

## Gant зовнішній приймач Wi-Fi

Gant зовнішній приймач Wi-Fi призначений для керування воротною автоматикою, шлагбаумами, освітлювальними та побутовими приладами по мережі Wi-Fi та за допомогою пульта радіокерування. Існує можливість управління двома незалежними пристроями за заздалегідь створеними тимчасовими сценаріями та алгоритмами управління.

Приймач REC-Wi-Fi з додатком Gant Smart може бути налаштований тільки за допомогою смартфона зі встановленим та налаштованим додатком Gant Smart та підключеним до однієї мережі Wi-Fi 2.4ГГц. Запис пультів ДК Т-15 на приймач можливий тільки з програми!

Кнопки на приймачі служать лише для контролю роботи реле та скидання приймача до заводських налаштувань.

На об'єктах без покриття мережі Wi-Fi - управління приймачем за допомогою пульта ДК можливе лише після попереднього налаштування!

### Технічні характеристики:

Напруга живлення: 9-24 Вольт AC/DC

Канали управління: 2 незалежні канали (реле з NO-контактом)

Струм навантаження: 10Ампер 1-230 Вольт

Діапазон Wi-Fi: 2.4 ГГц

Діапазон RF: 433.92 МГц

Підтримувані пульти ДК: Gant T-15, загальна кількість 30шт.

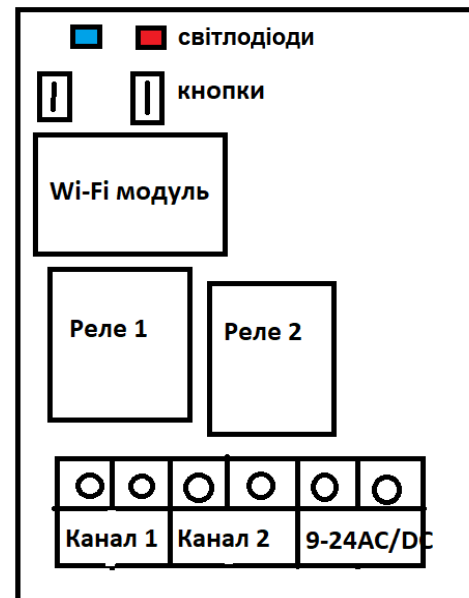
**Режими роботи реле: Постійний (незалежний та з взаємоблокуванням)**

