



РУКОВОДСТВО ПО ПЕРВОМУ ЗАПУСКУ

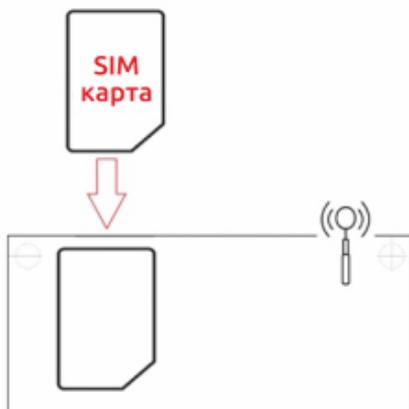
GSM-МОДУЛЬ ENTERCAM

Перед началом настройки GSM-модуля ENTERCAM проверьте комплектацию:

- GSM-модуль ENTERCAM,
- Антенна GSM,
- Паспорт устройства,
- Инструкция по эксплуатации,
- Руководство по первому запуску.

Подключение GSM-модуля к исполнительному устройству

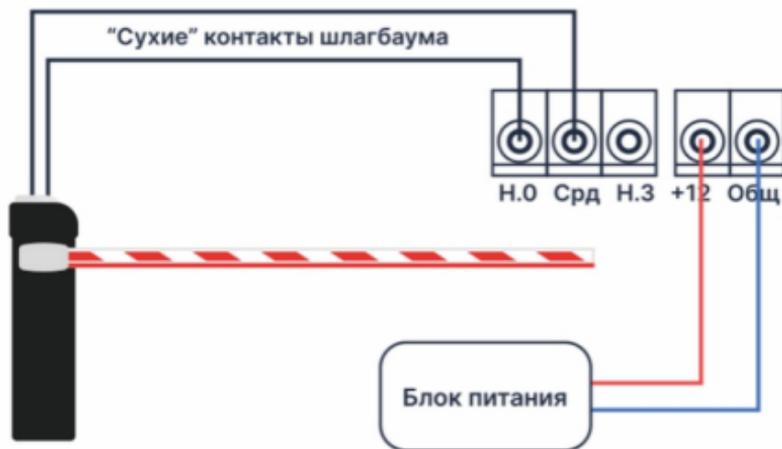
1. Установите SIM-карту с доступом в Интернет в специальный разъем на корпусе GSM-модуля.



Важно! SIM-карта устанавливается в модуль контактами от себя.

2. Подключите антенну в специальный разъем на корпусе GSM-модуля.
3. Подключите исполнительное устройство (шлагбаум, электромагнитный замок, электромеханический замок и другое) к блоку клемм «NO» (Н.О, нормально открытое), «COM» (Срд, Средняя), «NC» (Н.З, нормально закрытое) в соответствии с режимом работы исполнительного устройства. Данный блок клемм отвечает за подачу сигналов на исполнительное устройство путем коммутации реле.

Важно! Реле рассчитано на максимальный ток 2А.



4. Подключите питание 12В/24В к клеммам «12V» (+12) и «GND» (Общ). Подать питание на GSM-модуль можно как от внешнего блока питания, так и от исполнительного устройства при наличии на нем выходов питания 12В/24В.

