

ООО “Адверс”  
www.autoterm.ru

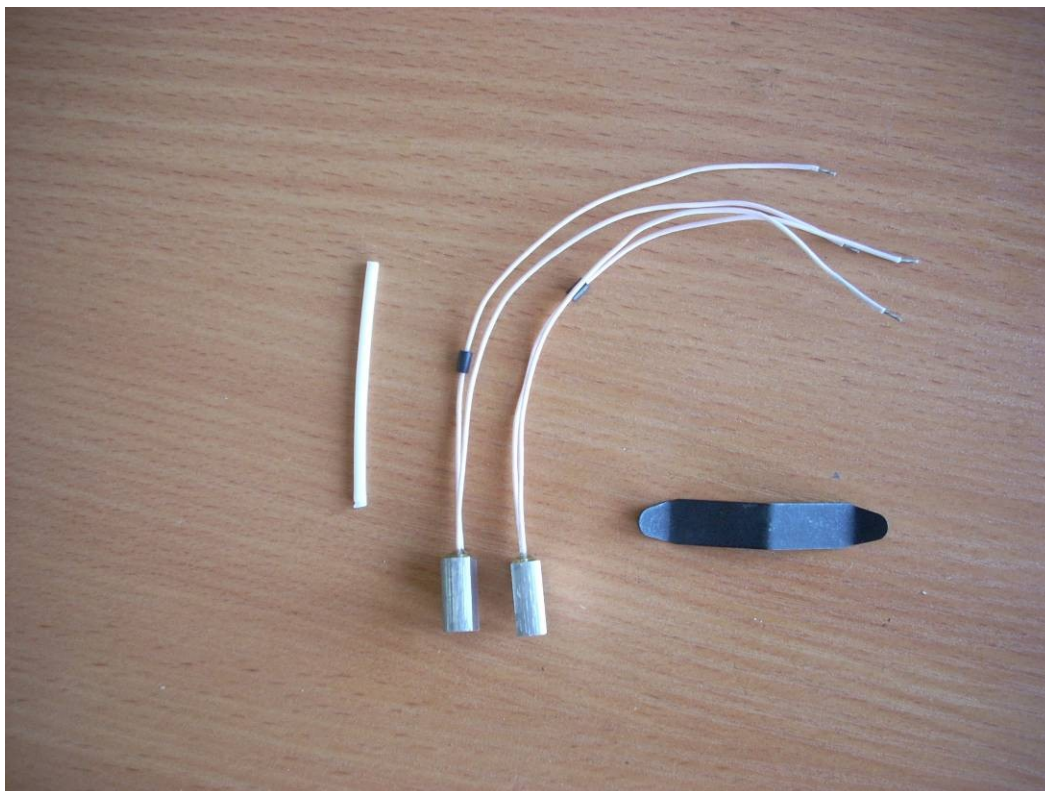


Инструкция по установке датчиков  
температур нового образца в Бинар 5.

