



Руководство

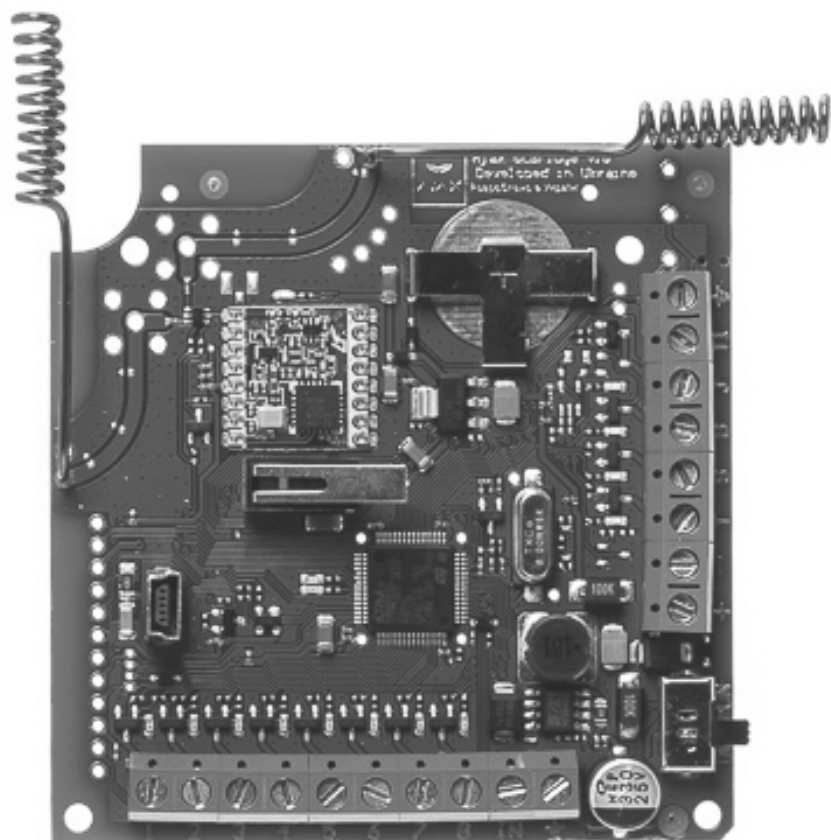
для монтажа Ajax osBridge Plus

в корпуса «ОПИОН 4Т-3.2»,

«ОПИОН 8Т-3.2» и «ОПИОН 16Т-3.2r»

Ajax ocBridge Plus

Модуль интеграции с повышенным уровнем защиты



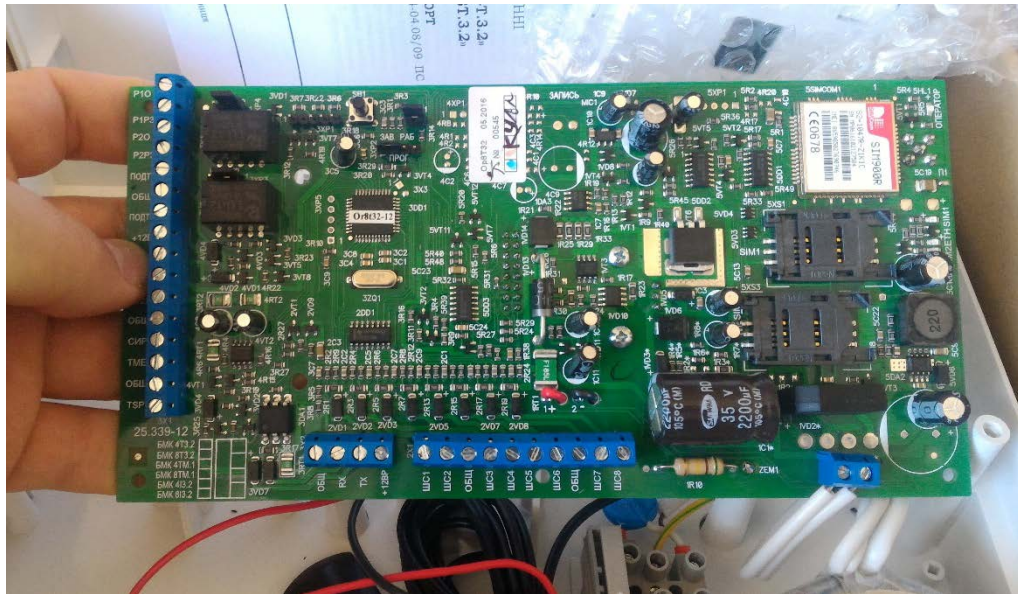
Ajax ocBridge Plus превращает любую проводную охранную централь в беспроводную систему безопасности, использующую датчики Ajax.

Разнесённый прием и перестройка частот — для дополнительной защиты от помех в радиоканале или глушения.