**Короткий – 2 секунди.**

**З витримкою від 2сек. до 60хв.**



Зовнішній вигляд



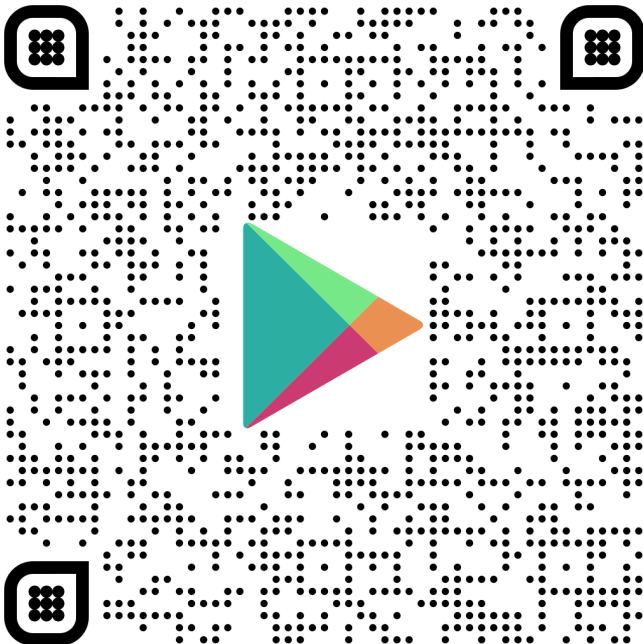
Принципова схема

## Встановлення на смартфон та налаштування мобільної програми для керування по мережі Wi-Fi:

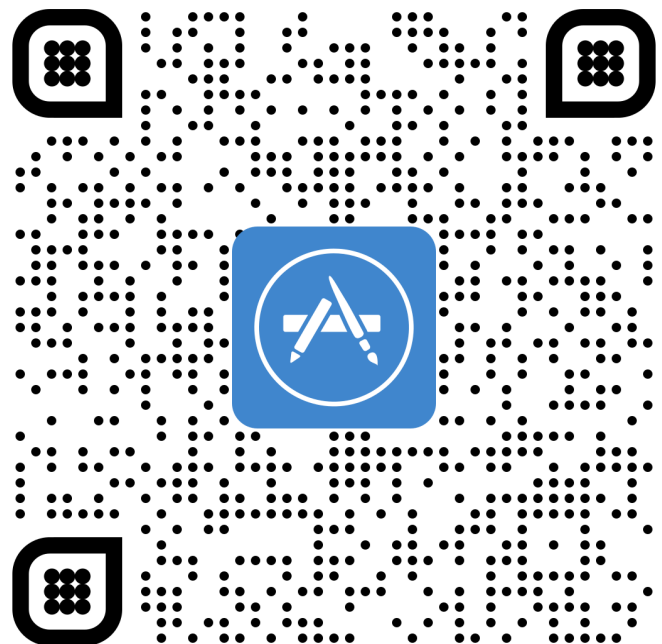
Встановіть на свій смартфон мобільний додаток Gant Smart



Скористайтесь QR-кодом наведеним нижче залежно від системи вашого смарт-фону:  
Android або IOS або в пошуковому рядку Google Play або App Store введіть: Gant Smart.



**Google Play**



**App Store**

## Процес реєстрації облікового запису або вхід до існуючого:



Після встановлення програми, видайте йому всі необхідні дозволи для роботи на тлі і прийміть угоду користувача.

Створіть у програмі обліковий запис: введіть дані своєї електронної пошти та введіть код перевірки, отриманий на цю пошту. Створіть пароль для входу та запам'ятайте його.

Переконайтеся, що смартфон і зовнішній приймач Gant знаходяться в зоні дії мережі Wi-Fi в діапазоні 2.4ГГц це необхідно для налаштування вимикача.

Надалі, смартфон може бути підключений до будь-якої мережі Wi-Fi, 3G, 4G.

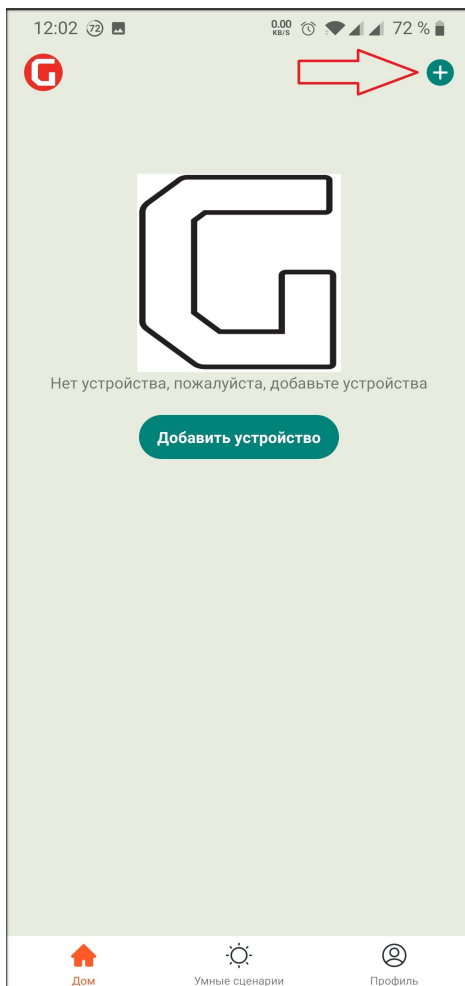
## Додавання зовнішнього приймача на додаток:

Щоб додати приймач до програми, натисніть на + у правому верхньому кутку та виберіть зі списку пристроїв: "Gant зовнішній приймач Wi-Fi".