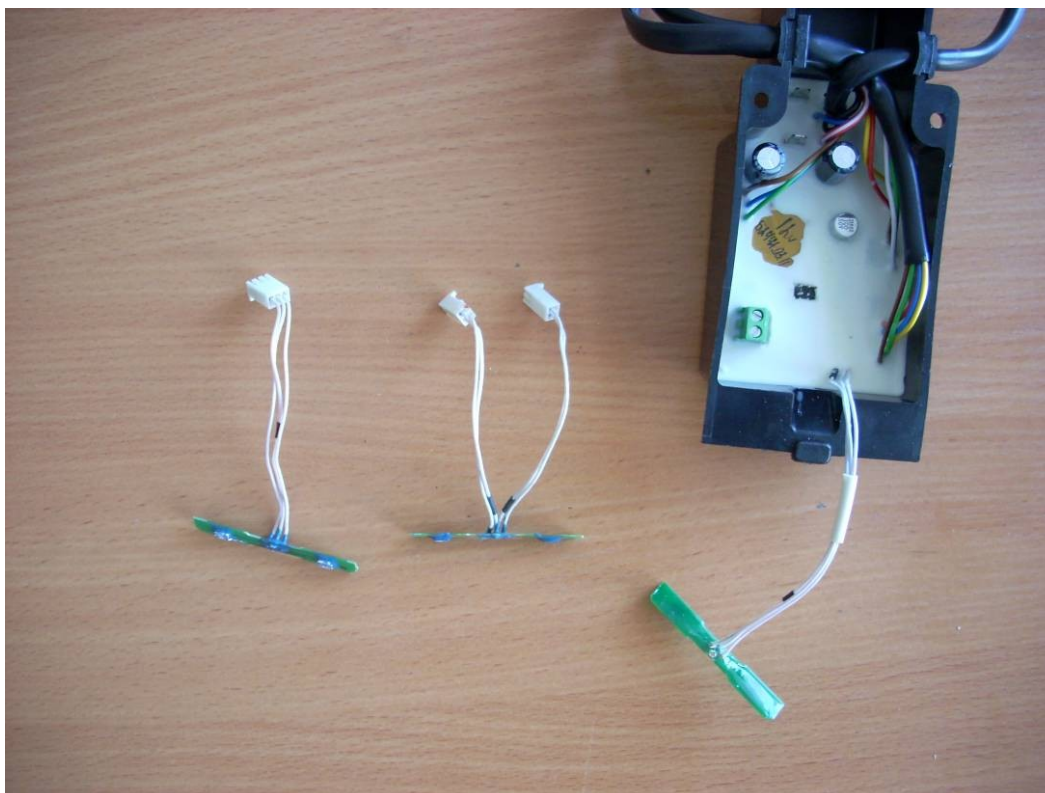
Версия 1.0

Самара 2012

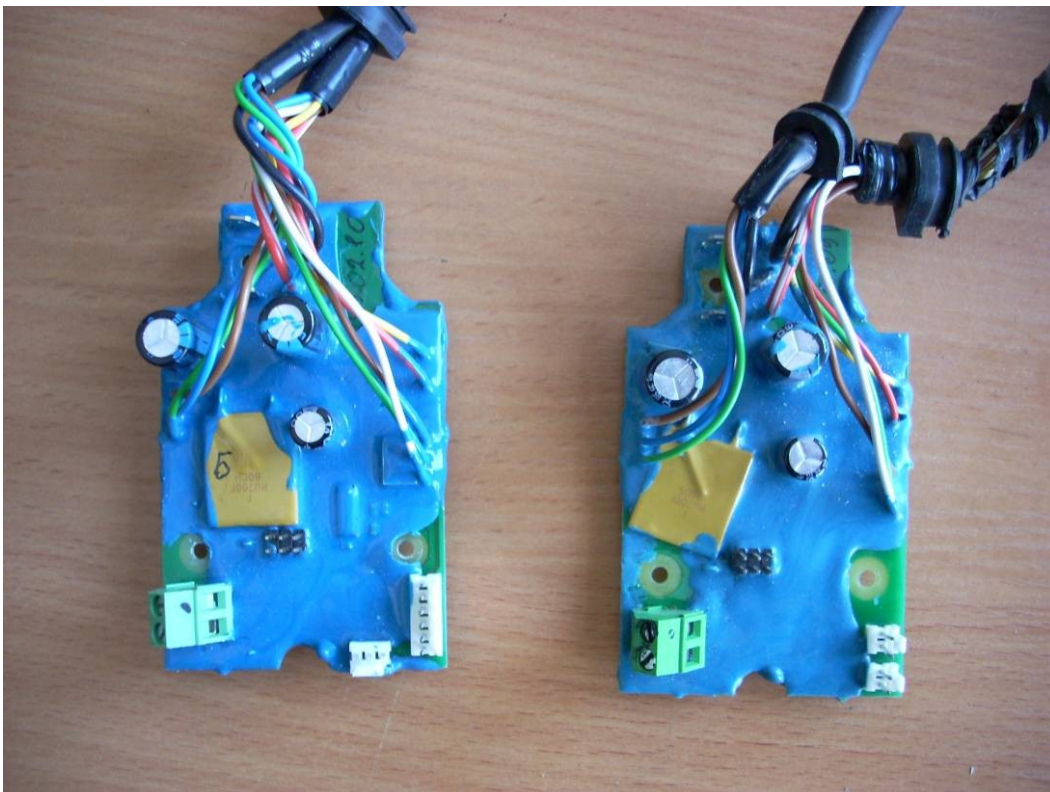
## Инструкция по установке датчиков температур нового образца в Бинар 5.



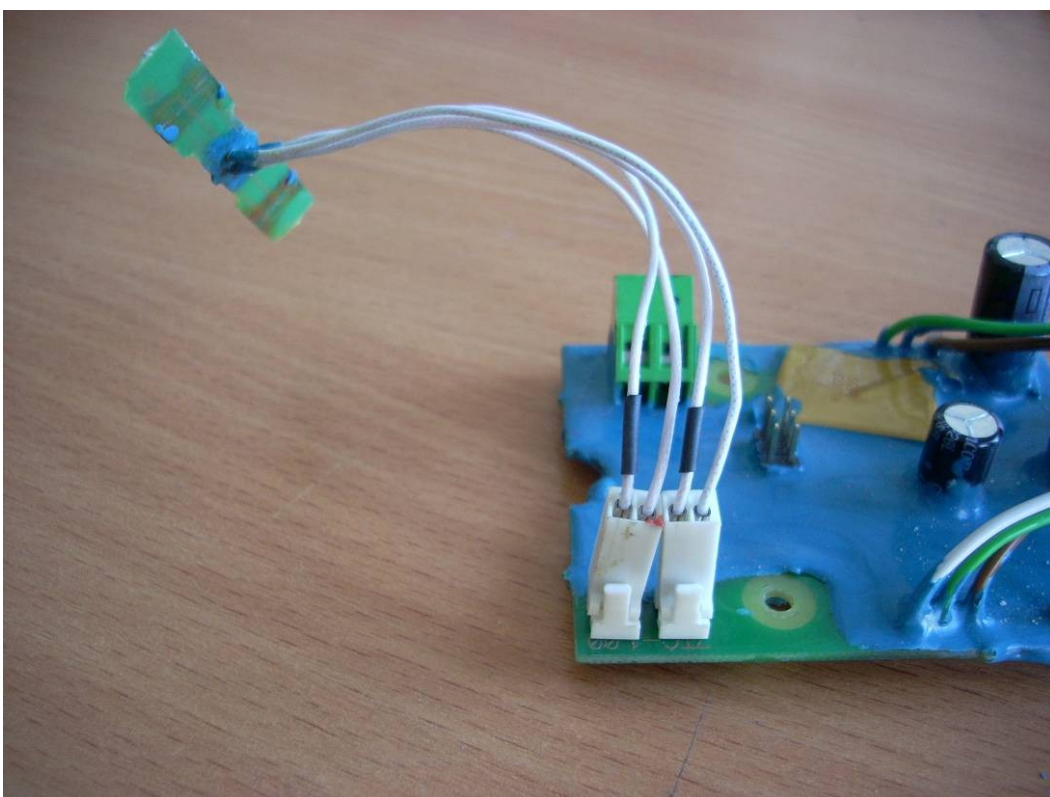
Комплект новых деталей: термоусадочная трубка, два датчика, прижимная планка.



