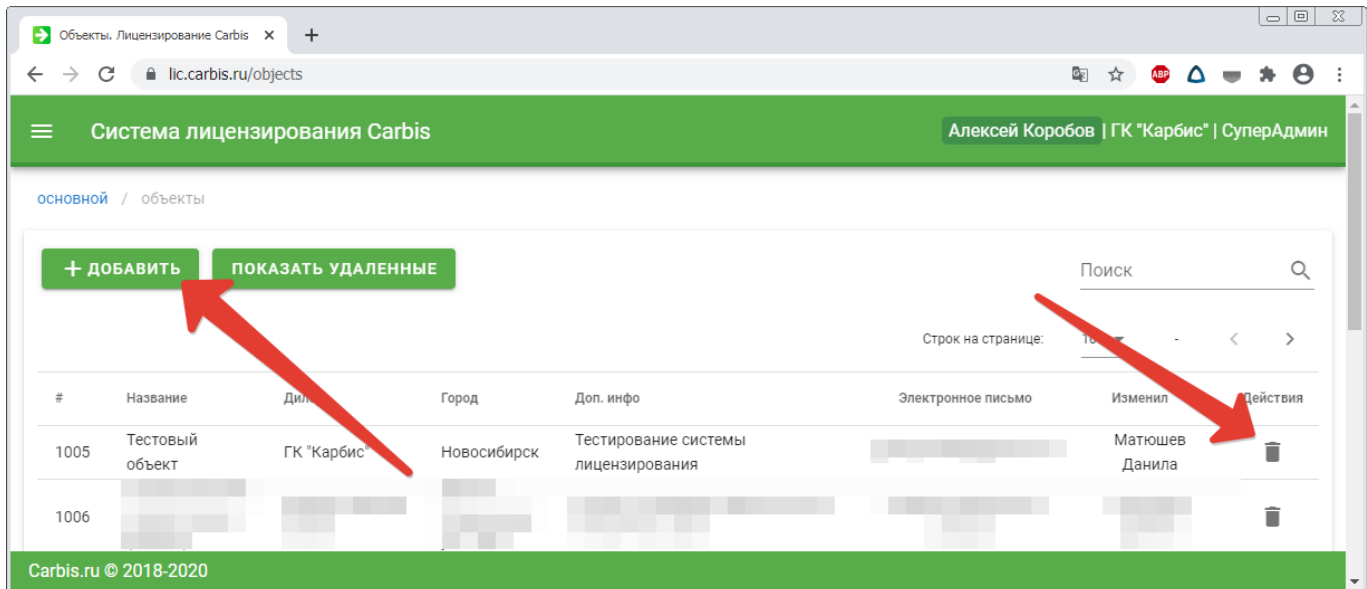


## Объекты и Лицензии

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





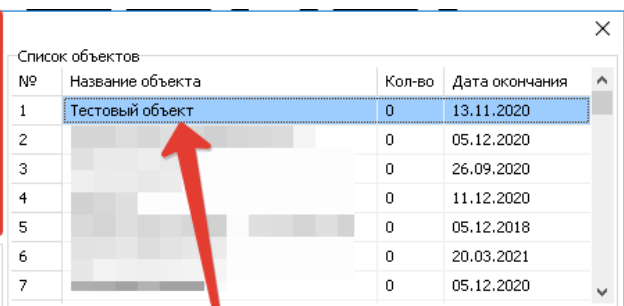
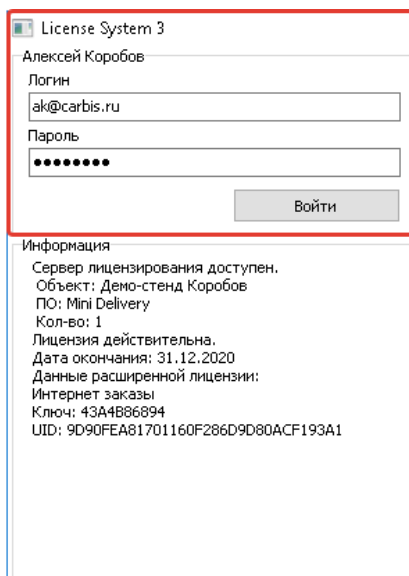