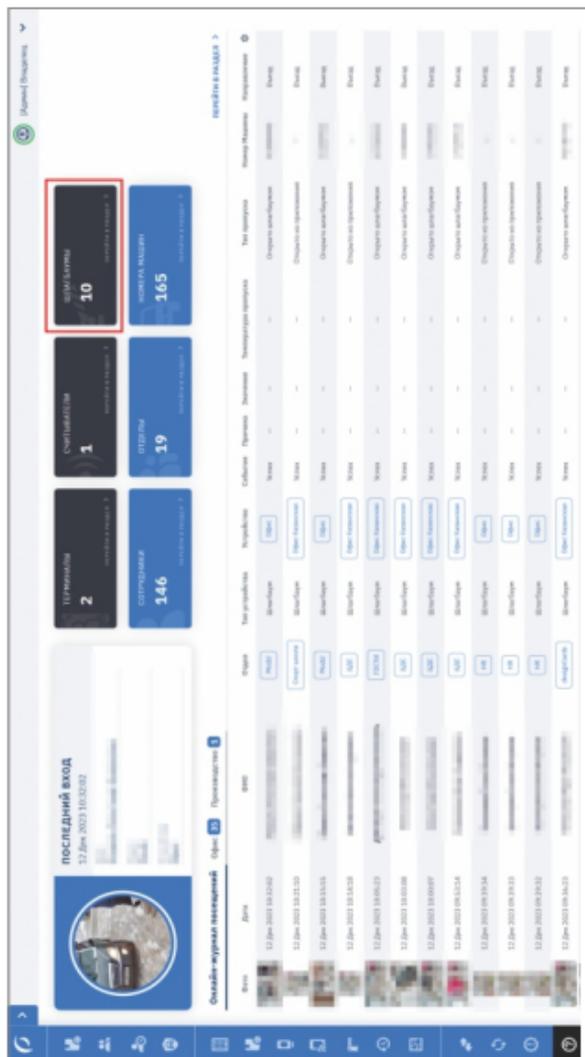
После корректного выполнения всех вышеуказанных действий можно переходить к настройке GSM-модуля в Личном кабинете ENTERCAM.

Настройка GSM-модуля в Личном кабинете ENTERCAM

Для активации лицензии, добавления отделов и сотрудников, а также просмотра онлайн-журнала перейдите на сайт <https://lk.entercam.ru/> и введите предоставленный вашим персональным менеджером логин и пароль.

После авторизации в Личном кабинете откроется главная страница.

Для настройки GSM-модуля перейдите в раздел **Шлагбаумы**. Здесь отображаются все приобретенные GSM-модули и программно-аппаратные комплексы «Умный шлагбаум» и осуществляется их настройка.



Важно! Если GSM-модуль не отображается в Личном кабинете, обратитесь к персональному менеджеру.

2. Затем необходимо настроить GSM-модуль.

Для этого нажмите кнопку редактирования (✎) в правой части страницы.



Название устройства	Адрес
<input type="text" value="GSM-модуль"/>	<input type="text" value="Адрес"/>
Ответственный	Телефон ответственного
<input type="text" value="Ответственный"/>	<input type="text" value="+ () _ - _"/>
Телефон шлагбаума	
<input type="text" value="+ () _ - _"/>	

На панели **Редактирование Шлагбаума** отображается информация о GSM-модуле.

Название устройства — задает имя GSM-модуля, которое будет отображаться в Личном кабинете.

Адрес — позволяет задать физический адрес GSM-модуля.

Ответственный — позволяет указать ФИО лица, ответственного за устройство.

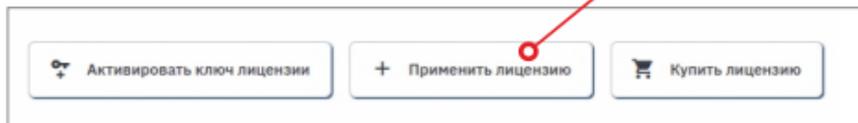
Телефон ответственного — задает контактный телефон ответственного лица.

Все указанные поля носят информационный характер и не влияют на работу устройства.

Активация лицензии

Для работы GSM-модуля ENTERCAM необходимо активировать лицензию. Для этого перейдите в раздел **Лицензии** в верхней части страницы или в боковом меню.

Откроется окно со списком доступных и активированных лицензий.



В данном окне необходимо нажать кнопку **«Применить лицензию»**. В открывшемся окне укажите **Тип оборудования — Шлагбаум, Срок действия лицензии — Год** и выберите **GSM-модуль**, к которому необходимо применить лицензию.

Нажмите кнопку **«Применить»**. Лицензия будет активирована для выбранного устройства. Срок окончания лицензии будет указан на странице **Шлагбаумы**.