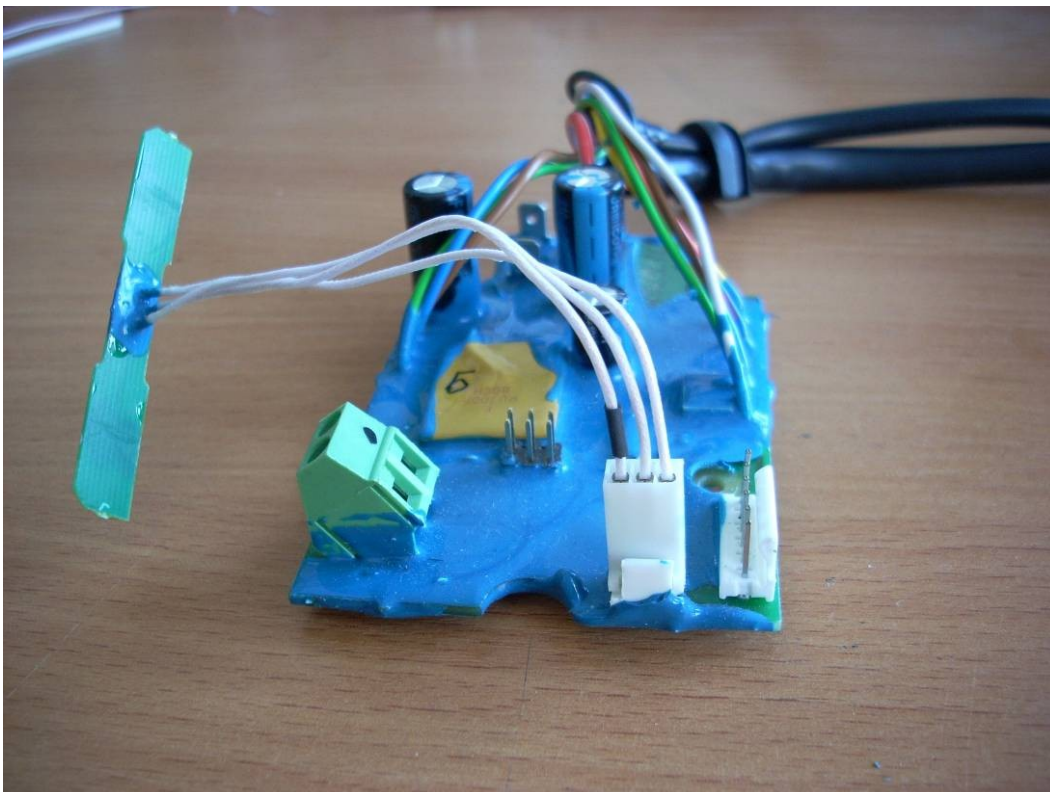
Варианты исполнения датчиков старого образца: трёхпроводной с одним разъёмом, четырёхпроводной с двумя разъёмами, непосредственно запаян в плату.



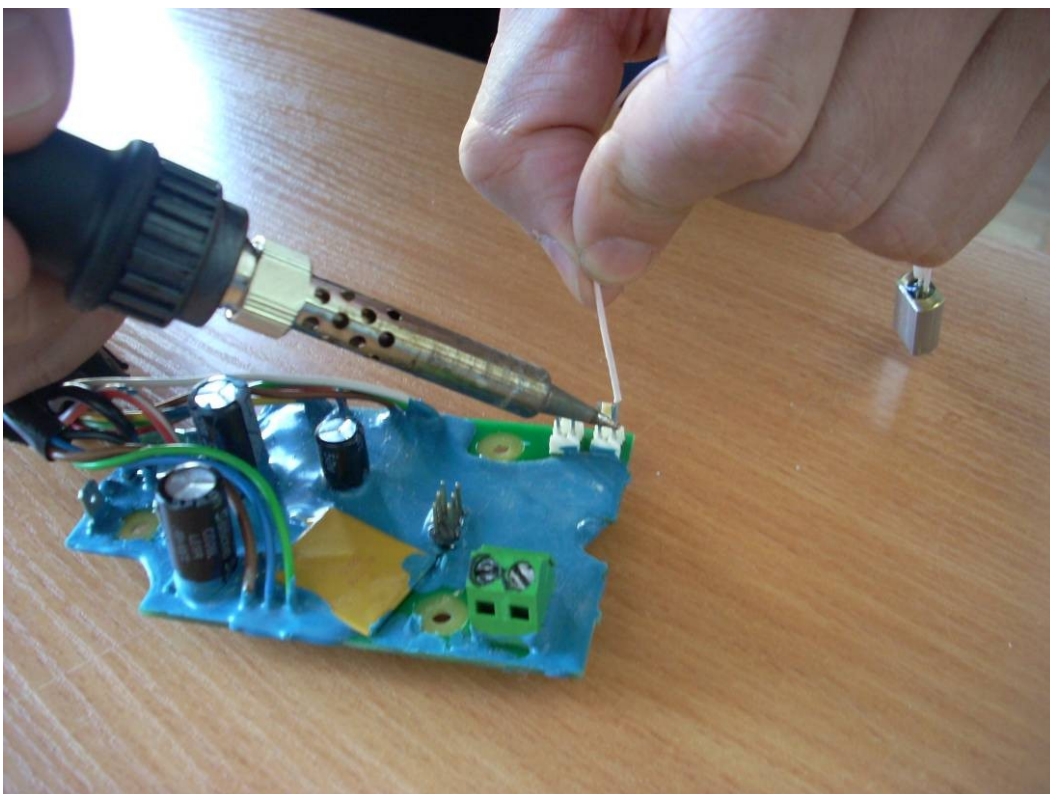
Варианты плат блоков управления со съёмными датчиками температур.