Технические параметры

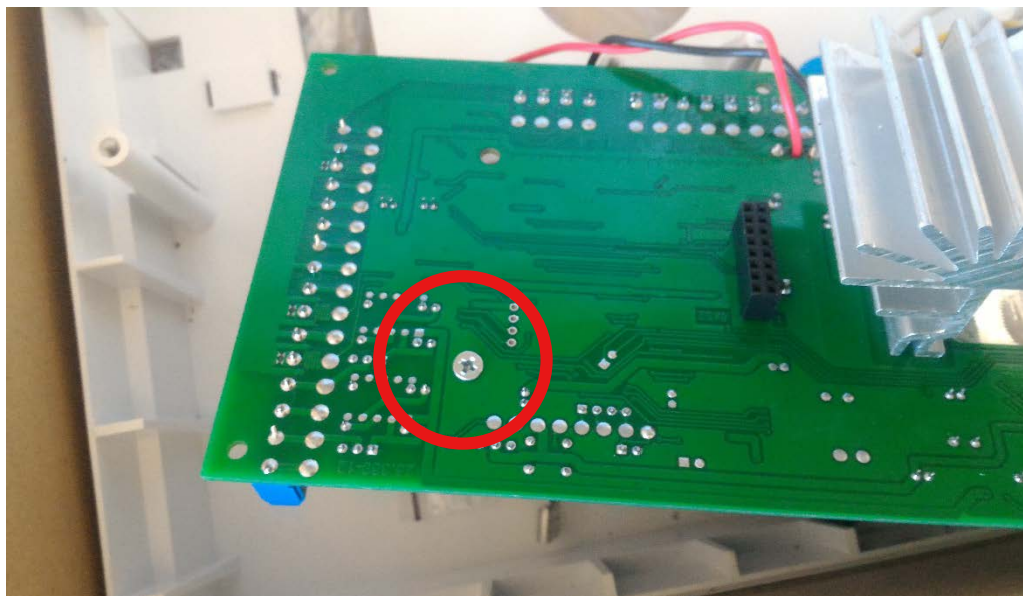
Возможности использования:	Внутри помещений
Мощность радиосигнала:	25 мВт
Протокол связи с датчиками:	Jeweller (868 или 915 МГц в зависимости от страны продажи)
Максимальное расстояние между беспроводным датчиком и приемником ocBridge:	2000 м (на открытом пространстве)
Максимальное количество подключаемых устройств:	100
Выявление глушения радиоканала:	Есть
Контроль работоспособности датчиков:	Есть
Журнал тревог и сервисных событий:	Есть
Возможность подключения внешней антенны:	Есть
Возможность обновления ПО:	Есть
Количество проводных выходов/входов:	13 (8+4+1)/1
Тип питания:	miniUSB (только для настройки системы); клеммы +/-земля
Напряжение питания:	DC 8 – 14 В; miniUSB 5 В (только для настройки системы)
Диапазон рабочих температур:	От -20°C до +50°C
Допустимая влажность:	До 90%
Размеры:	95 x 92 x 18 мм (с антеннами)

Шаг 1



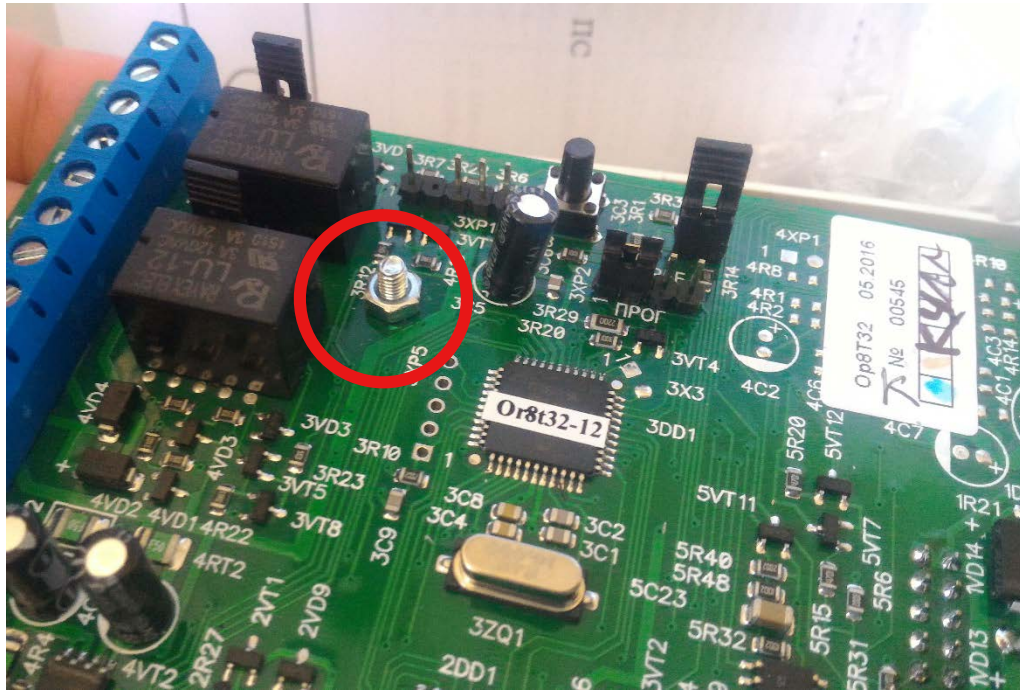
Достаньте плату «ОРИОН 4Т-3.2», «ОРИОН 8Т-3.2» или «ОРИОН 16Т-3.2r» из корпуса «ОРИОН».