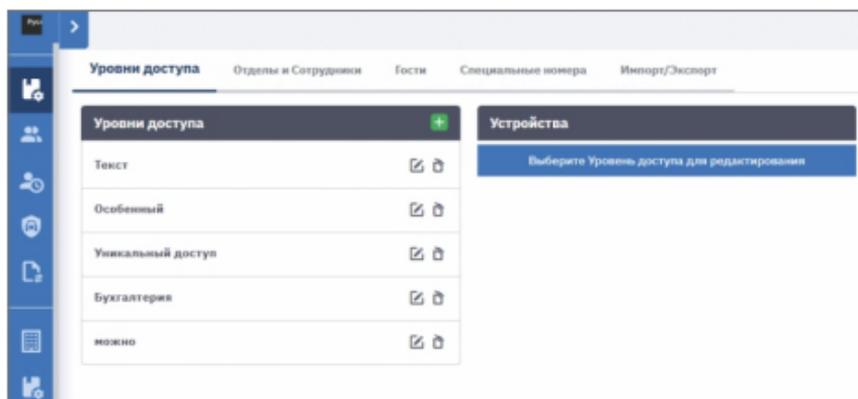
В течение 30 секунд после активации лицензии GSM-модуль подключится к Личному кабинету ENTERCAM.

Проверить состояние подключения можно на странице **Шлагбаумы**. При наличии соединения с Личным кабинетом в правой части страницы появятся дополнительные кнопки управления GSM-модулем (запрос технической информации, открытие шлагбаума и перезагрузка модуля   ). Для проверки подключения GSM-модуля к шлагбауму можно нажать кнопку **«Открыть шлагбаум»**.

GSM-модуль готов для открытия через Личный кабинет.

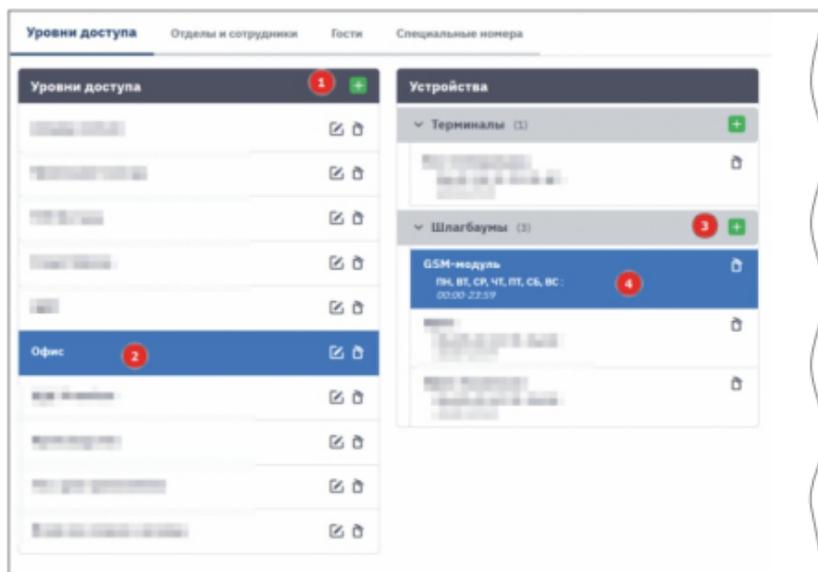
Создание уровней доступа

Для открытия шлагбаума через Мобильное приложение необходимо настроить уровни доступа. Для этого перейдите на страницу **Уровни доступа** через боковую панель.



Для того чтобы создать новый уровень доступа, нажмите зеленую кнопку «+» в поле **Уровни доступа**. Откроется панель **Создание уровня доступа**. На данной панели заполните поле «Название уровня доступа». Нажмите кнопку **«Создать»**. Уровень доступа добавлен.