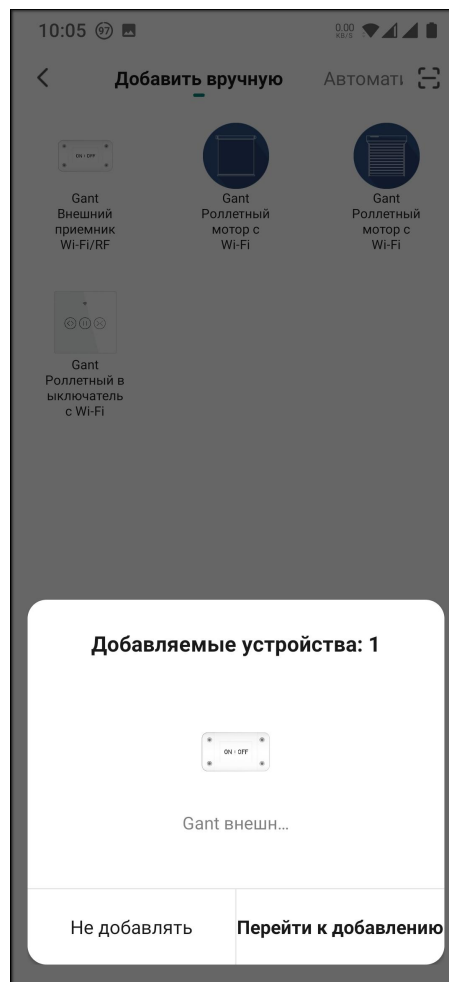
Переконайтеся, що вимикач перебуває в режимі сполучення - синій світлодіод постійно блимає.

У поточному вікні програми встановити "галку" і натисніть "Вперед".

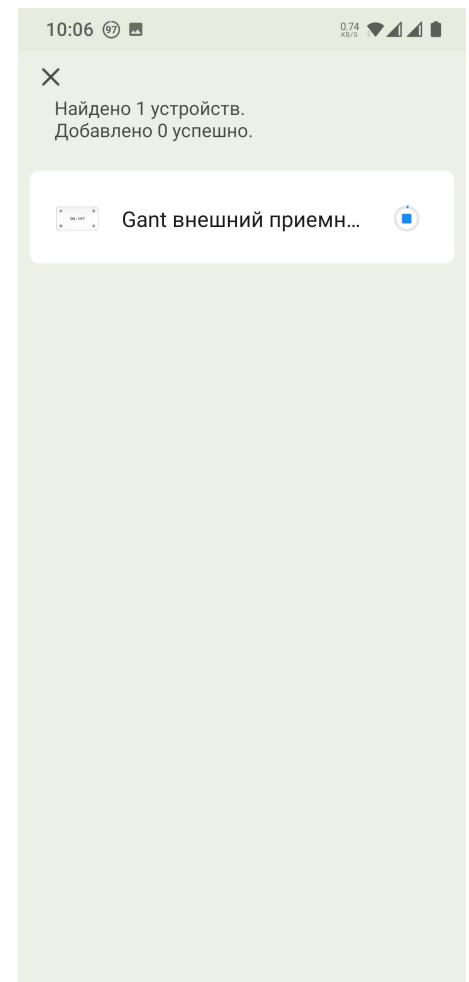
Далі в наступному вікні необхідно ввести пароль від мережі Wi-Fi, яка використовується для підключення. Після успішного підключення до мережі Wi-Fi виконується пошук та додавання приймача, весь процес може відображатись у додатку та завершується повідомленням про успішне додавання пристрою. У цьому вікні можна перейменувати пристрій, якщо це необхідно, далі натиснути "Завершити". Після цього приймач з'являється в основному вікні програми і ним можна успішно керувати за допомогою смартфона і задавати конфігурацію управління за часом.



