

# Тема: Модернизация выжигателя

Гипотеза: Смогу ли я в домашних условиях без больших денежных затрат модернизировать советский выжигатель.

Актуальность: безопасность при работе с выжигателем

# У нас есть старый компьютерный блок питания



# Вносим изменения в схему



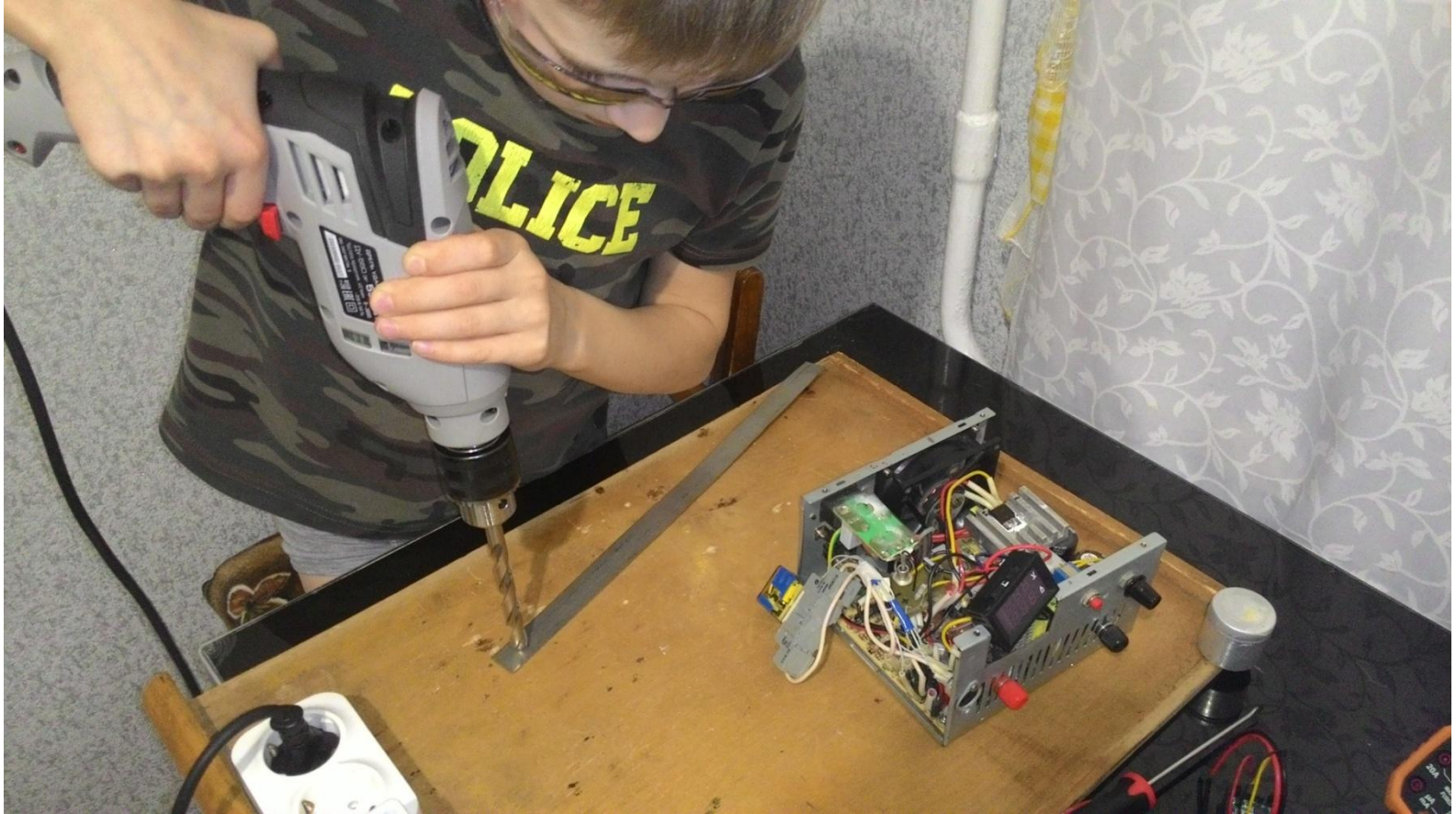
Я заказал специальный монитор.