Шаг 2



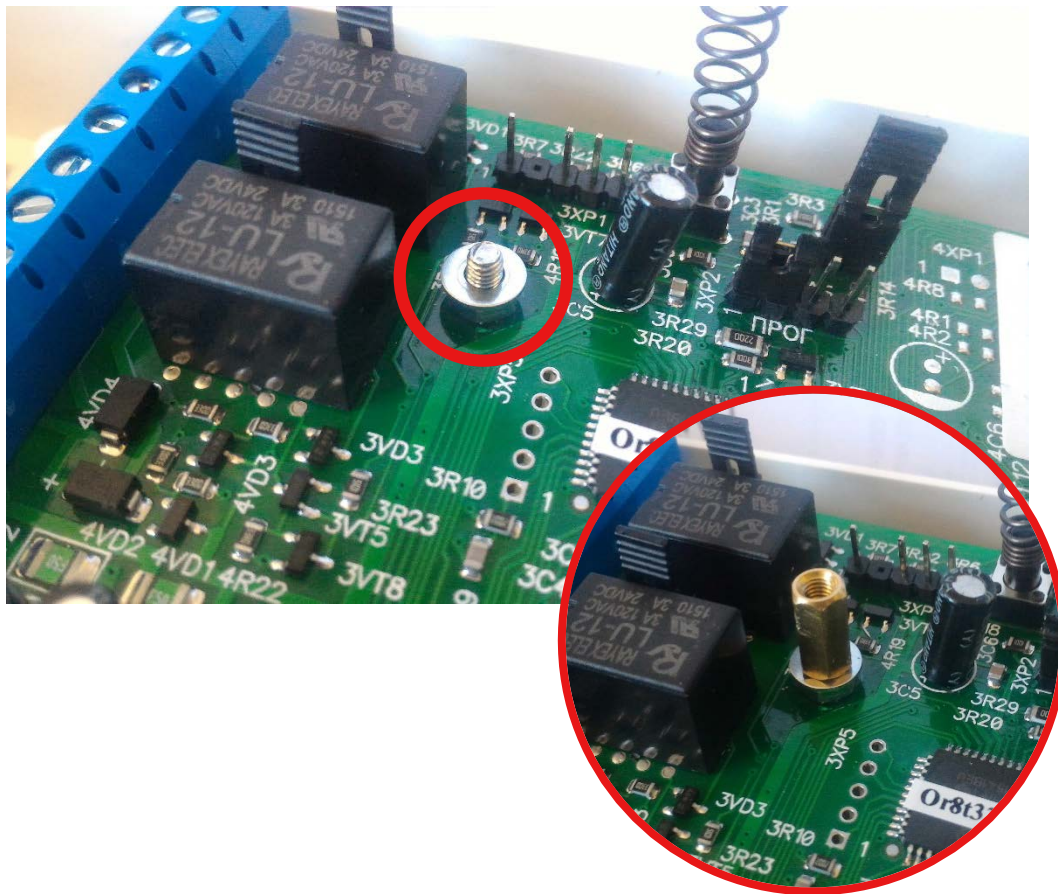
С тыльной стороны платы вставьте в указанное отверстие винт М3х8 потай.

Шаг 3



С лицевой стороны накрутите на винт гайку М3 и крепко затяните.

