



Умный замок

**F77**

**TTLock**



**ИНСТРУКЦИЯ**  
Руководство пользователя

## > ПРИВЕТСТВИЕ

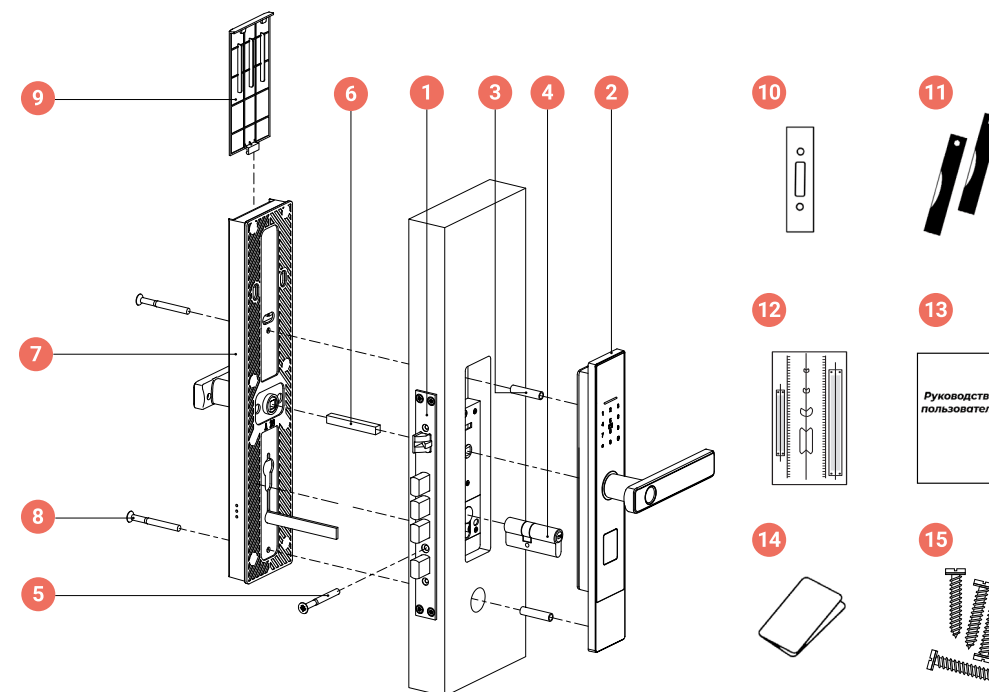
Благодарим вас за приобретение нашей продукции — будьте уверены, что вы приобрели надежное и современное устройство для вашего комфорта и безопасности, которое прослужит вам долго при соблюдении простых правил эксплуатации.

Перед установкой замка рекомендуем внимательно прочитать эту инструкцию и в случае возникновения вопросов, обратиться к нашим специалистам: [info@gimmel-locks.com](mailto:info@gimmel-locks.com)

## > СОДЕРЖАНИЕ

Комплектация	03	Приложение TTLock	11
Технические характеристики	04	Гарантийные обязательства	14
Установка	05	Гарантийный талон	14
Функции замка	07	Реестр внесенных пользователей	15
Использование замка	09		

## > КОМПЛЕКТАЦИЯ

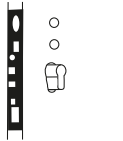
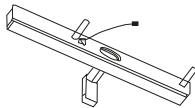
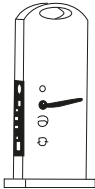


№	Наименование	Кол-во	№	Наименование	Кол-во
1	Врезной замок	1 шт.	8	Винт ручки	2 шт.
2	Внешняя ручка на планке	1 шт.	9	Крышка батарейного отсека	1 шт.
3	Соединительная втулка	2 шт.	10	Ответная планка	1 шт.
4	Цилиндровый механизм	1 шт.	11	Механический ключ	2 шт.
5	Винт цилиндра	1 шт.	12	Установочный шаблон	1 шт.
6	Квадрат ручки	1 шт.	13	Руководство пользователя	1 шт.
7	Внутренняя ручка на планке	1 шт.	14	RFID-карта	2 шт.
			15	Монтажный комплект	1 шт.

## > ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Характеристика	Показатель
1	Тип замка	Умный замок
2	Вид замка	Врезной, полуавтоматический
3	Вид применения	Входная дверь, для помещений
4	Назначение замка	На любой тип дверей
5	Толщина полотна двери	60-120 мм
6	Бэксет/дорнмасс	DM60
7	Метод идентификации	Кодовая панель, RFID-карта 13.8 МГц, отпечаток пальца
8	Материал ручки	Металл/пластик
9	Материал замка	Нержавеющая сталь/металл
10	Звонок	Нет
11	Камера	Нет
12	Дисплей	Нет
13	Количество отпечатков пальцев/паролей/карт	125
14	Количество цифр кода доступа	4-9
15	Время идентификации	<1 сек
16	Клавиатура	Сенсорные кнопки
17	Тип дистанционного управления	Bluetooth
18	Программа дистанционного управления	TTLock
19	Язык озвучки	Русский/Казахский
20	Напряжение питания	4 аккумулятора AA
21	Срок службы батареи	До 1 года
22	Рабочая температура	От -20°C до +70°C
23	Рабочая влажность	20%-93%, без конденсации
24	Цвет	Черный
25	Гарантия	1 год
26	Страна производства	Китай

## > УСТАНОВКА

№	Описание	Рисунок
1	Установите направление язычка замка в соответствии с направлением открывания двери (если замок уже установлен, то пропустите этот шаг).	
2	Подготовьте отверстия для врезки замка согласно монтажному шаблону в комплекте замка. Вставьте корпус замка в дверное полотно и закрепите винтами или заклепками (если замок уже установлен, то пропустите этот шаг).	
3	Установите цилиндрический механизм в замок и зафиксируйте винтом.	
4	Установите две монтажные втулки на планке внешней части ручки, размер втулки выберите в соответствии с размером толщины полотна двери.	
5	Установите положение ручки в соответствии с открыванием двери правого или левого открывания и зафиксируйте с помощью крестовой отвертки.	
6	Установите квадратный стержень в корпус замка с внешней стороны двери. Размер стержня подберите в соответствии с толщиной дверного полотна, при необходимости отпилите часть.	


№	Описание	Рисунок
7	Проденьте шнур питания внешней части планки ручки в отверстие двери и замка и закрепите планку ручки.	
8	Установите квадратный стержень в корпус замка с внутренней стороны двери. Размер стержня подберите в соответствии с толщиной дверного полотна, при необходимости отпилите часть.	
9	Кабель внутренней ручки соедините с кабелем внешней ручки и вставьте свободную часть кабеля вовнутрь дверного полотна. Не перегибайте кабель, чтобы не вызвать замыкания и обрыва кабеля.	
10	Закрутите винты на внутренней планке ручки. Установите батареи, закройте крышку батарейного отсека.	
11	Проверьте надежность установки и работоспособность замка. Поднимите вверх и нажмите вниз ручки с внешней и внутренней стороны двери, проверьте работу ночной задвижки и механического ключа.	

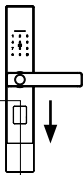
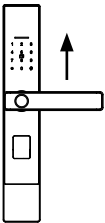
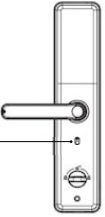

## ➤ ФУНКЦИИ ЗАМКА

№	Функция	Описание
1	<b>Сброс до заводских настроек</b>	Нажмите и удерживайте кнопку сброса настроек, после голосовой подсказки введите 000#, замок вернется к заводским настройкам, все данные и администраторы будут удалены.
2	<b>Настройка пароля администратора</b>	Необходимо при первичной настройке замка. Введите *12#123456# пароль администратора # пароль администратора #. Пароль по умолчанию 123456.
3	<b>Изменение пароля администратора</b>	Введите *12# исходный пароль администратора # новый пароль администратора # новый пароль администратора #.
4	<b>Добавление отпечатка пальцев</b>	Введите *80# пароль администратора #, далее следуя голосовым подсказкам прикладывайте палец к сканеру.
5	<b>Удаление всех отпечатков пальцев</b>	Введите *70# пароль администратора #.
6	<b>Добавление пароля</b>	Введите *80# пароль администратора # новый пароль # новый пароль #.
7	<b>Изменение пароля администратора</b>	Введите *12# текущий пароль # новый пароль # новый пароль #.
8	<b>Изменение пароля пользователя</b>	Введите *10# текущий пароль # новый пароль # новый пароль #.
9	<b>Удаление всех паролей</b>	Введите *71# пароль администратора # (пароль администратора не будет удален).
10	<b>Добавление карты</b>	Введите *80# пароль администратора # и приложите карту. После успешного добавления карты, можно продолжить добавление других карт, либо нажать * или дождаться таймаута для выхода из режима добавления.