Для запуска ПО на **Объекте** необходимо наличие действующей **Мастер-лицензии**. Для получения новой **Мастер-лицензии** на ПО (или продления существующей) вам необходимо:

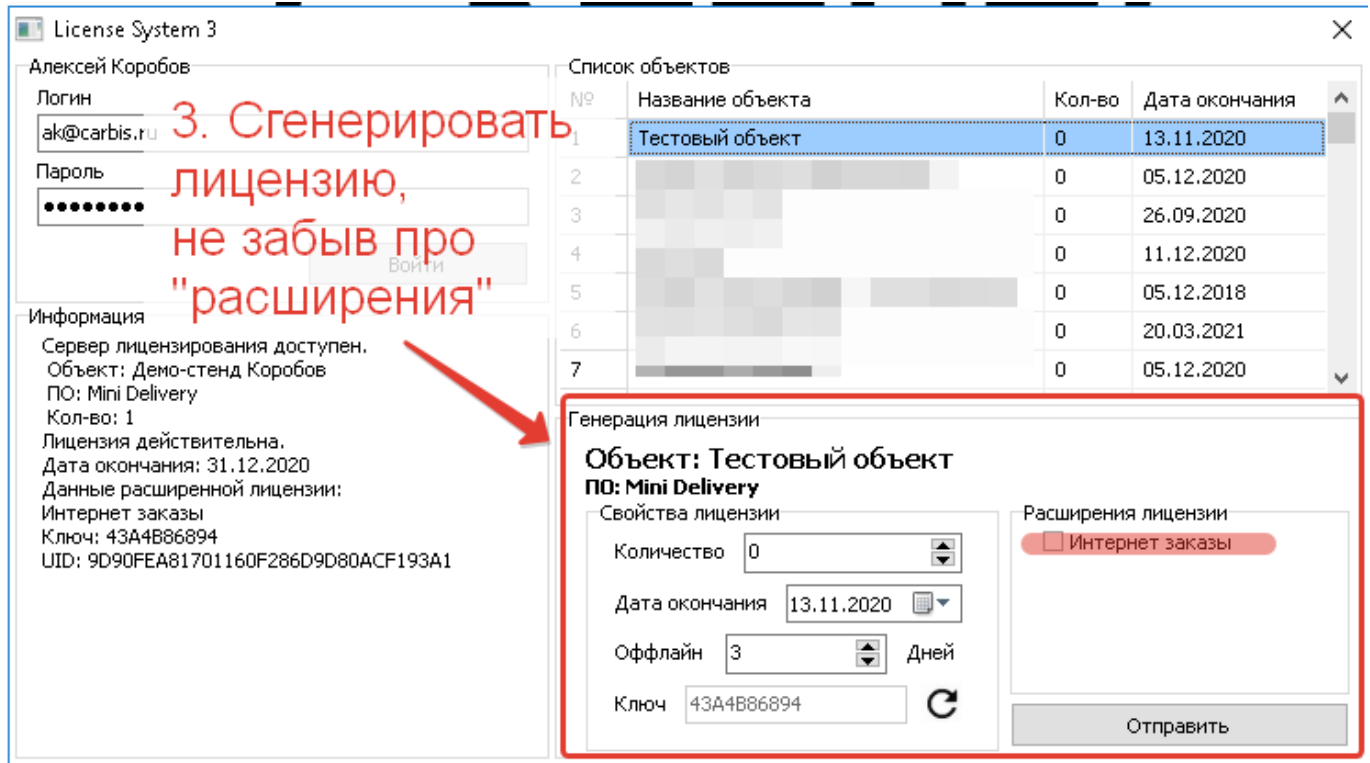
1. Создать **Объект** (если он еще не заведен).
2. Написать заявку в свободной форме на <mailto:info@carbis.ru> или на почту Менеджера с которым Вы общаетесь. В письме указать Название (и желательно Код) **Объекта** и наименование ПО для которого Вам необходимо получить/продлить **Мастер-Лицензию**.