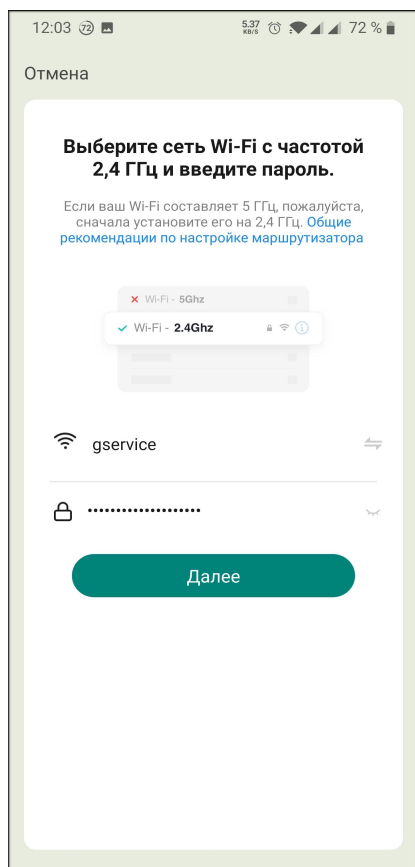
Додавання пристрою



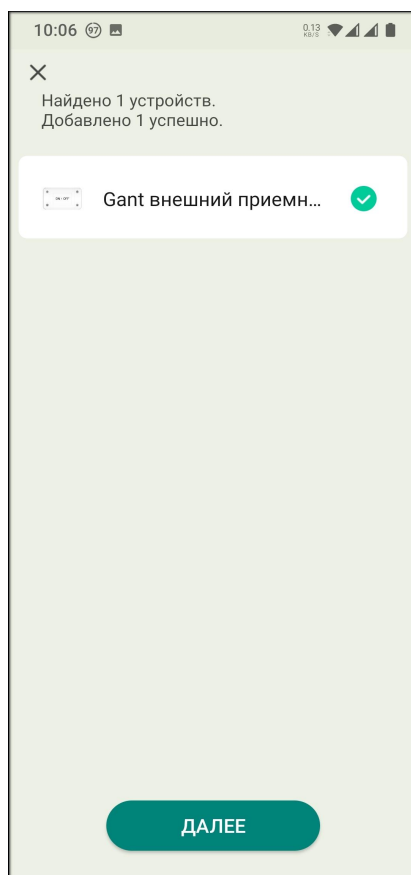
Вибір приладу



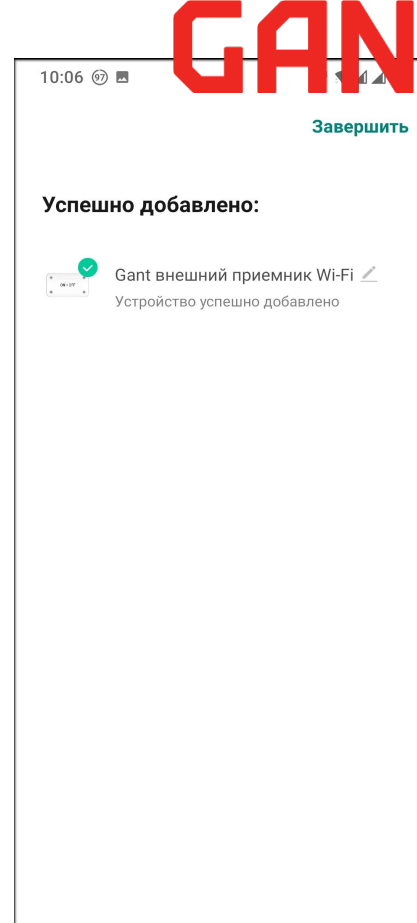
Пошук приладу



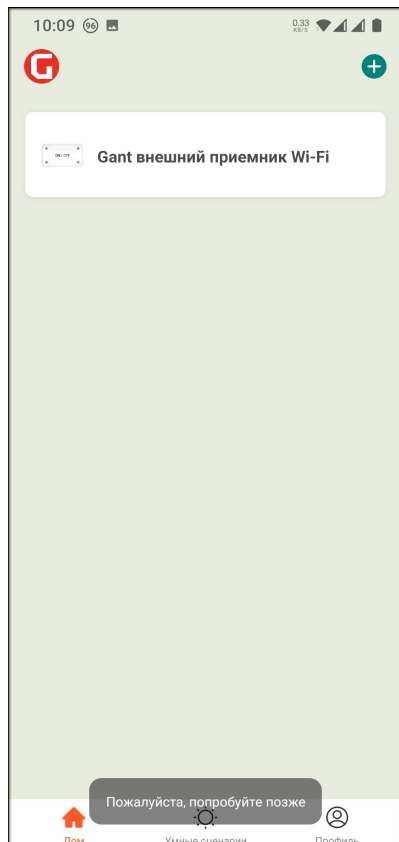
**Введення пароля Wi-Fi**



**Підключення пристрою**



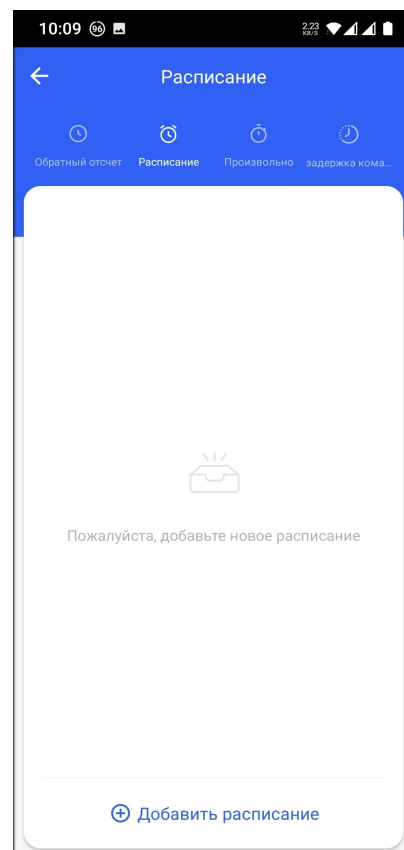
**Пристрій додано**



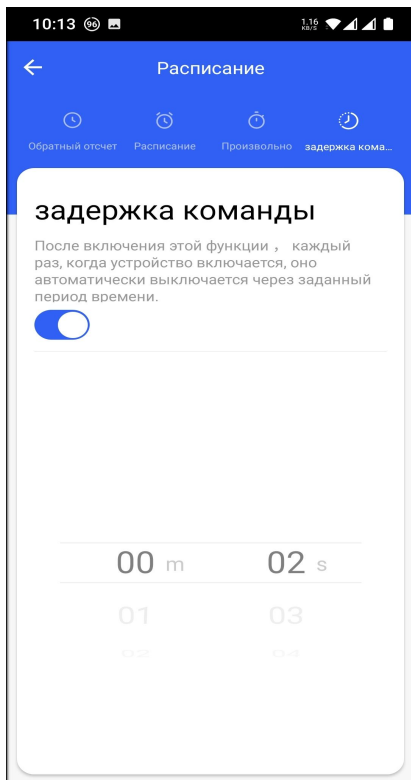