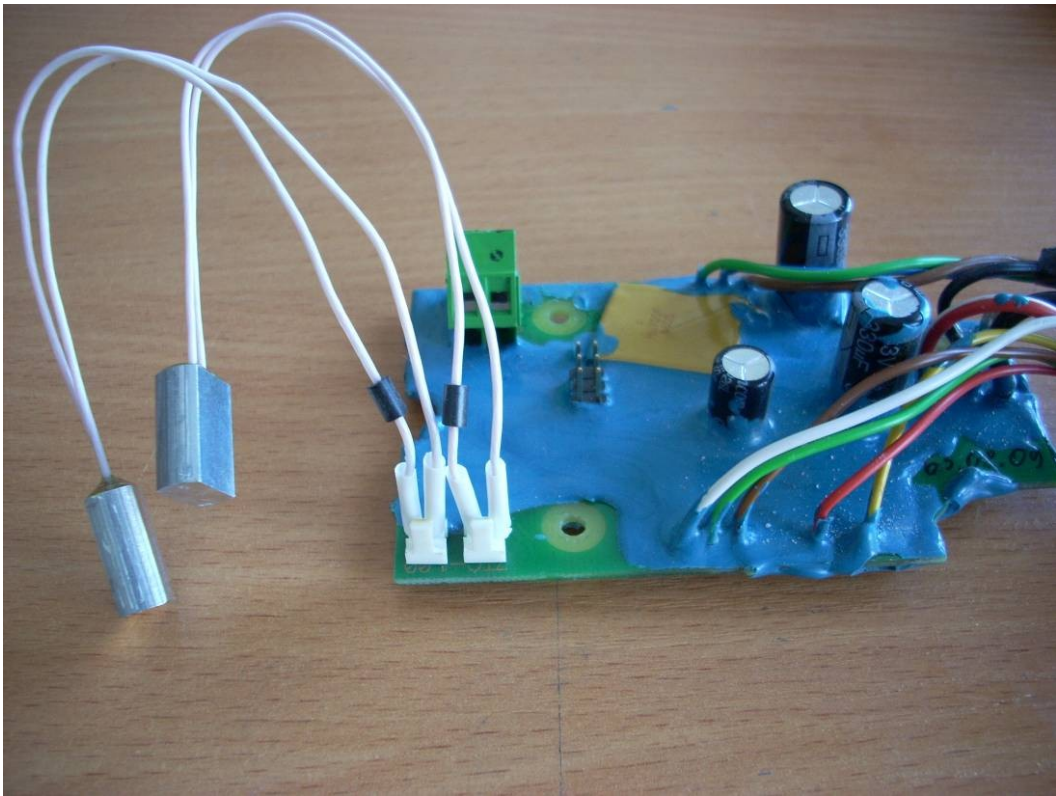
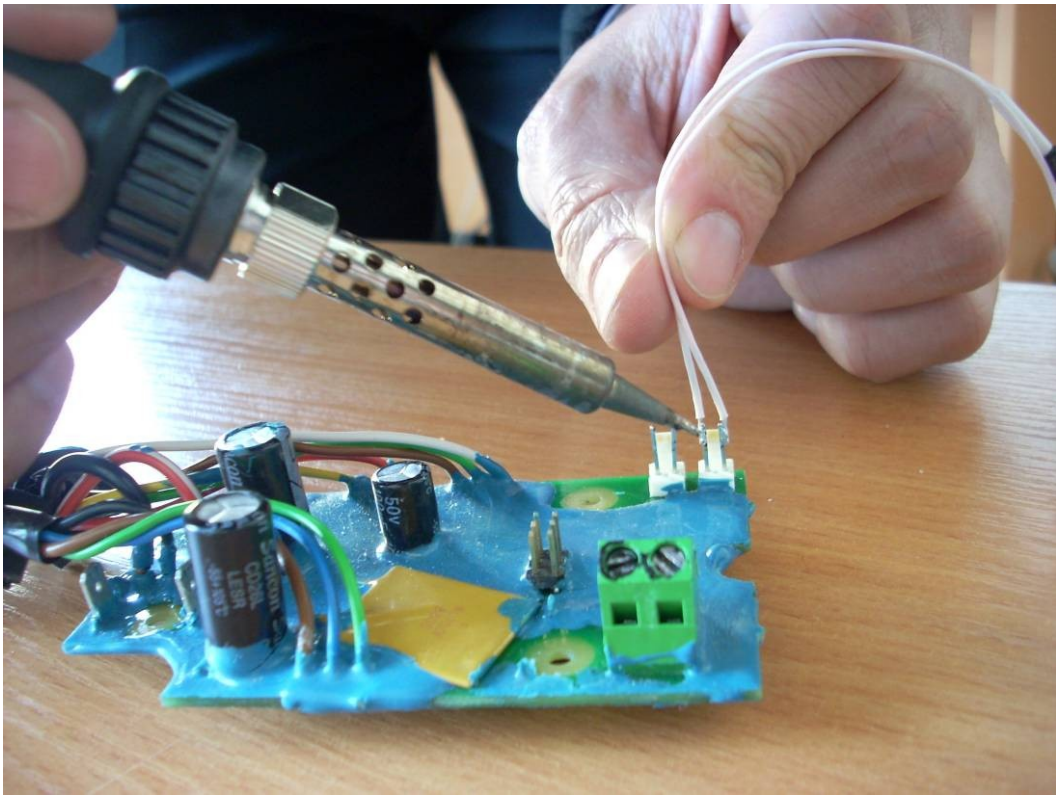
Плата с подключенными датчиками. Чёрными трубочками (колечками) помечены общие провода, такими же трубочками (колечками) помечены соответствующие провода на новых датчиках.



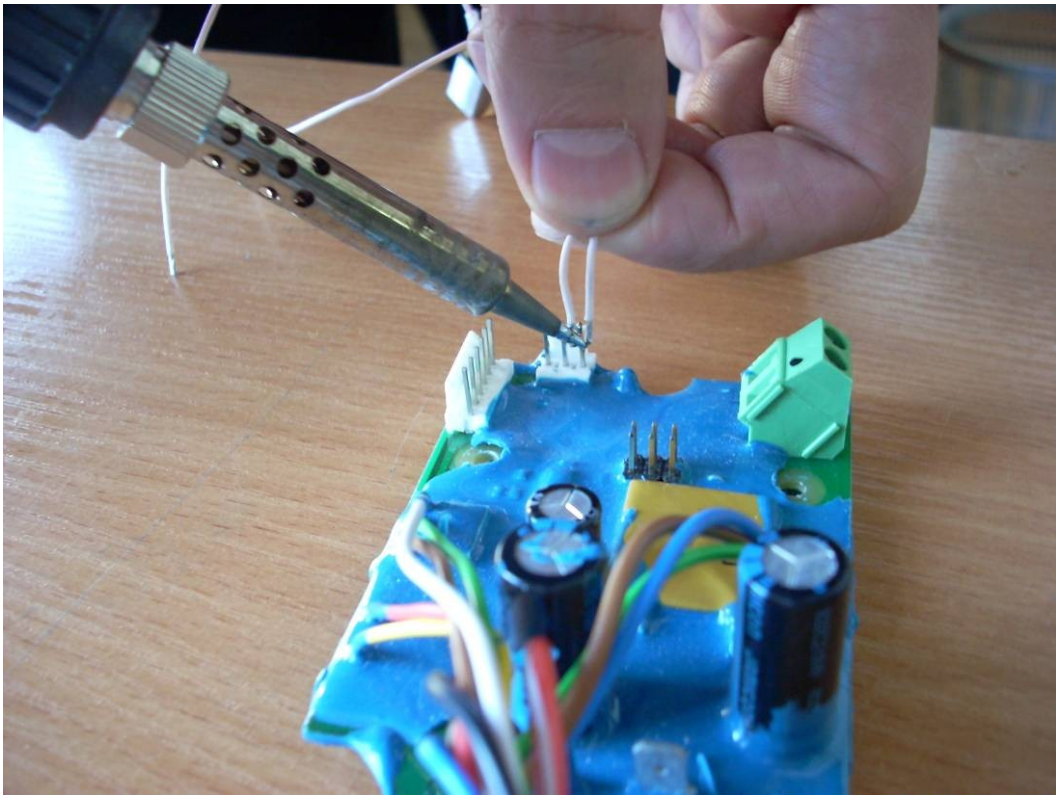
То же только датчик трёхпроводной.