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

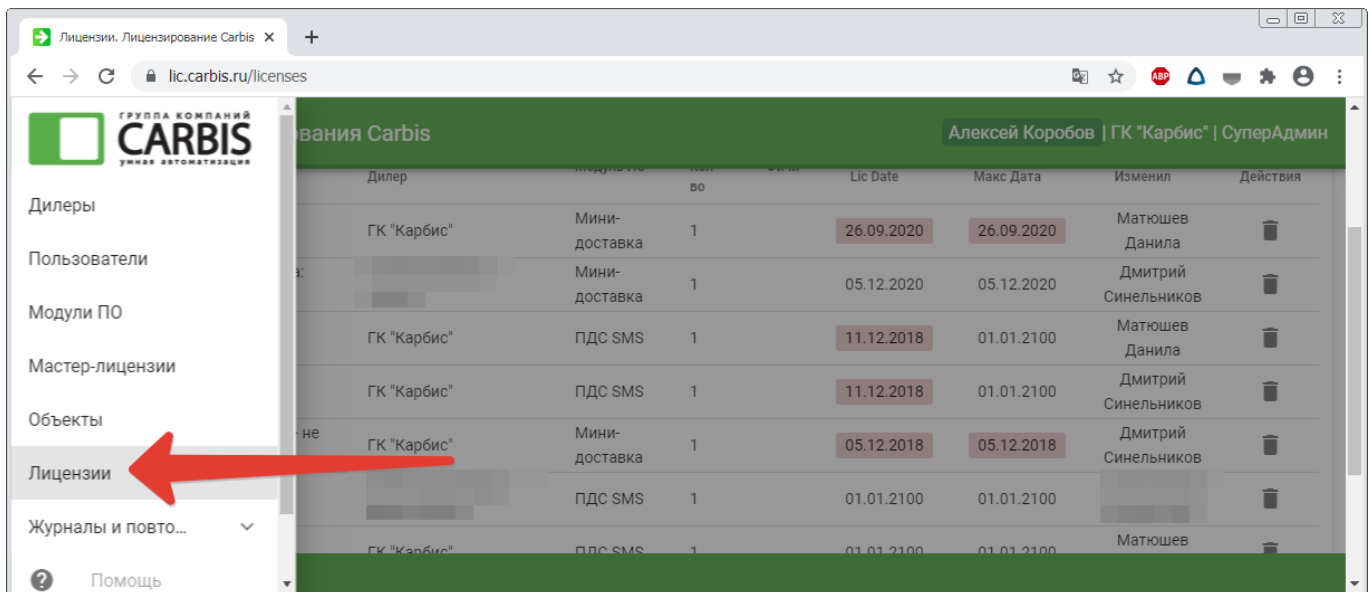
1. Запустить ПО, войти в систему лицензирования