**Пристрій у меню**



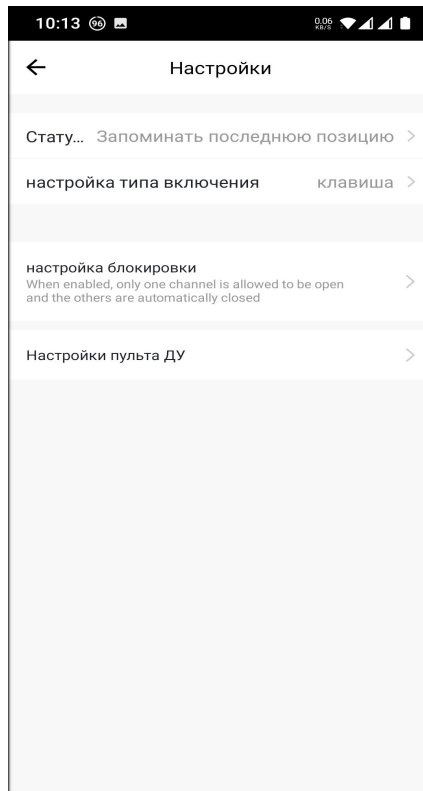
**Керування приймачем**



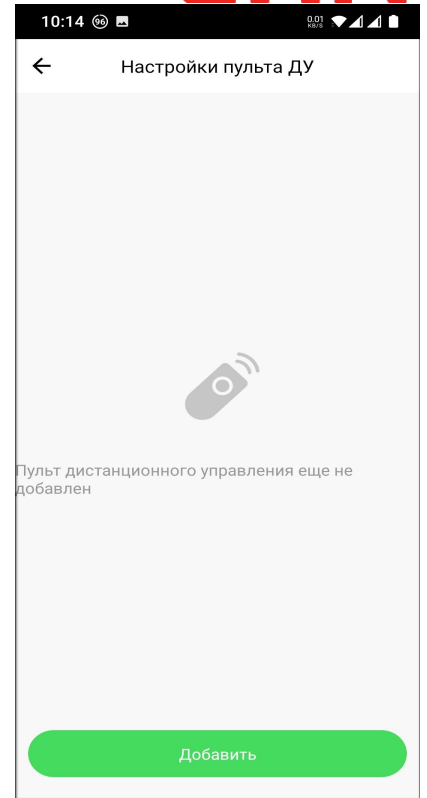
**Додавання таймерів**



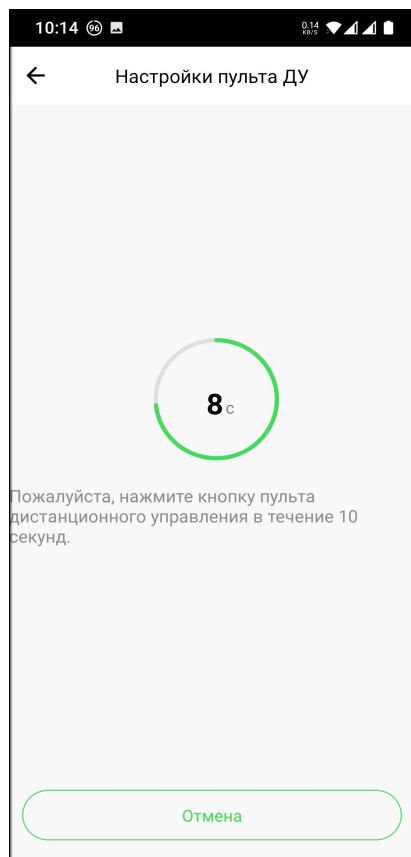
Увімкнення затримки



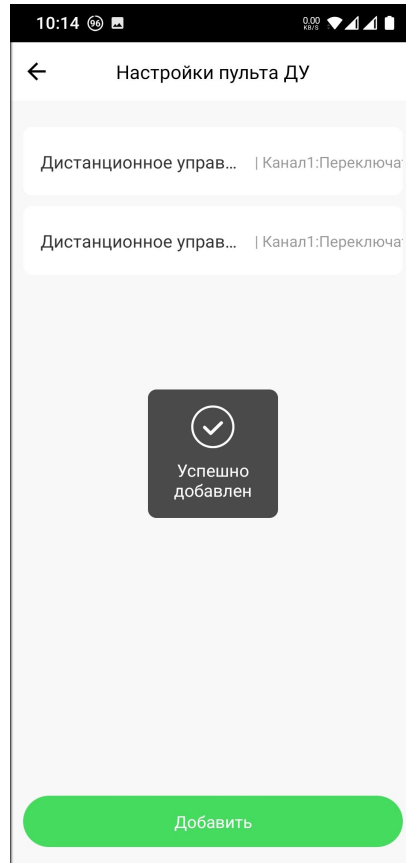
Меню налаштування



Додавання пульта ДК



Пошук пульта ДК



Пульт ДК доданий

## **Управління та налаштування зовнішнього приймача:**

**Увага! За замовчуванням приймач має режим керування реле "Постійна команда з фіксацією! Для можливості управління воротною автоматикою в покроковому режимі (SBS), необхідно змінити режим роботи потрібного або обох каналів на режим "Затримка команди 2сек" у меню налаштування!**

Після додавання зовнішнього приймача до програми необхідно вибрати потрібний режим керування каналами реле.