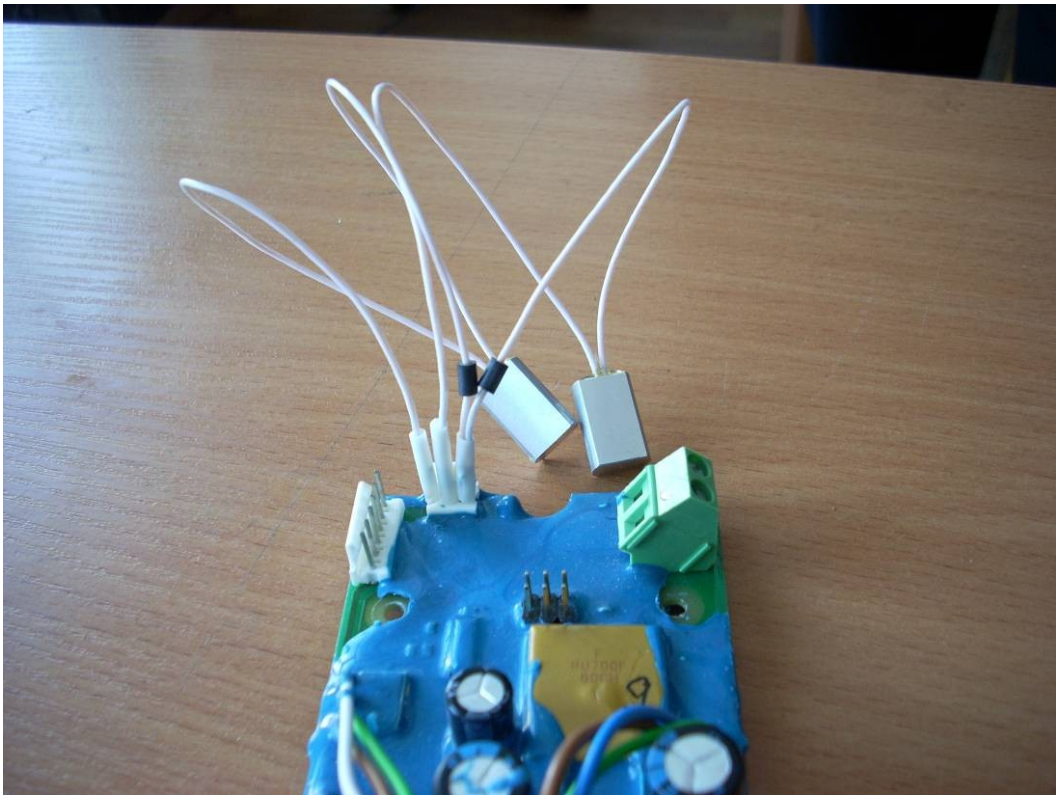
Подпаиваем датчик непосредственно к разъёму не забыв предварительно надеть термоусадочную трубку.



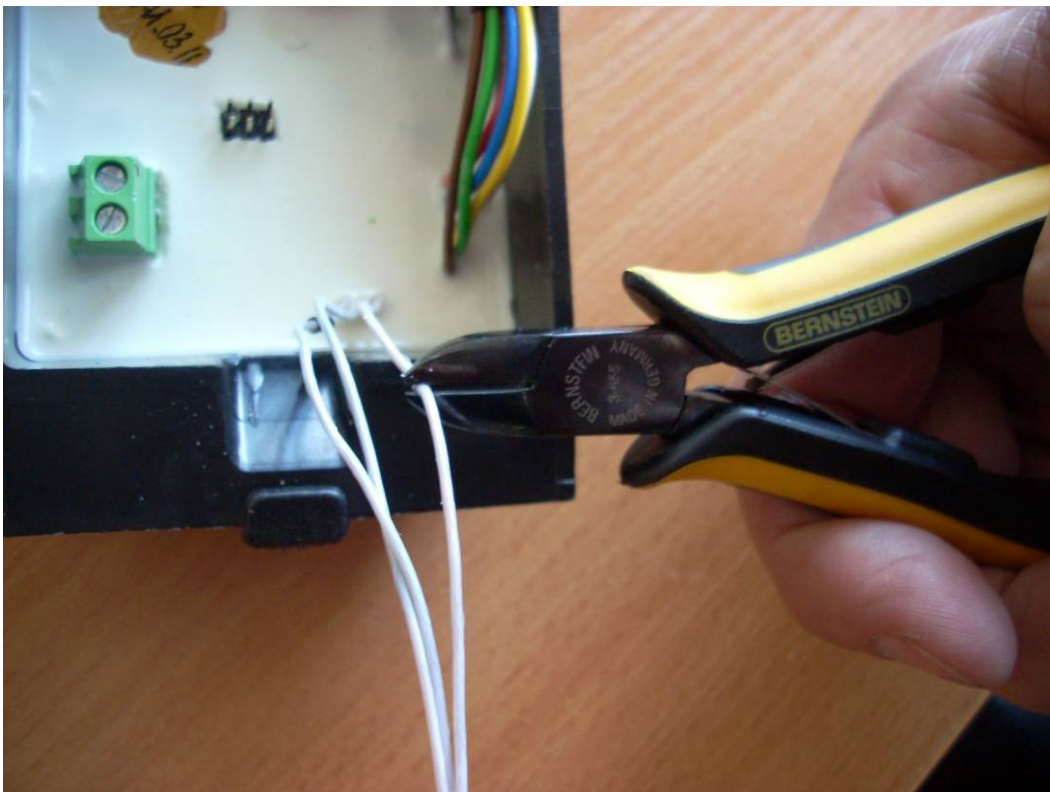
Вот что должно получиться.