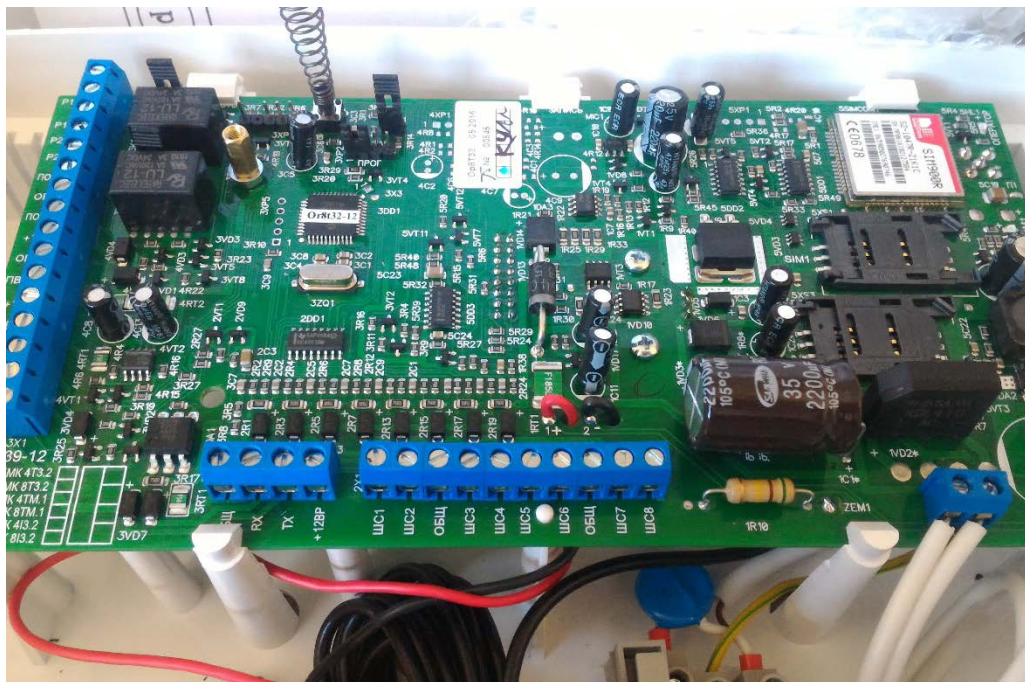
Шаг 4



Поверх гайки наденьте шайбу
(толщина 0,5–0,6мм).

Накрутите на винт стойку
шестигранную резьбовую М3х10.

Шаг 5



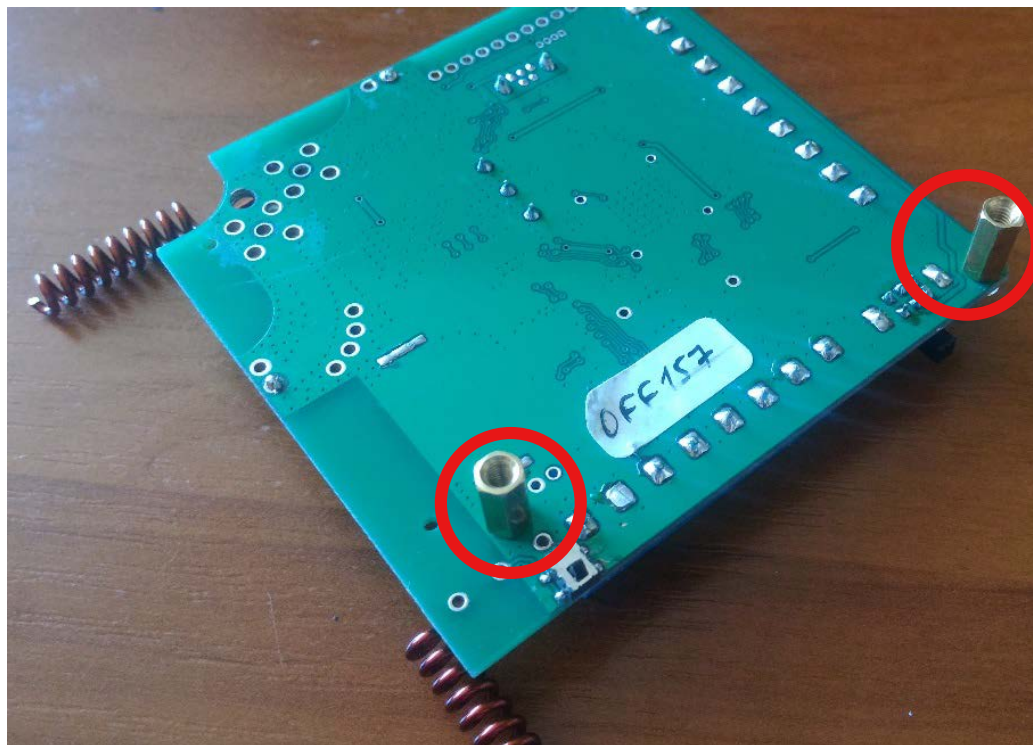
Установите плату обратно
в корпус.