Для управління воротною автоматикою та шлагбаумами необхідно задати режим керування із затримкою команди (короткої команди). Для цього в основному вікні керування приймачем перейти в пункт "Таймер", вибрати потрібний канал і у вікні, що відкрилося вибрати пункт "Затримка команди" та в ньому активувати повзунок, вибрати мінімальну тривалість виконання команди – 2 секунди.

Тепер можна повернутися за стрілкою назад і встановити той же режим для другого каналу, якщо це необхідно.

У меню "Таймер" так само можна задавати режими роботи реле, як: Зворотний відлік, Розклад, Довільно.

### **Додавання пульта дистанційного керування:**

**Увага! Додавання пультів дистанційного керування можливе лише в меню налаштувань приймача після його початкового налаштування! Із зовнішніх кнопок пульта не додаються!**

### **Зовнішні кнопки на платі приймача служать для дублювання (перевірки) виконання команди відповідного каналу та скидання до заводських налаштувань!!!**

Для додавання пульта дистанційного керування необхідно у вікні управління приймачем вибрати пункт "Налаштування", далі вибрати пункт "Налаштування пульта дистанційного керування" і натиснути пункт "Додати".

Натиснути та утримувати потрібну кнопку пульта протягом 10 секунд доки на екрані не з'явиться повідомлення, що пульт додано. Ту ж операцію зробити для інших кнопок пульта, якщо необхідно.

Далі в пункті записаного пульта налаштувати дію виконання команди і вибрати потрібний канал керування, або вибрати обидва канали.

Для видалення пульта - вибрати потрібний пункт у списку записаних пультів і виконати свайп вліво, з'явиться знак "видалити", натиснути на нього.

### **Скидання до заводських налаштувань, видалення приймача:**

Для видалення приймача з програми або скидання до заводських налаштувань необхідно у додатку: натиснути та утримувати піктограму приймача у головному вікні програми, поки не з'явиться пункт "Видалити пристрій".

Кнопками на приймачі: коротко три рази натиснути будь-яку з двох кнопок на платі, синій світлодіод почне блимати, це означає, що пристрій скинуто до заводських параметрів.

## Додавання нових користувачів для спільного керування:

Для можливості керування пристроями іншими користувачами існує два варіанти:

Варіант 1: Якщо ви повністю довіряєте додатковому користувачеві та не будете його обмежувати в керуванні вашими пристроями, то для цього новий користувач може просто ввести ваші реєстраційні дані при вході в систему та користуватися ним на рівні з вами.

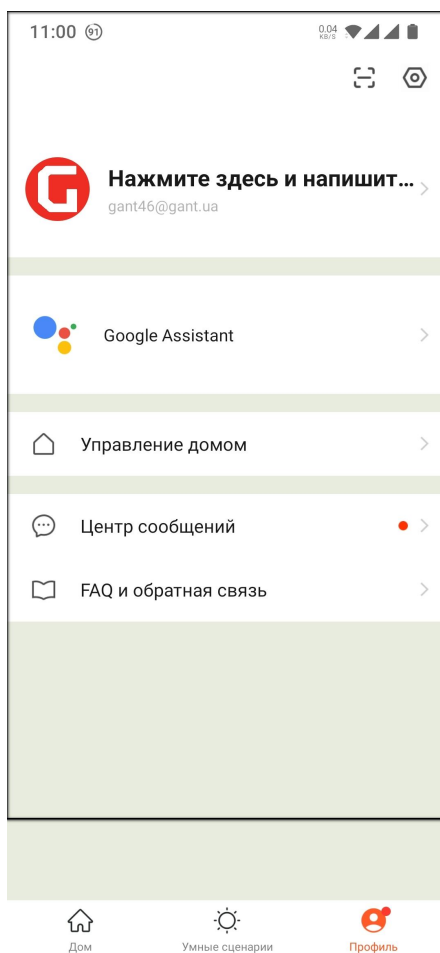
Варіант 2: Для можливості контролювати, обмежувати та видаляти користувачеві у додатку для початку необхідно в додатку створити будинок: для цього на основному екрані перейти до пункту "Профіль", далі зайти в пункт "Управління будинком" і в ньому увійти в "Створити будинок".