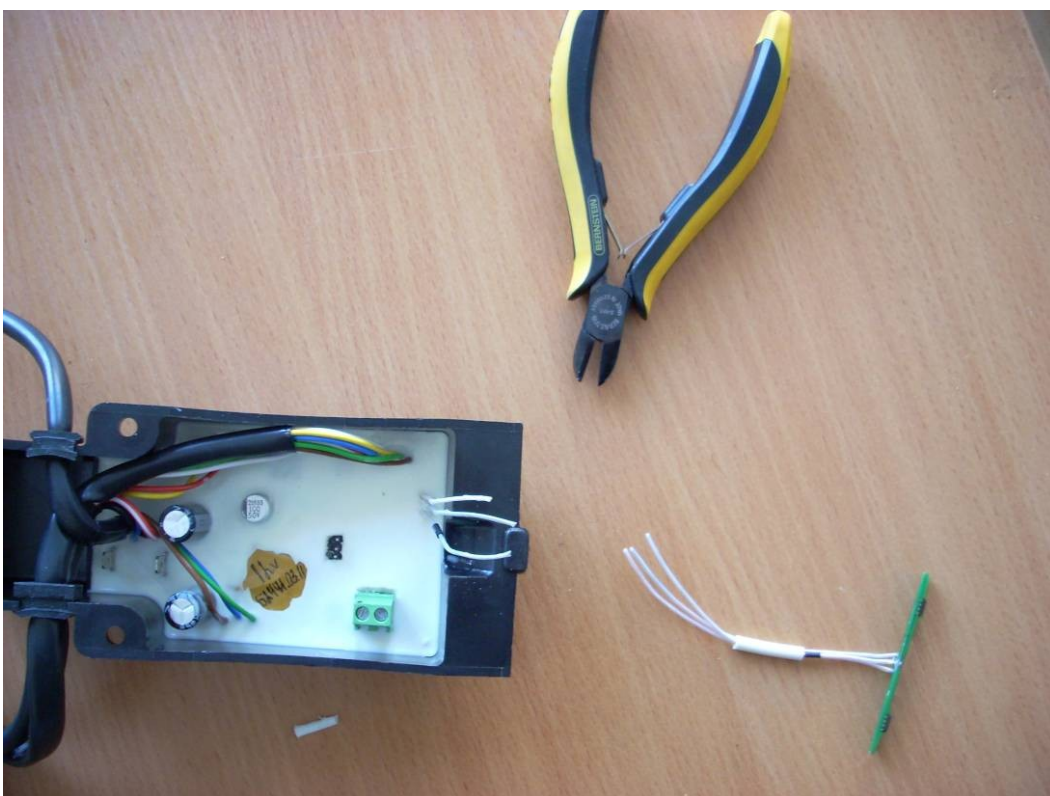
В трёх проводном варианте провода с чёрными метками соединяются вместе и припаиваются к одному контакту.



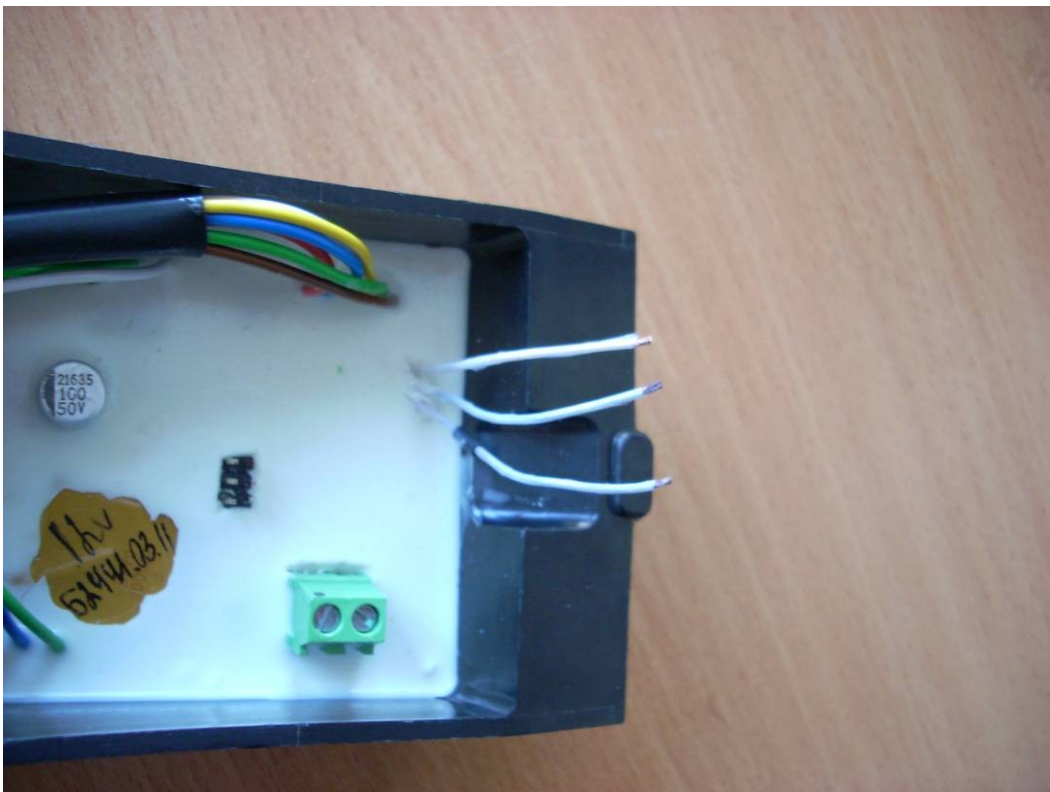
Результат.



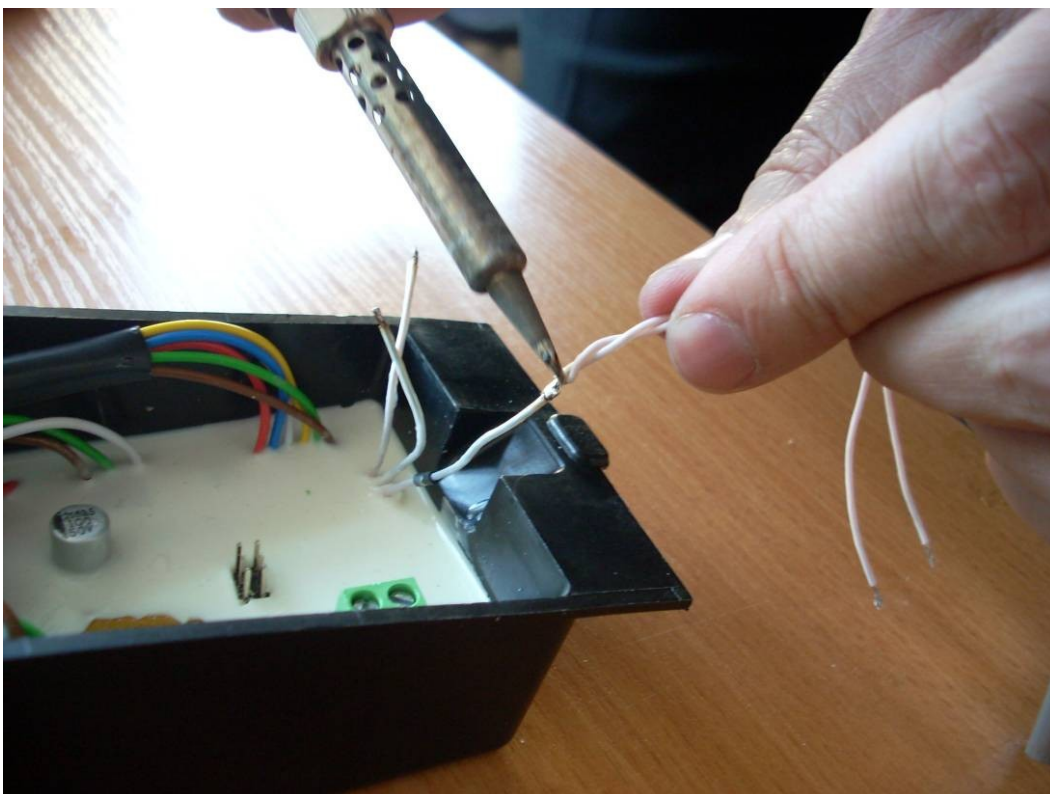
В блоке с запаянными датчиками отрезаем провода датчиков бокорезами обязательно замечая положение провода с чёрной меткой.