Шаг 6



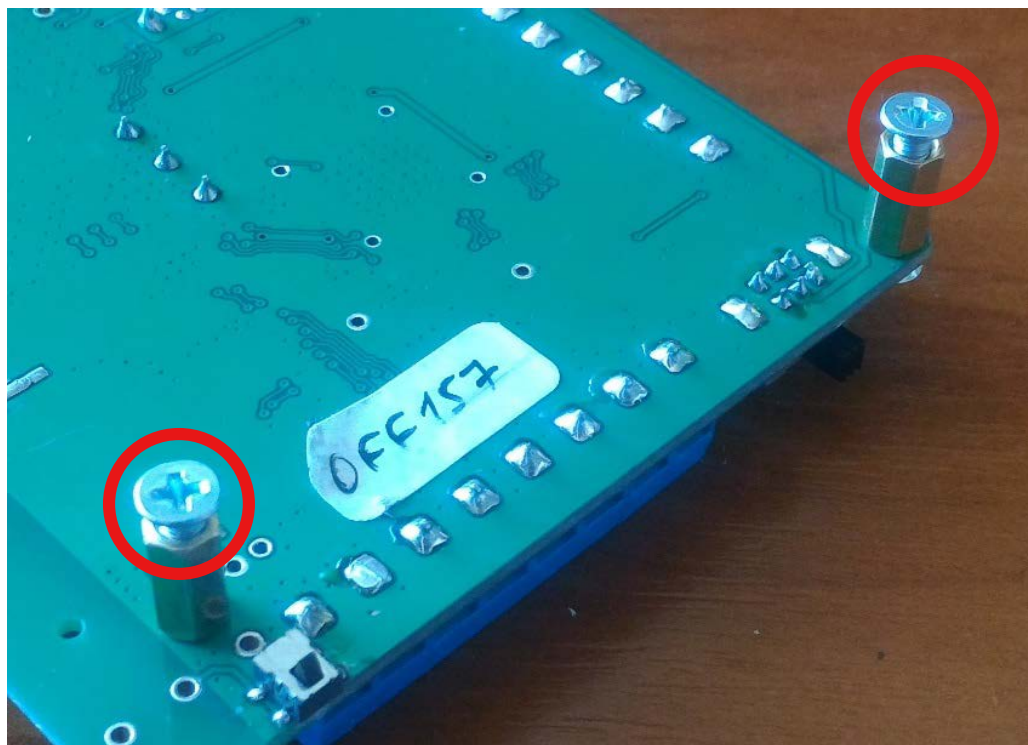
В указанные отверстия с лицевой стороны платы ocBridge Plus вставьте винты М3х8 потай.

Шаг 7



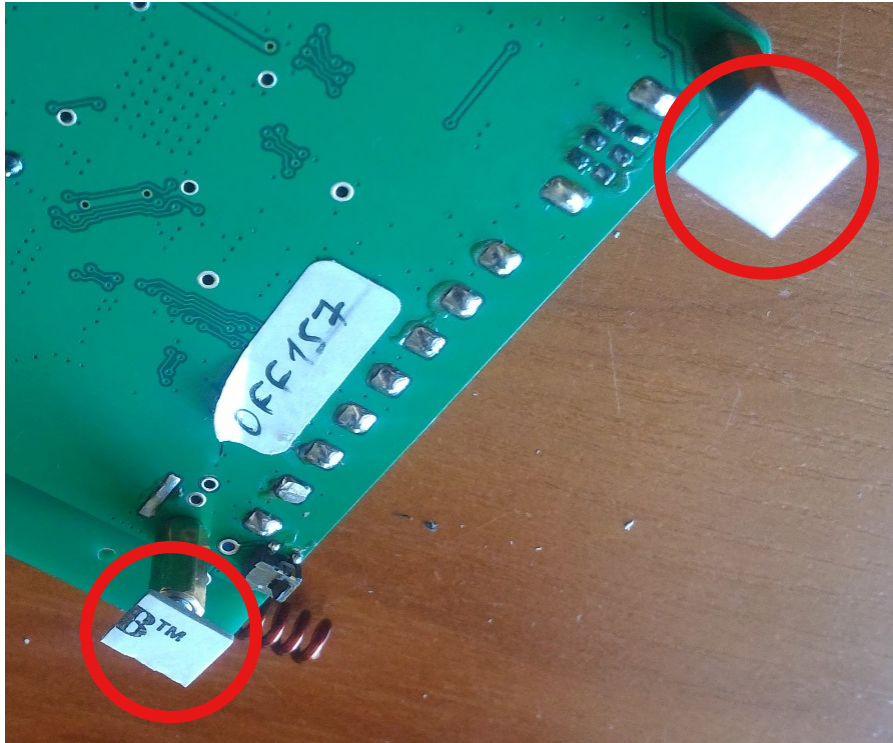
С тыльной стороны накрутите стойки шестигранные резьбовые М3х10 и крепко затяните.

Шаг 8



Вкрутите в стойки винты М3х8
потай.