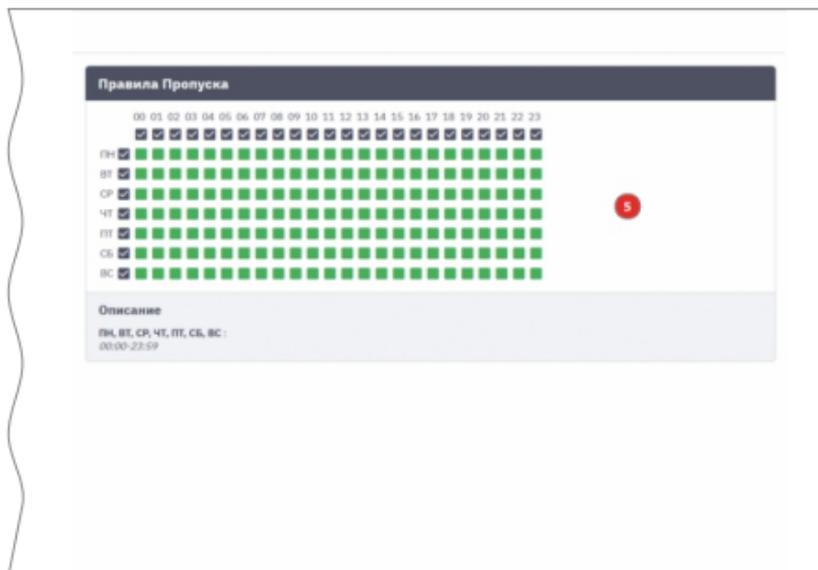
Выберите созданный Уровень доступа, в открывшемся столбце «Устройства» нажмите на «+» и добавьте необходимое устройство из списка доступных.



Уровни доступа Отделы и сотрудники Гости Специальные номера

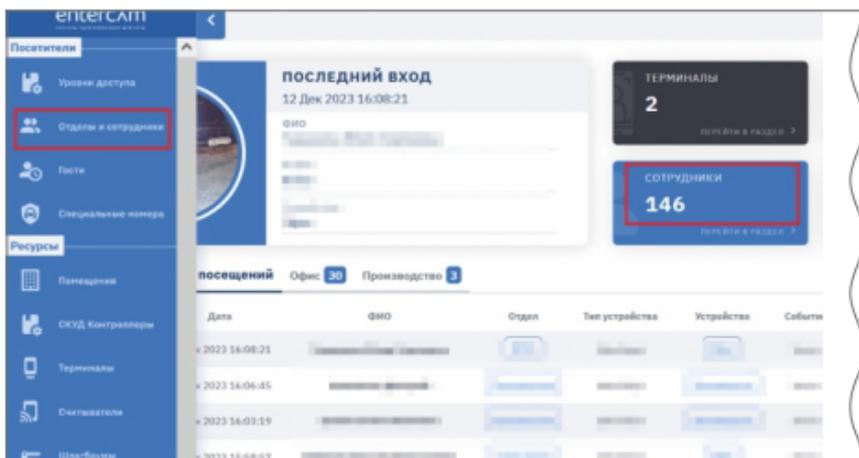
Уровни доступа	Устройства
Уровень доступа	Терминалы (1)
Уровень доступа	Шлагбаумы (3)
Офис	GSM-модуль
Уровень доступа	Устройство

Выберите добавленное устройство. В поле «Правила пропуска» появится сетка с днями недели по горизонтали и часами по вертикали. Задайте правила пропуска для данного устройства.



Добавление сотрудников в систему

Для занесения в базу пользователей, использующих GSM-модуль, необходимо перейти на страницу **Отделы и сотрудники** через боковое меню или через кнопку **«Сотрудники»** на главной странице.



В данном окне есть информация обо всех сотрудниках и отделах, внесенных в систему ENTERCAM.

Создание Отдела ✕

Родительский Отдел

Корневой Отдел ▾

Уровень Доступа по-умолчанию

Без Уровня Доступа ▾

Название Отдела *

Описание Отдела

УЧЁТ РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ

Начало учёта **Окончание учёта**

* Для учета времени на круглосуточной основе очистите поля или установите в обоих полях значение 00:00

В данном окне необходимо указать **Название отдела**, а также уровень доступа, который будет присваиваться пользователю по умолчанию. Затем нажмите кнопку **«Создать»**.

2. Для добавления нового пользователя в систему ENTERCAM нажмите кнопку **«Добавить сотрудника»**. Откроется окно **Добавить сотрудника**.

ЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ

ФИО

Может звонить на Устройства

Телефон **Email**

Пароль для мобильного приложения **Пароль для мобильного приложения (повтор)**

Отдел **Уровень Доступа**

Укажите **ФИО** пользователя, **телефон** (для последующей авторизации в приложении «Умный шлагбаум»), **отдел, уровень доступа**. Если для данного пользователя необходим резервный способ открытия GSM-модуля — по звонку,

установите галочку напротив пункта «Может звонить на Устройство». Нажмите кнопку **«Сохранить»**. Также можно добавить E-mail и пароль для входа в Мобильное приложение.