№	Функция	Описание
11	Удаление всех карт	Ввести *69# пароль администратора#.
12	Режим «Свободный проход»	После открытия замка, по умолчанию, замок автоматически закрывается через 5 секунд. Для включения режима свободный проход, после открытия замка и до автоматического запираения, введите 123#.  Для отключения режима свободный проход, после открытия замка, введите и удерживайте #.
13	Фиктивный пароль	До и после ввода действующего пароля можно ввести дополнительно до 16 символов.
14	Демо-режим	Для входа в демо-режим до добавления администратора введите 24679#. В этом режиме любой отпечаток пальца может открыть замок, пароль в этом режиме:123456.  Для выхода из демо-режима добавьте пароль администратора.
15	Изменение языка голосового меню	Русский язык: Введите *39# пароль администратора #1#.  Казахский язык: Введите *39# пароль администратора #2#.  Важно: Если пароль администратора еще не добавлен, то вводите пароль по умолчанию - 123456.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАМКА

№	Описание	Рисунок
1	<p><b>Открытие замка с помощью отпечатка пальца</b></p> <p>Поместите палец на сканер отпечатков пальцев правильным образом, дождитесь сигнала «разблокировано» и поверните ручку вниз, чтобы разблокировать замок.</p>	<p>Сканер отпечатка пальца</p> <p>Верное положение пальца</p> <p>Неверное положение пальца</p>
2	<p><b>Открытие замка с помощью пароля</b></p> <p>Пробудите кодовую панель касанием руки. Введите пароль и нажмите кнопку «#», дождитесь сигнала «разблокировано» и поверните ручку вниз.</p> <p>Есть функция «Фиктивный пароль», до и после правильно введенного пароля введите случайные числа (всего 16 знаков), система сама определит правильный пароль.</p>	<p>Кодовая панель</p>
3	<p><b>Открытие замка по карте</b></p> <p>Приложите карту к  на кодовой панели замка. Дождитесь сигнала «разблокировано» и поверните ручку вниз, чтобы разблокировать замок.</p>	<p>Считыватель карт</p>

№	Описание	Рисунок
4	<b>Открытие замка с помощью механического ключа</b>	
	Если вы забыли пароль или у замка села батарейка, то можно открыть замок с помощью механического ключа. Вставьте ключ в отверстие цилиндрического механизма и проверните его до полного открытия двери.	Цилиндрический механизм 
5	<b>Запирание замка</b>	
	Для запирания замка потяните ручку вверх. Данный способ подходит как для внутренней, так и внешней стороны двери.	
6	<b>Блокировка случайного открывания двери</b>	
	Для блокировки ручки двери переключите фиксатор в соответствующее положение. В этой ситуации снаружи дверь открыть не получится.	Блокиратор 
7	<b>Ночная задвижка</b>	
	Для блокировки с внутренней стороны поверните вертушку ночной задвижки. В этой ситуации снаружи дверь открыть не получится.	Вертушка 

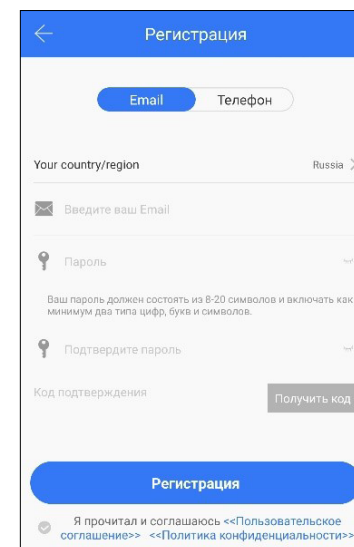
## ▶ ПРИЛОЖЕНИЕ TTLOCK\*

### Введение

TTLock – это приложение для управления умным замком, которое можно использовать для управления различными типами умных устройств, включая дверные, навесные, парковочные, сейфовые, велосипедные замки, пульты управления устройствами и т.д. Приложение и замок обмениваются данными через Bluetooth, чтобы разблокировать, заблокировать, обновить оборудование, прочитать запись операции и т.д.

### Регистрация пользователя

Скачайте и установите приложение TTLock на ваш смартфон. После установки приложения, необходимо пройти регистрацию. Регистрация для пользователей в России доступна по e-мейл.




При регистрации указывайте действующий e-мейл, так как на него придет запрос на подтверждение регистрации.

iOS



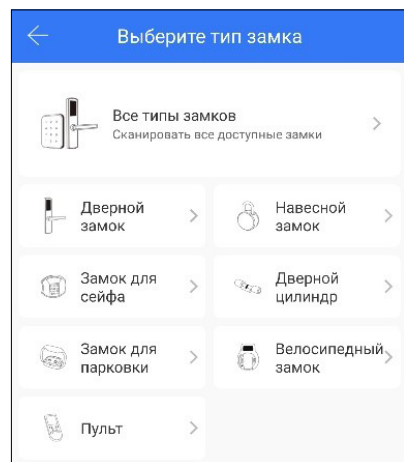
Android



\*инструкция имеет общий характер и служит для ознакомления с принципами программирования и пользования приложением TTLock. Пункты меню, функции и изображения могут отличаться от вашего устройства.

## Добавление замка в приложении

После успешной регистрации, вам будет доступна функция - «добавить замок».



При добавлении замка в приложении, необходимо находиться рядом с замком и иметь устойчивое интернет-соединение на вашем смартфоне.