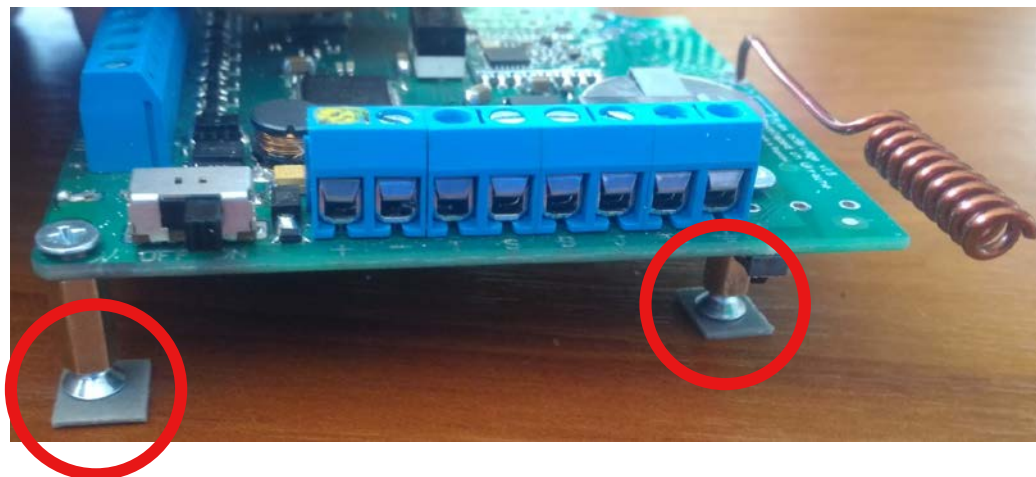
Шаг 9



Обезжирьте головки винтов уайт-спиритом и наклейте 2 кусочка двухстороннего скотча из монтажного комплекта.

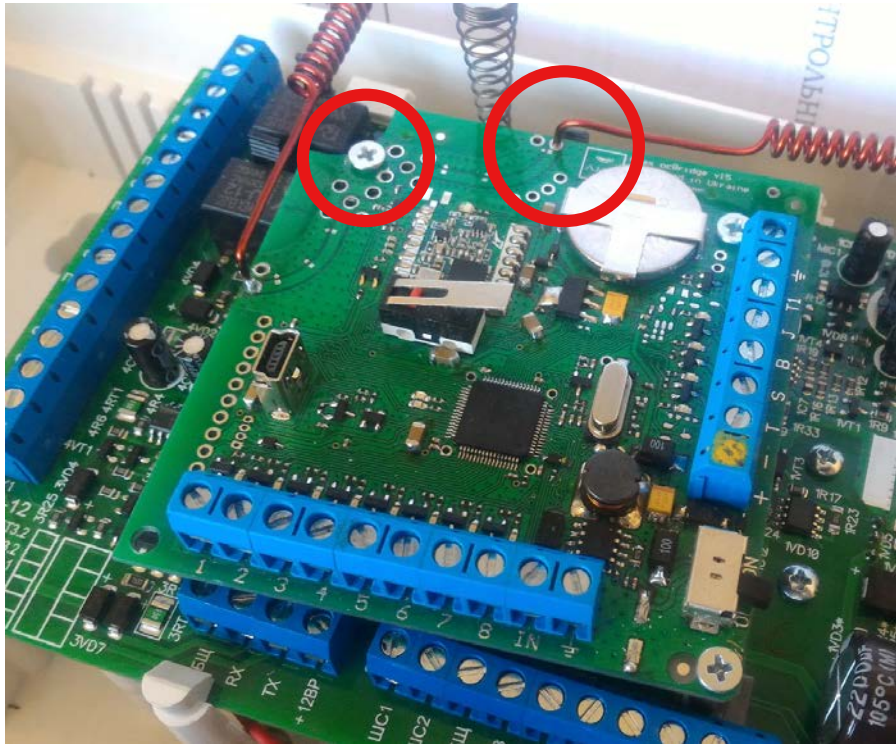
Вторую защитную пленку не снимайте.

Шаг 10



Должно получиться так.