Ввести всю необхідну інформацію і зберегти.

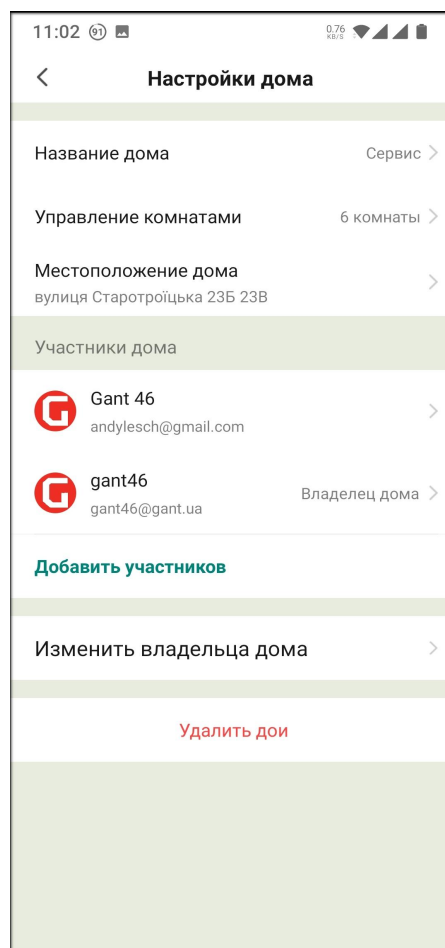
Далі увійти до пункту вашого будинку та перейти до пункту "Додати учасників" і поділитися згенерованим кодом доступу будь-яким способом доступним на вашому смартфоні з новим учасником.

Далі новий учасник вводить отриманий код доступу до пункту "Приєднатися до будинку" і отримує можливість керувати пристроями вашого будинку.

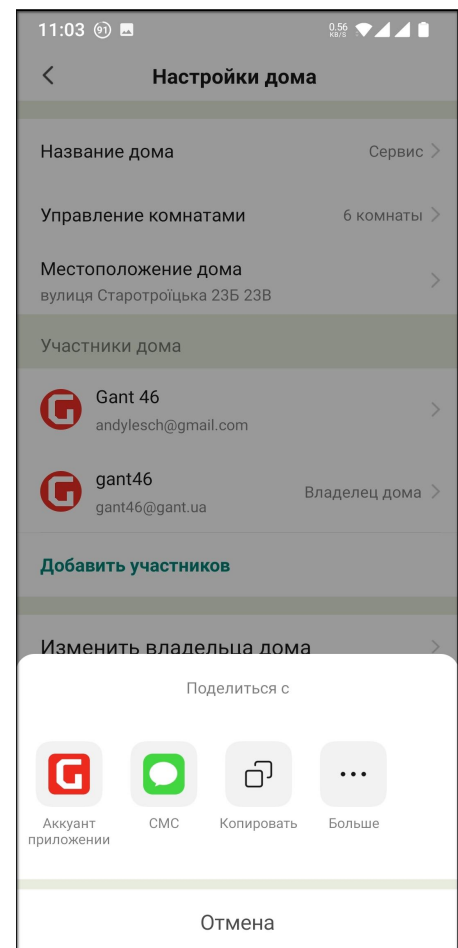
За необхідності будь-якого учасника можна видалити та припинити доступ до управління.



Вхід в профіль



Створення будинку



Додавання учасників