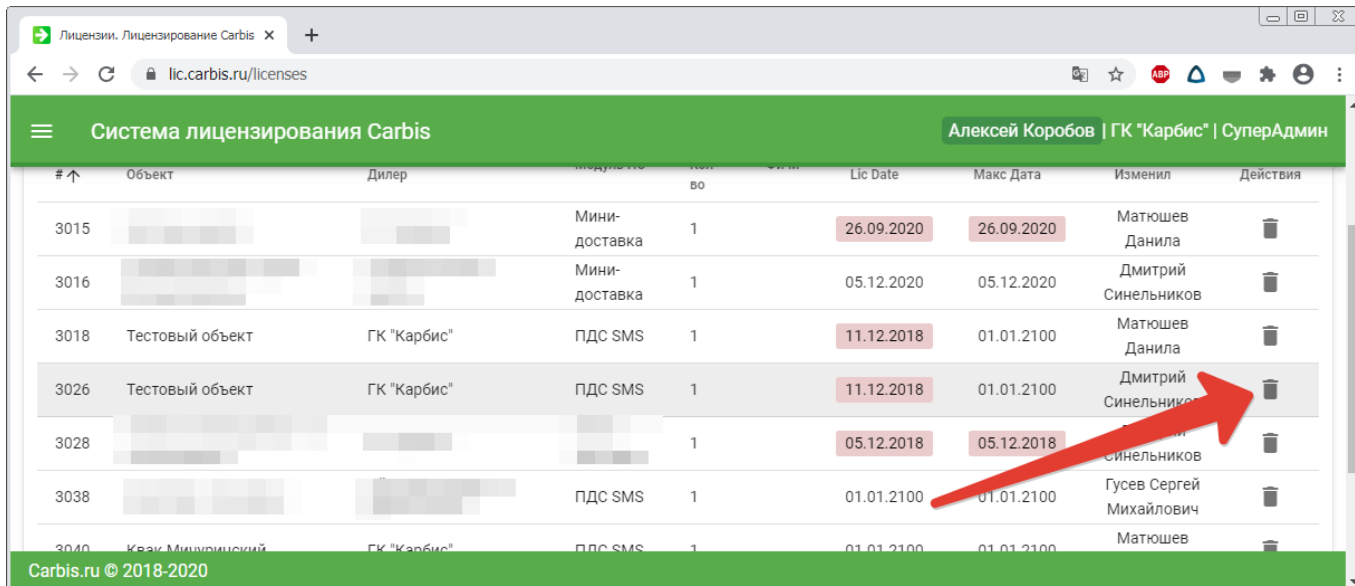


2. Выбрать нужный объект в списке доступных. Проверить информацию



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





# ↑	Объект	Дилер	Модель ПО	Кол-во	Лицензия	Lic Date	Макс Дата	Изменил	Действия
3015			Мини-доставка	1		26.09.2020	26.09.2020	Матюшев Данила	🗑️
3016			Мини-доставка	1		05.12.2020	05.12.2020	Дмитрий Синельников	🗑️
3018	Тестовый объект	ГК "Карбис"	ПДС SMS	1		11.12.2018	01.01.2100	Матюшев Данила	🗑️
3026	Тестовый объект	ГК "Карбис"	ПДС SMS	1		11.12.2018	01.01.2100	Дмитрий Синельников	🗑️
3028				1		05.12.2018	05.12.2018	Дмитрий Синельников	🗑️
3038			ПДС SMS	1		01.01.2100	01.01.2100	Гусев Сергей Михайлович	🗑️
3040	Квак Минигрицкий	ГК "Карбис"	ПДС SMS	1		01.01.2100	01.01.2100	Матюшев	🗑️