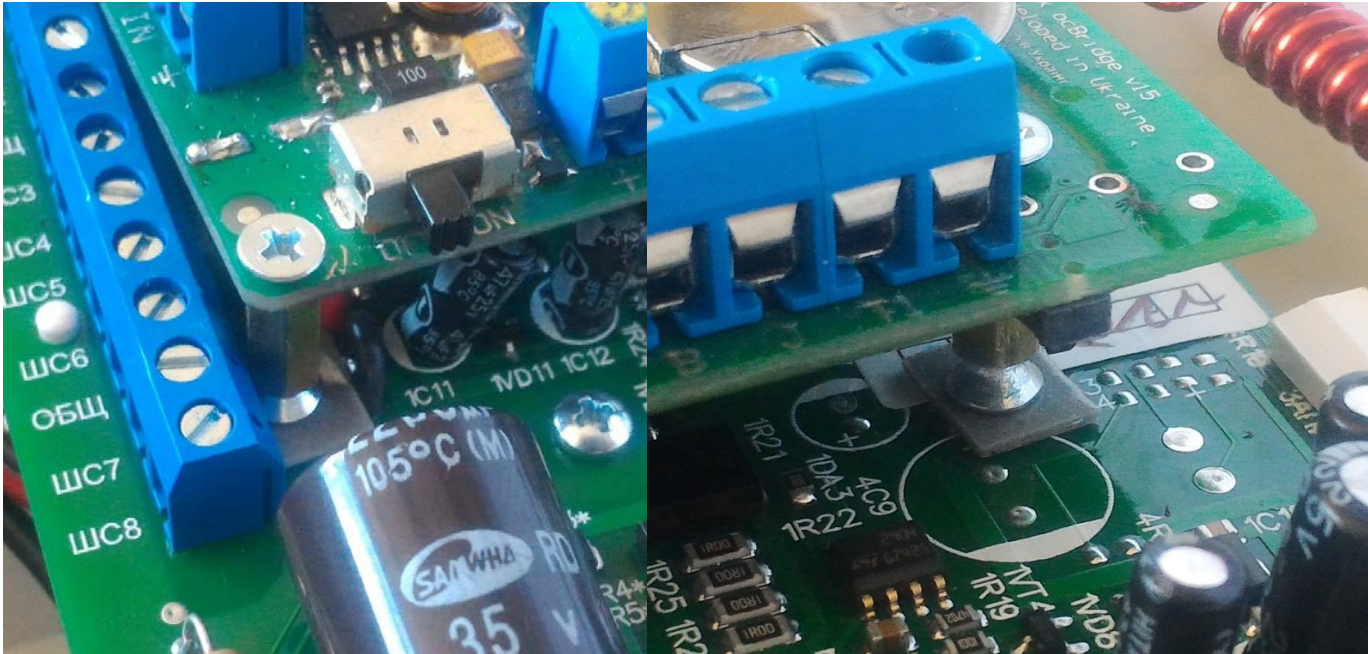
Шаг 11



Подключите все необходимые провода на клеммники платы централи «ОПЮН». Провода, которые будут соединять платы «ОПЮН» и осBridge Plus, оставьте с запасом. Приблизительную длину можно определить, если приложить осBridge в ее монтажное положение.

Временно зафиксируйте осBridge Plus при помощи одного винта М3х8 потай. Сильно не затягивайте. Если какой-либо из джамперов на плате «ОПЮН» не дает установить осBridge Plus в нормальное положение, срежьте оголовки джампера до требуемой высоты.

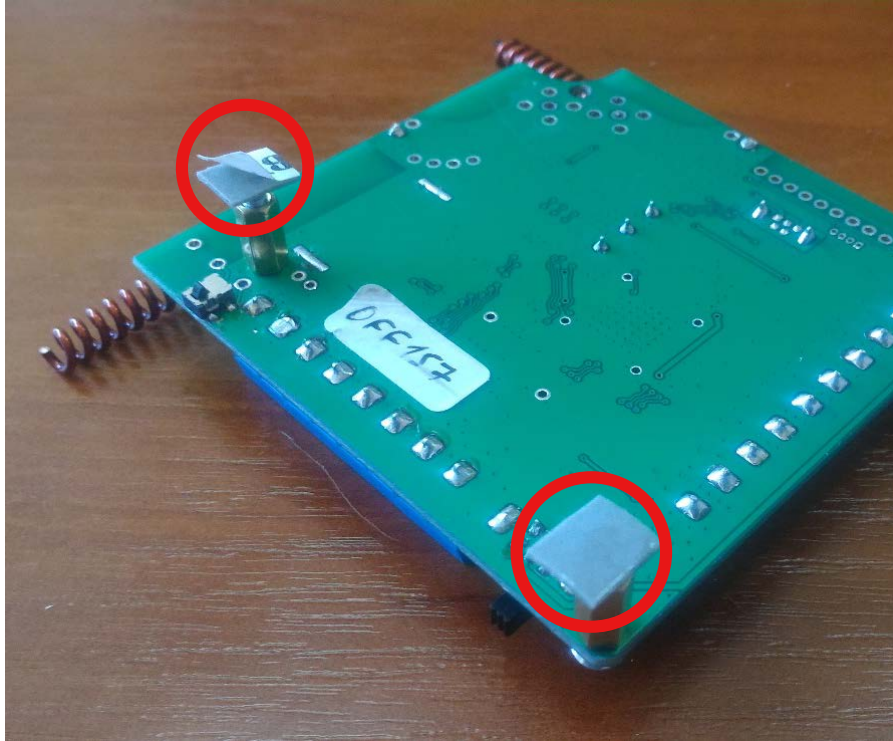
Шаг 12



Убедитесь, что скотч не будет попадать в те места централи «ОРИОН», где есть напаянные радиоэлектронные компоненты.

Эти участки нужно будет тоже обезжирить уайт-спиритом.