После добавления замка в приложении вы становитесь главным администратором этого замка и можете редактировать список пользователей, вносить изменения в настройки замка, добавлять карты доступа, отпечатки и пароли. Так же вы можете назначить еще администраторов для управления настройками замка, внесения и редактирования пользователей.

## Распределение прав пользователей

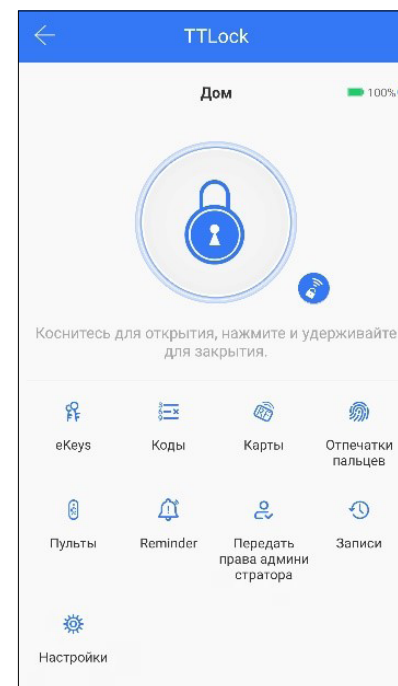
Первый пользователь, который добавил к себе замок в приложении TTLock, автоматически является для замка **главным администратором**. Главный администратор может быть только один, он обладает самым полным функционалом, может вносить изменения в настройки замков и управлять пользователями. Права главного администратора можно передать другому пользователю с сохранением всех настроек и пользователей в меню настройки замка.

**Администратор** – это пользователь, назначаемый главным администратором в меню настроек конкретного замка, который может вносить изменения в настройки замка и формировать список пользователей. Администратор может быть постоянным или временным, права администратора могут быть временно заблокированы, при удалении администратора могут быть также удалены все пользователи, созданные этим им.

## Возможности приложения

Для настройки и управления функциями замка предусмотрены соответствующие пункты меню. Вы можете открывать/закрывать замок, добавлять/удалять пользователей, присваивать пароли и время доступа, смотреть статистику пользования замком.

Для управления замком удаленно необходимо подключить замок к сети интернет через встроенный модуль Wi-Fi в замок. Если в комплектации вашего замка не предусмотрен данный модуль, подключение к сети интернет можно настроить через Wi-Fi шлюз, который приобретается отдельно.



При внесении в память замка новых пользователей (карты, пароли, eKey, отпечатки), все данные синхронизируются с облачным сервером (lock2.ttlock.com) и у вас в облаке всегда остается резервная копия данных вашего замка. В приложении TTLock – есть возможность синхронизации данных (кроме отпечатка) одного замка с другим, вы можете программировать один замок и копировать из него данные во все остальные (кроме отпечатков).

Если замок настроен для работы только по Bluetooth соединению, то вы можете одновременно вносить eKey в память нескольких контроллеров используя приложение на смартфоне или web-кабинет TTLock (lock2.ttlock.com). Для этого вам не нужен никакой канал связи с замком (вся информация хранится на облаке и передается в смартфоны пользователей).

## ➤ ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие замка требованиям безопасности при соблюдении потребителем правил хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве. Гарантийный срок эксплуатации замка составляет один год со дня продажи. Гарантийный срок хранения – один год со дня изготовления. При отсутствии даты продажи и штампа организации продавца в гарантийном талоне гарантийный срок исчисляется со дня изготовления.

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право отказать в гарантии при несоблюдении условий эксплуатации и правил установки замка.

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право в любой момент вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию товара без предварительного уведомления. Гарантия не распространяется на замки, имеющие повреждения корпуса или подвергшиеся разборке потребителем. При покупке замка требуйте отметку даты его продажи в гарантийном талоне и проверяйте комплектность замка согласно данному руководству по эксплуатации. Гарантийные обязательства производителя обеспечиваются в соответствии с Законом РФ «О защите прав потребителей».

## ➤ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Умный замок F77 TTLock



ФИО покупателя

---

Адрес

---



---

Телефон

---

Серийный номер

---

Дата покупки

---

ДД ММ ГГГГ

Дата установки

---

ДД ММ ГГГГ

## ➤ РЕЕСТР ВНЕСЕННЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

№	Имя	№	Имя
1		26	
2		27	
3		28	
4		29	
5		30	
6		31	
7		32	
8		33	
9		34	
10		35	
11		36	
12		37	
13		38	
14		39	
15		40	
16		41	
17		42	
18		43	
19		44	
20		45	
21		46	
22		47	
23		48	
24		49	
25		50	



Последняя редакция инструкции  
доступна на сайте [gimmel-locks.com](http://gimmel-locks.com)