# Устанавливаем специальный разъем.



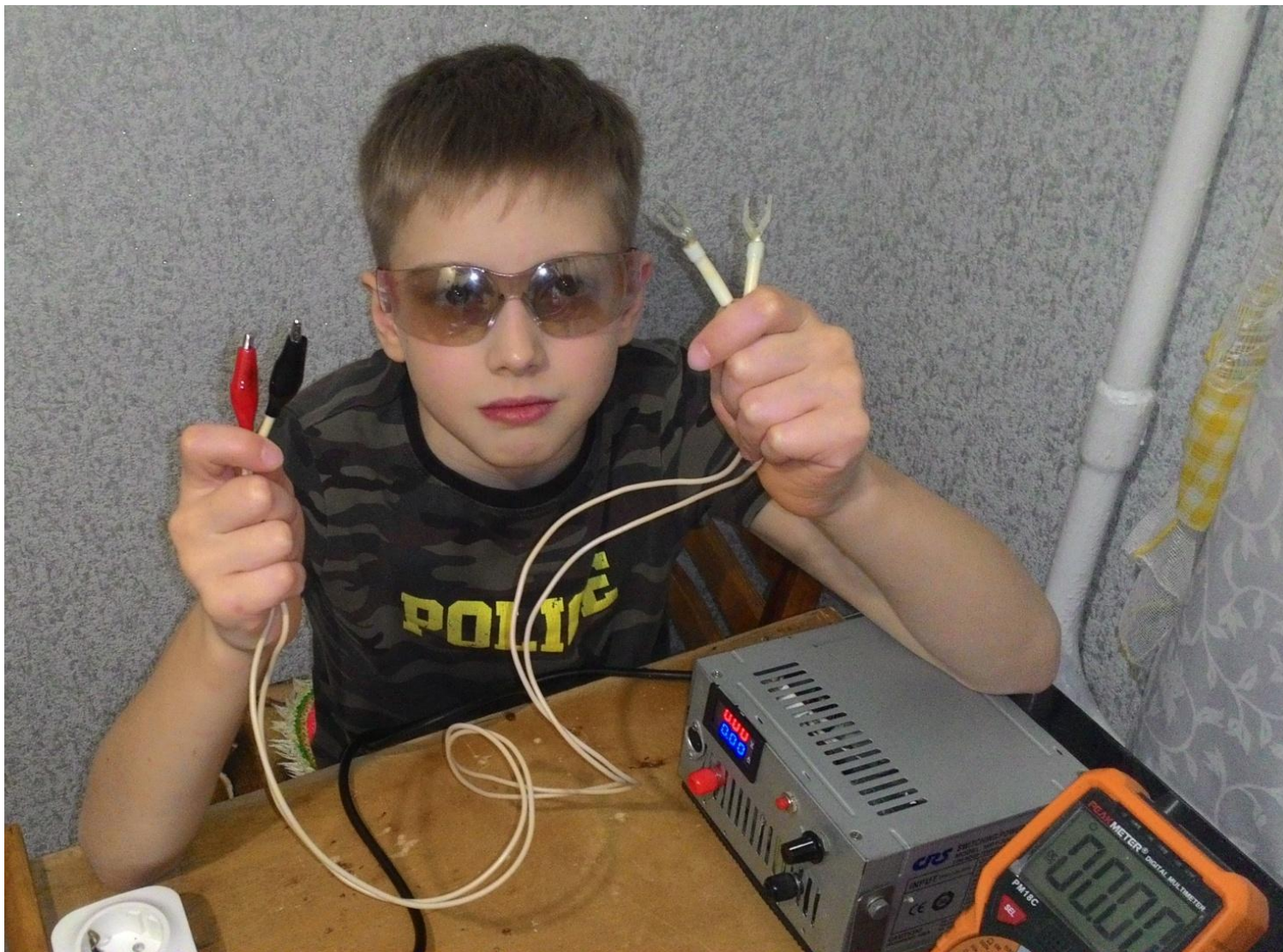
# Я сделал ручку для удобства транспортировки



Осталось закрутить регулятор  
подачи тока.



Сделал специальные щупы.