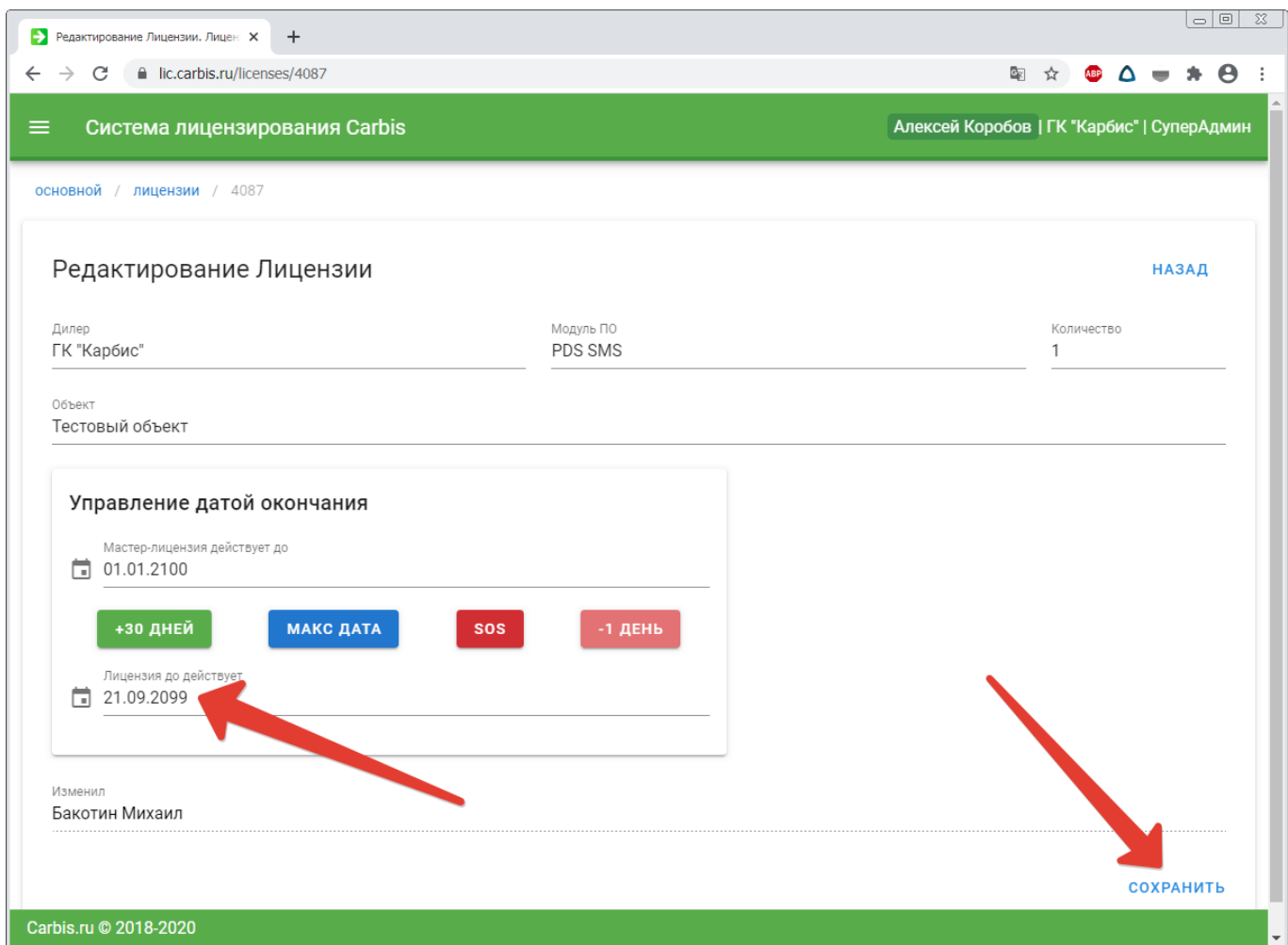
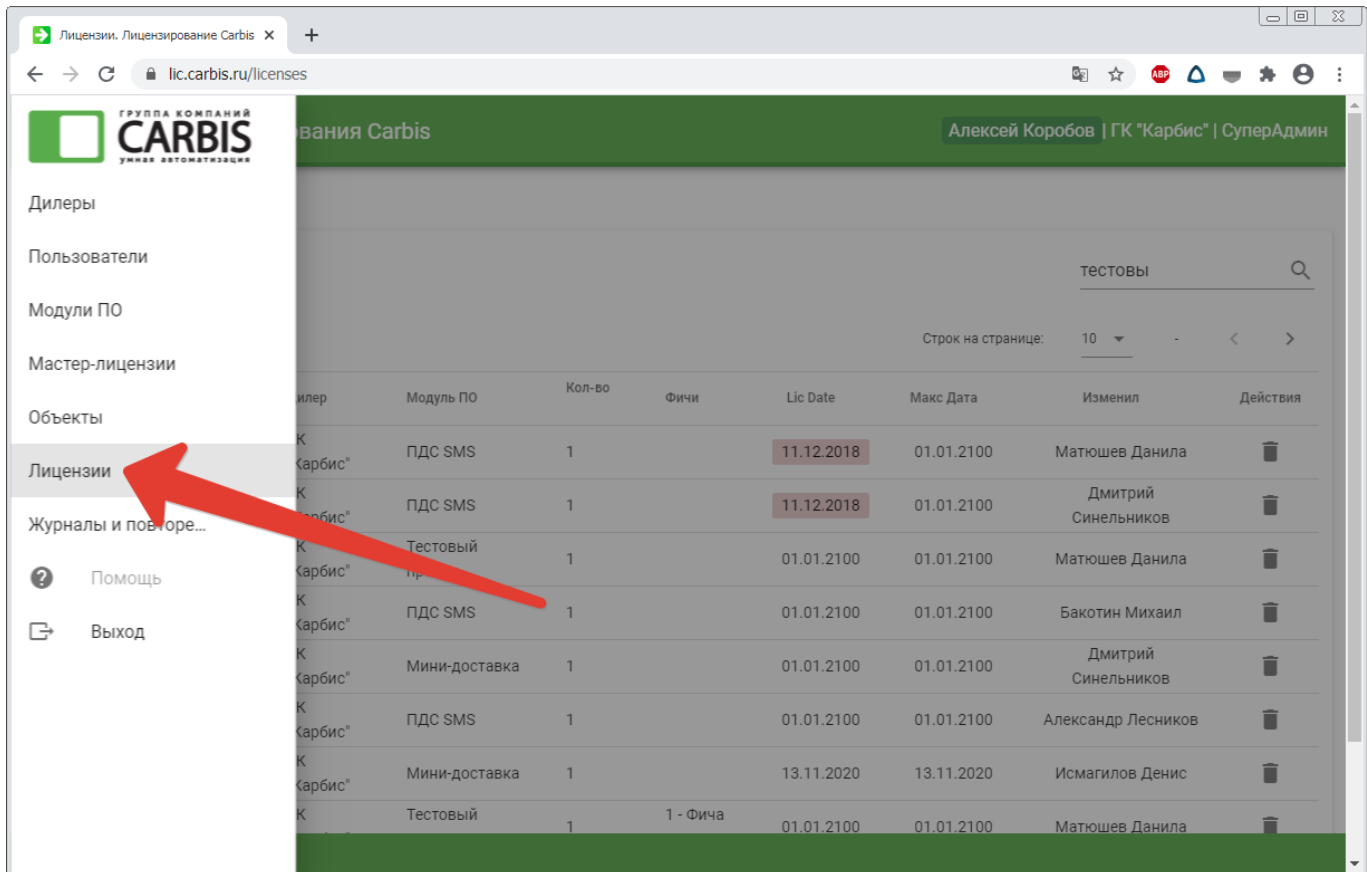
Действия с **Лицензиями** доступные **Пользователю**:

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.

## Продление лицензий

После генерации лицензии на объекте, все дальнейшие действия, как то «Продление лицензии», «Удаление лицензии», «Изменение срока действия лицензии» (в том числе в меньшую сторону) делаются **ТОЛЬКО** на сайте [lic.carbis.ru](http://lic.carbis.ru).

1. Авторизируем на сайта
2. Лицензии - Открываем нужную нажатием на строку
3. Устанавливаем желаемую дату действия лицензии (не более чем дата Мастер-лицензии)
4. «Сохранить»



## Сос-коды

Если лицензия закончилась (или закончится «завтра») то дилер может самостоятельно продлить ее на 10 дней без оплаты нажав кнопку «СОС»

При этом мастерлицензия и лицензия автоматически продлятся на 10 дней от текущей даты.

Повторно воспользоваться кнопкой СОС дилер сможет только после того как Мастер Лицензия будет продлена администратором ГК «Карбис».

Т.е. данная кнопка нужна для того что бы не останавливать работу ПО у клиента в том случае если произошла какая то проблема в коммуникации с ГК Карбис и оплатой/продлением лицензии.

From:

<https://wiki.carbis.ru/> - **База знаний ГК Карбис**

Permanent link:

<https://wiki.carbis.ru/lic/lic?rev=1604902518>

Last update: **2020/11/09 09:15**