Шаг 13

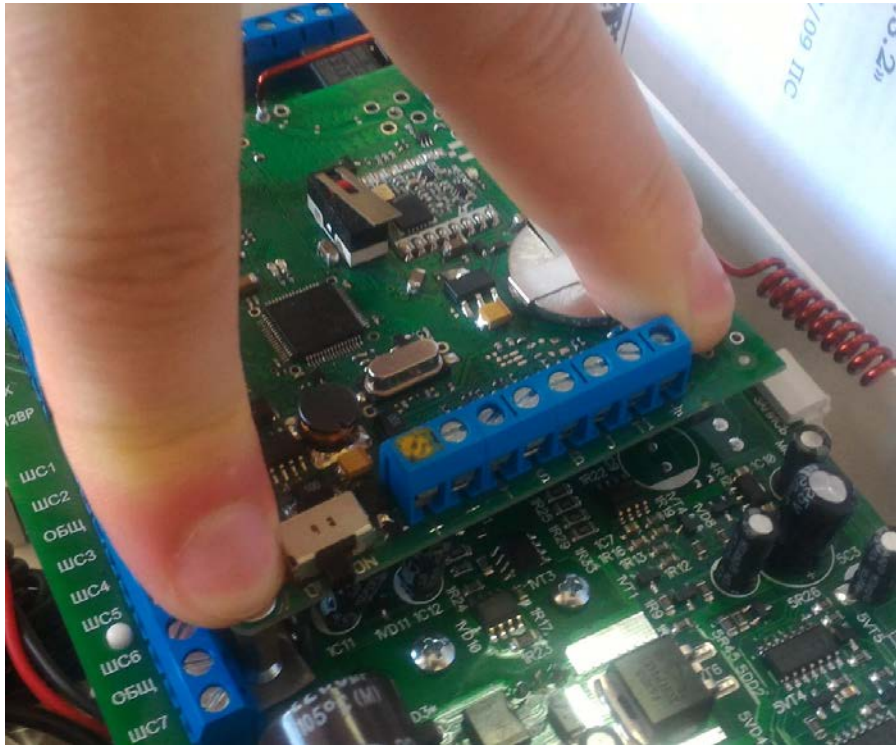


Открутите osBridge Plus и снимите защитную пленку со скотча.

Аккуратно установите плату, сопоставив монтажное отверстие. Вкрутите винт М3х8, который держит osBridge Plus на плате «ОПЮН» и крепко зажмите.

Подключите все необходимые провода.

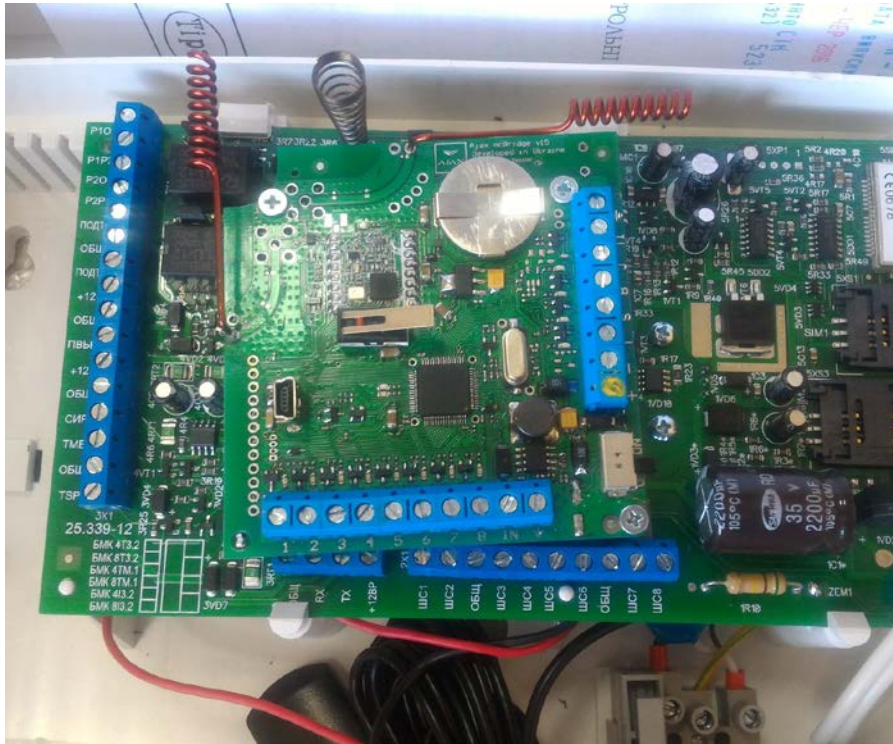
Шаг 14



Прижмите пальцами osBridge Plus к плате «ОРИОН» в тех местах, где находится двухсторонний скотч на 7–10сек. Нажатие не должно вызвать повреждение платы.

Это необходимо для увеличения площади контакта двухстороннего скотча с поверхностью и усиления адгезии соединения. 60% прочности соединения набирается за 24 часа. 100% прочности — за 72 часа.

Шаг 15



Проверьте работоспособность и закройте корпус, если все в порядке.

Важно. После сборки верхняя часть корпуса «ОРИОН» касается клеммников платы осBridge Plus.

Проверьте, чтобы над клеммниками не было никаких проводов.

Работают с Ajax ocBridge Plus



FireProtect



MotionProtect



MotionProtect Plus



CombiProtect



DoorProtect



GlassProtect



SpaceControl



LeaksProtect



[Узнать больше о продуктах](#)



Спасибо!

Служба поддержки: support@ajax.systems