Чтобы авторизоваться в приложении «Умный шлагбаум», пользователь вводит номер телефона, указанный в Личном кабинете, и следует инструкциям на экране. Также можно войти в приложение по логину (указанный в Личном кабинете E-mail) и паролю.

Работа с мобильным приложением «Умный шлагбаум»

Приложение «Умный шлагбаум» доступно для устройств на iOS и Android.

Также приложение доступно для CarPlay.

Скачать приложение «Умный шлагбаум»



GooglePlay



AppStore



Huawei AppGallery

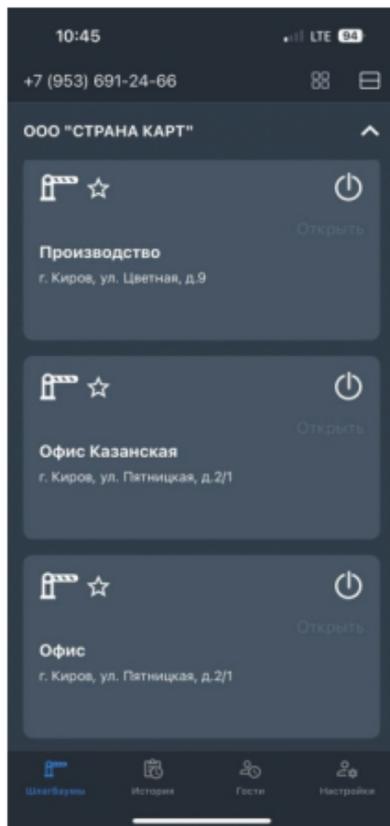
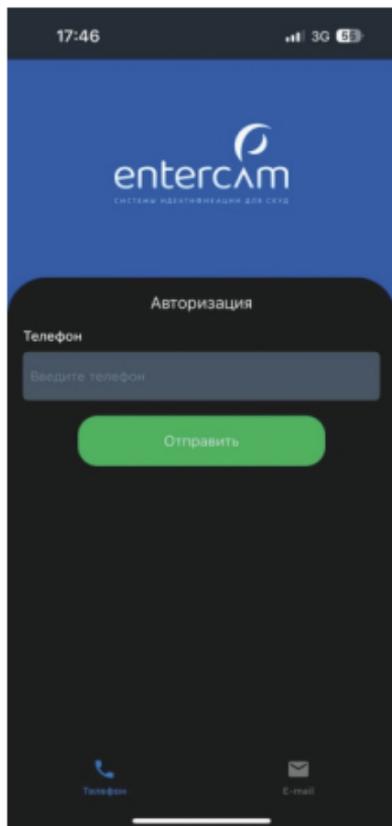


RuStore

После установки и запуска приложения откроется экран авторизации.

В нижней части страницы можно выбрать тип авторизации: по номеру телефона или по E-mail. Выберите подходящий метод авторизации и внесите телефон или почту, которые администратор добавил в Личный кабинет. И затем следуйте инструкциям на экране.

После успешной авторизации откроется главный экран приложения. На нем будут отображаться все доступные для данного пользователя Шлагбаумы. Если пользователь зарегистрирован в нескольких Личных кабинетах — например, в офисе компании и в личном загородном доме, — то в приложении будут отображаться устройства из обоих кабинетов.



Чтобы открыть выбранный шлагбаум из мобильного приложения, нажмите кнопку **«Открыть»**.

С остальными возможностями Мобильного приложения можно ознакомиться в «Инструкции GSM-модуля ENTERCAM».

GSM-модуль готов для открытия через Мобильное приложение.

Первоначальная настройка GSM-модуля завершена.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

ENTERCAM — российская производственная компания. Мы занимаемся разработкой ПО для систем распознавания и идентификации. Помогаем компаниям дорабатывать их СКУД и повышать уровень безопасности.



Техническая поддержка:

+7 (499) 703-41-10
support@entercam.ru

Отдел продаж:

+7 (499) 703-40-80
info@entercam.ru