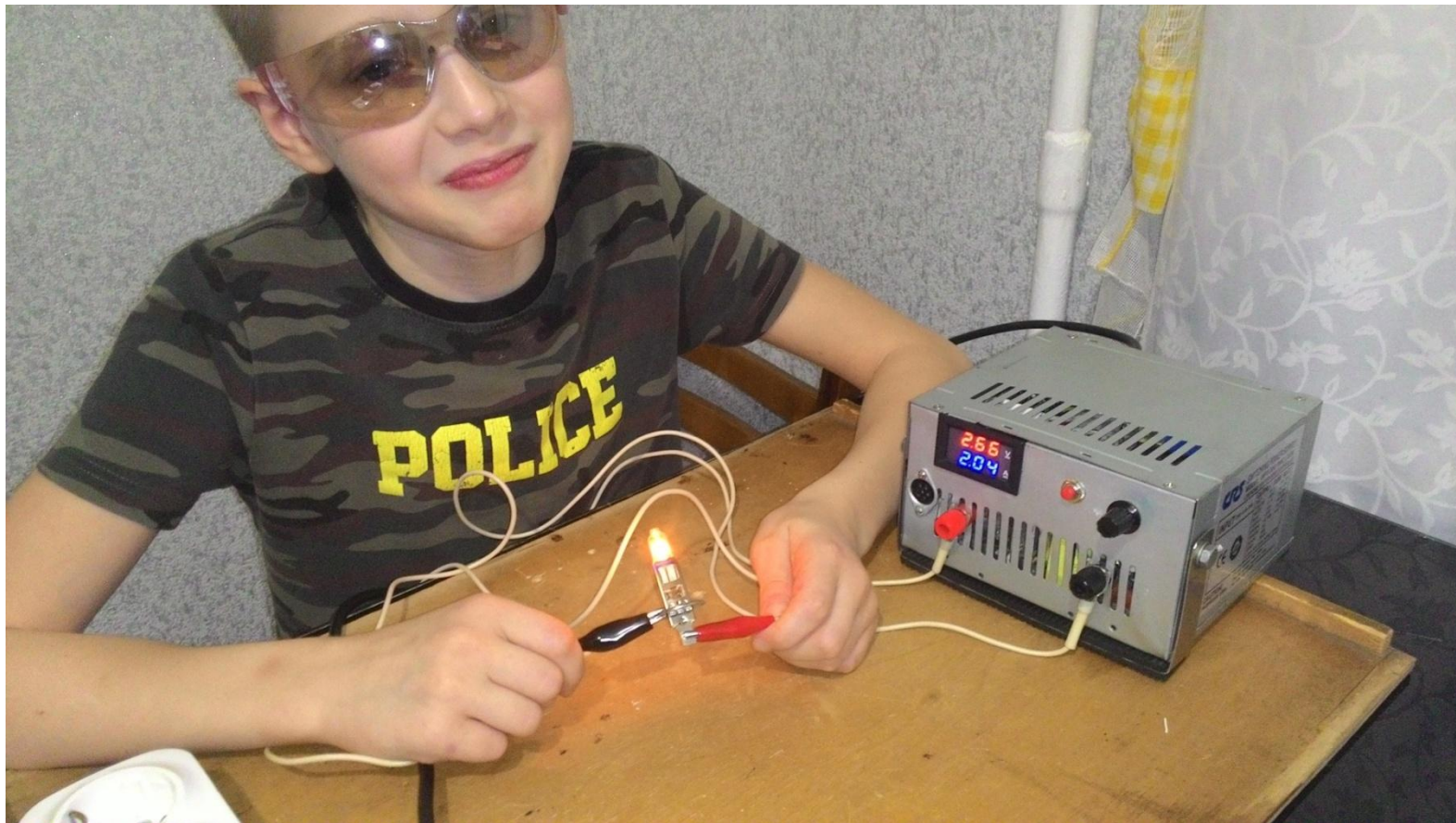




**Блок питания  
ГОТОВ!**



# Проверяем прибор как блок питания



# Для выжигателя мы придумали кнопку



При нажатии на кнопку спираль  
выжигателя начинает нагреваться.



# Выжигатель работает!



# Проверяем удобство использования выжигателя.



# Цель достигнута





**Спасибо за внимание!**