Блок с отрезанными датчиками старого образца.

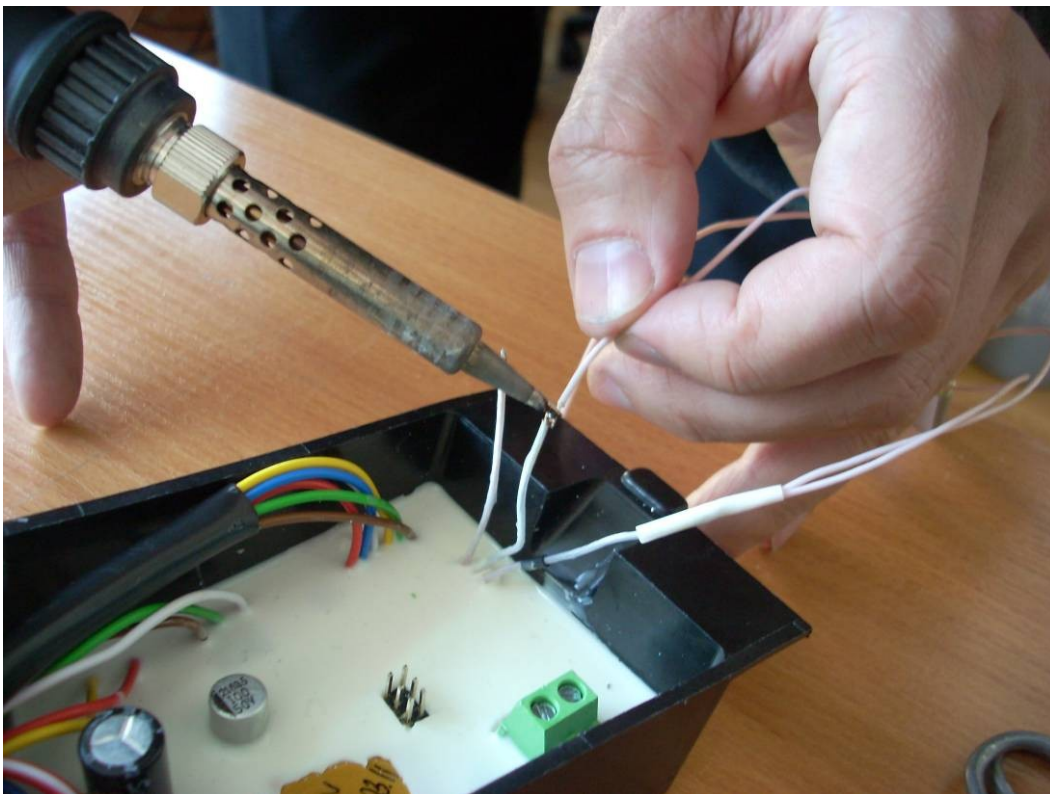


Зачищенные и залуженные провода.

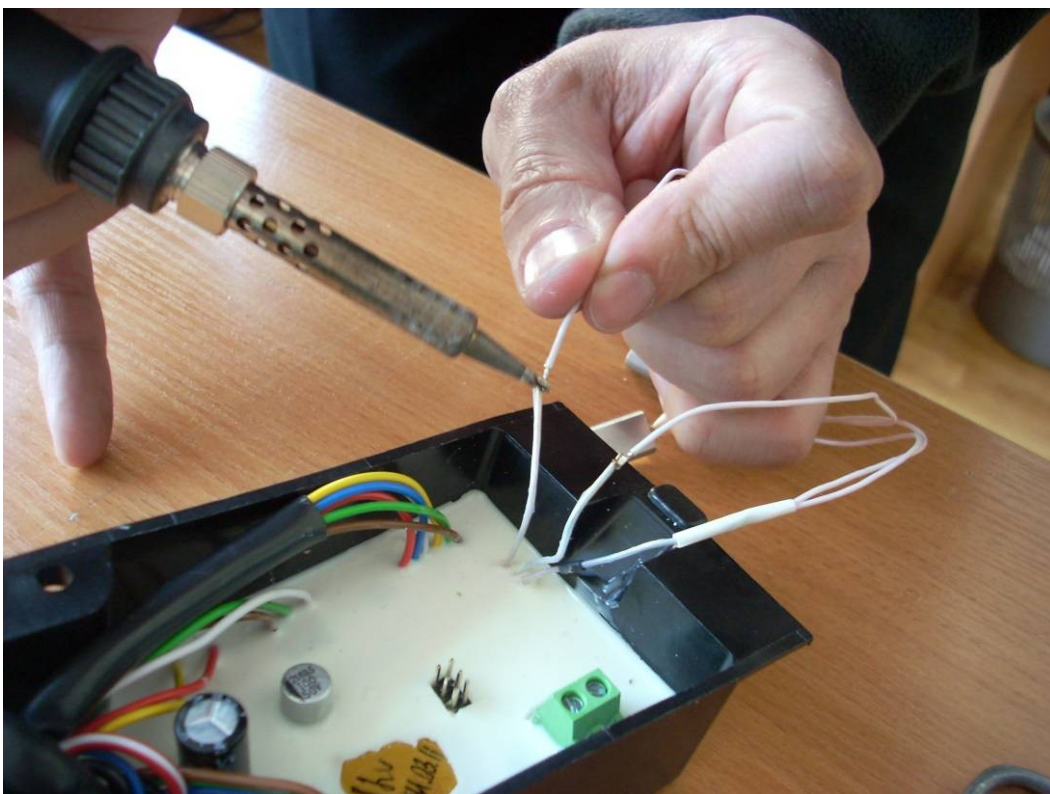


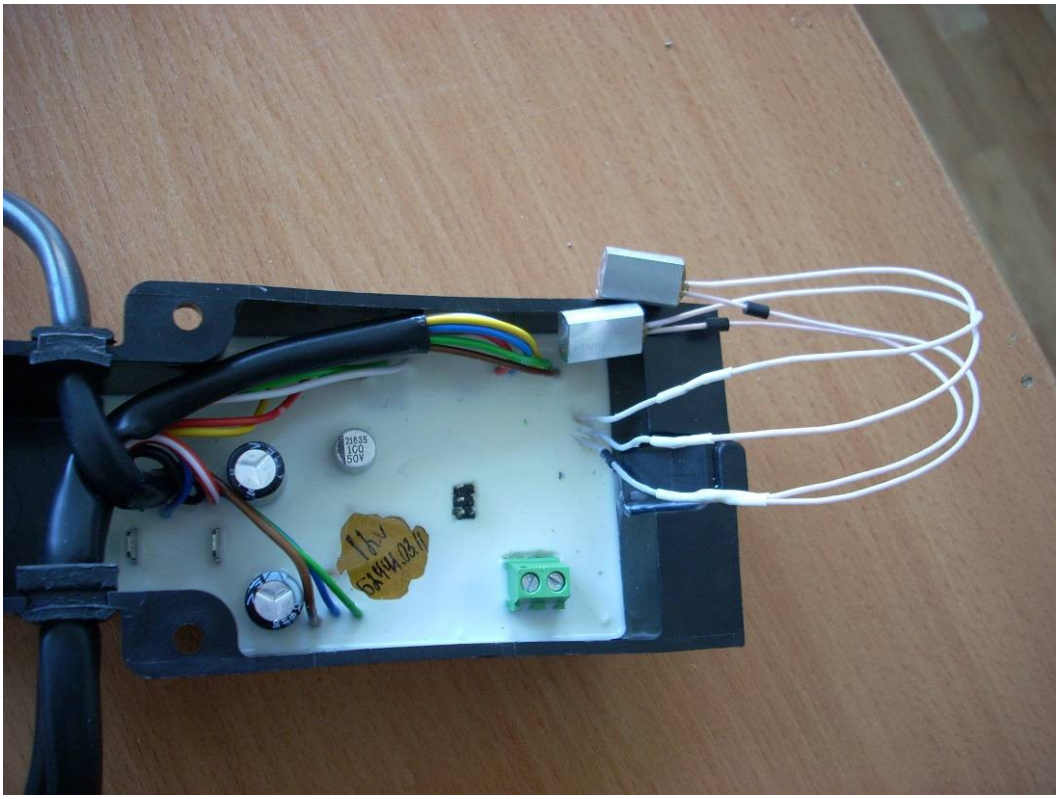
Припаиваем к проводу с чёрной меткой провода с чёрными метками соединённые вместе.





Оставшиеся провода припаиваем в произвольном порядке.

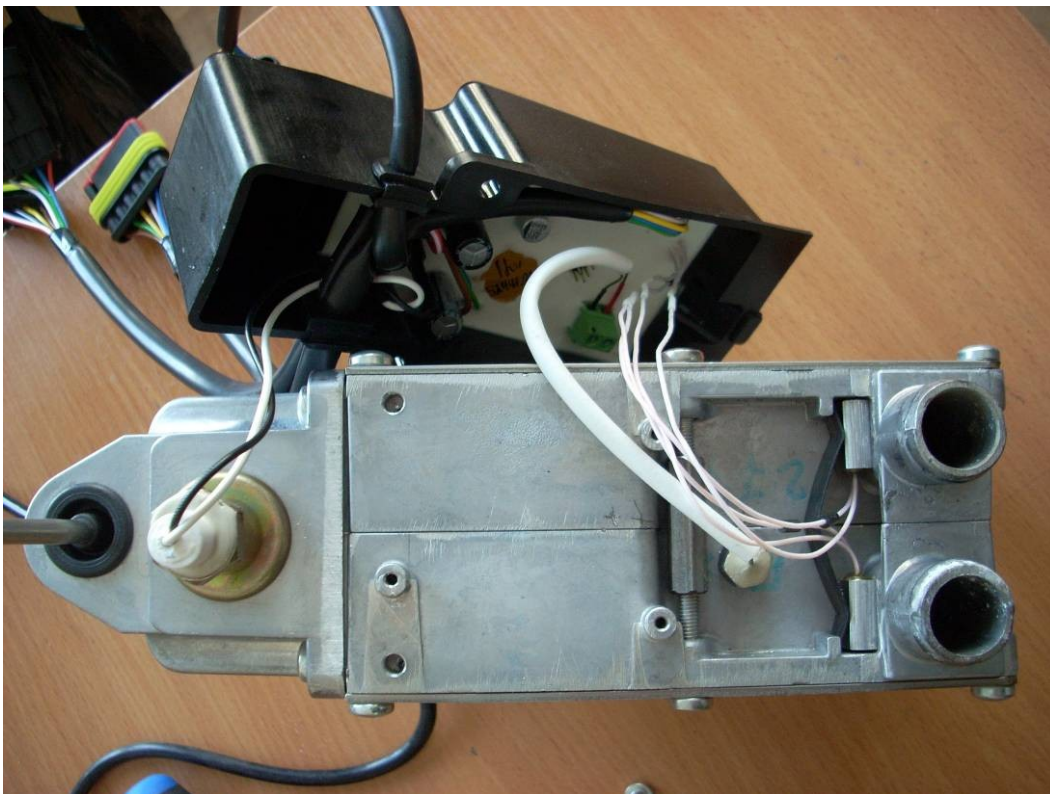




Результат.



Новой прижимной планкой закрепляем новые датчики (в произвольной последовательности)



Результат.