

**Умнов Никита 10 «А»
класс**

Взаимодействие проводника с током и магнитной стрелки

- **Цель:** создание установки для демонстрации опыта Эрстеда.

- **Задачи:**

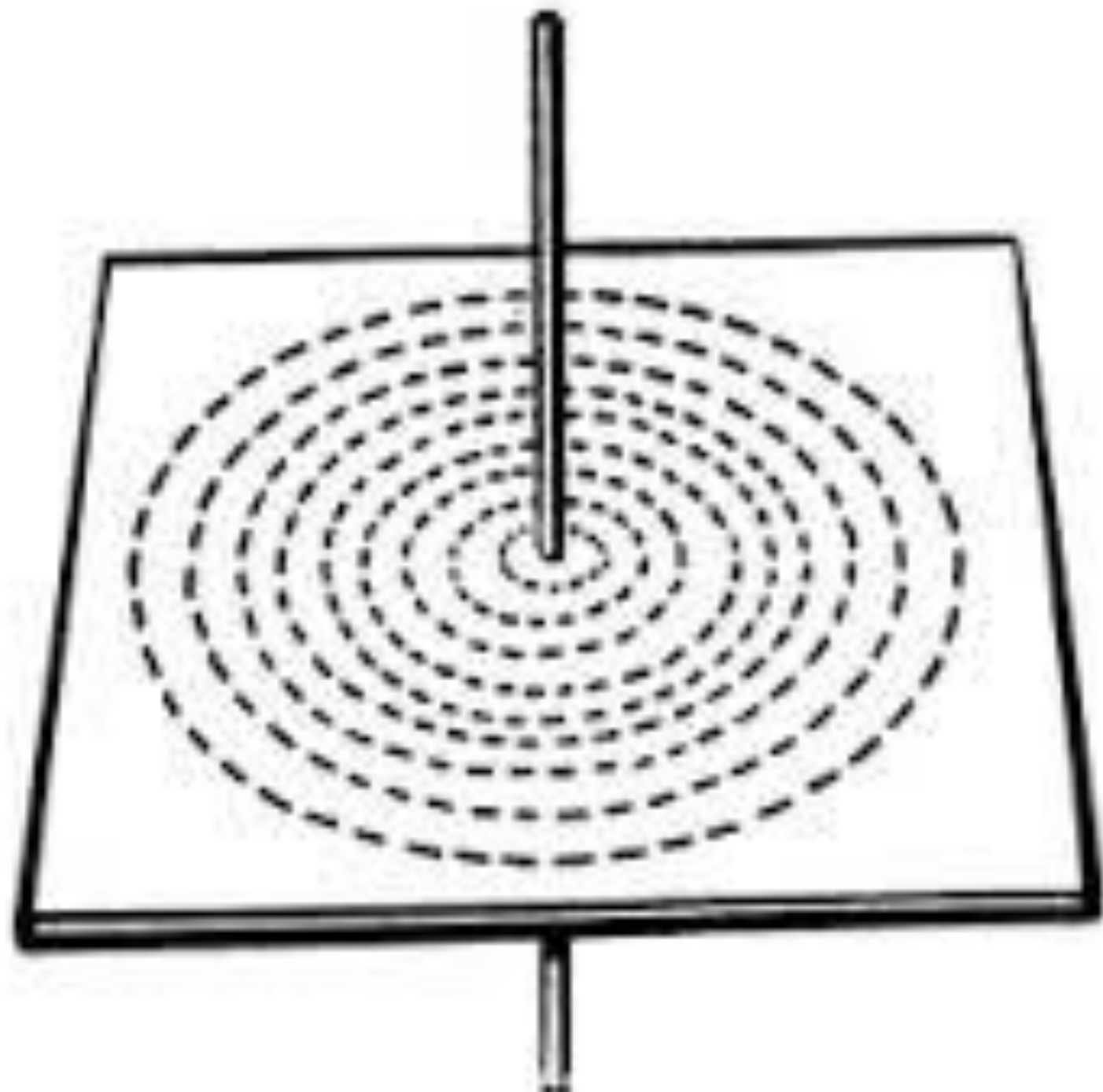
- изучение литературных источников по теме проекта

- проектирование установки и подбор комплектующих

- разработка оптимального и безопасного подключения установки к электрической сети с напряжением в 220 В

- сборка установки и проверка её работоспособности

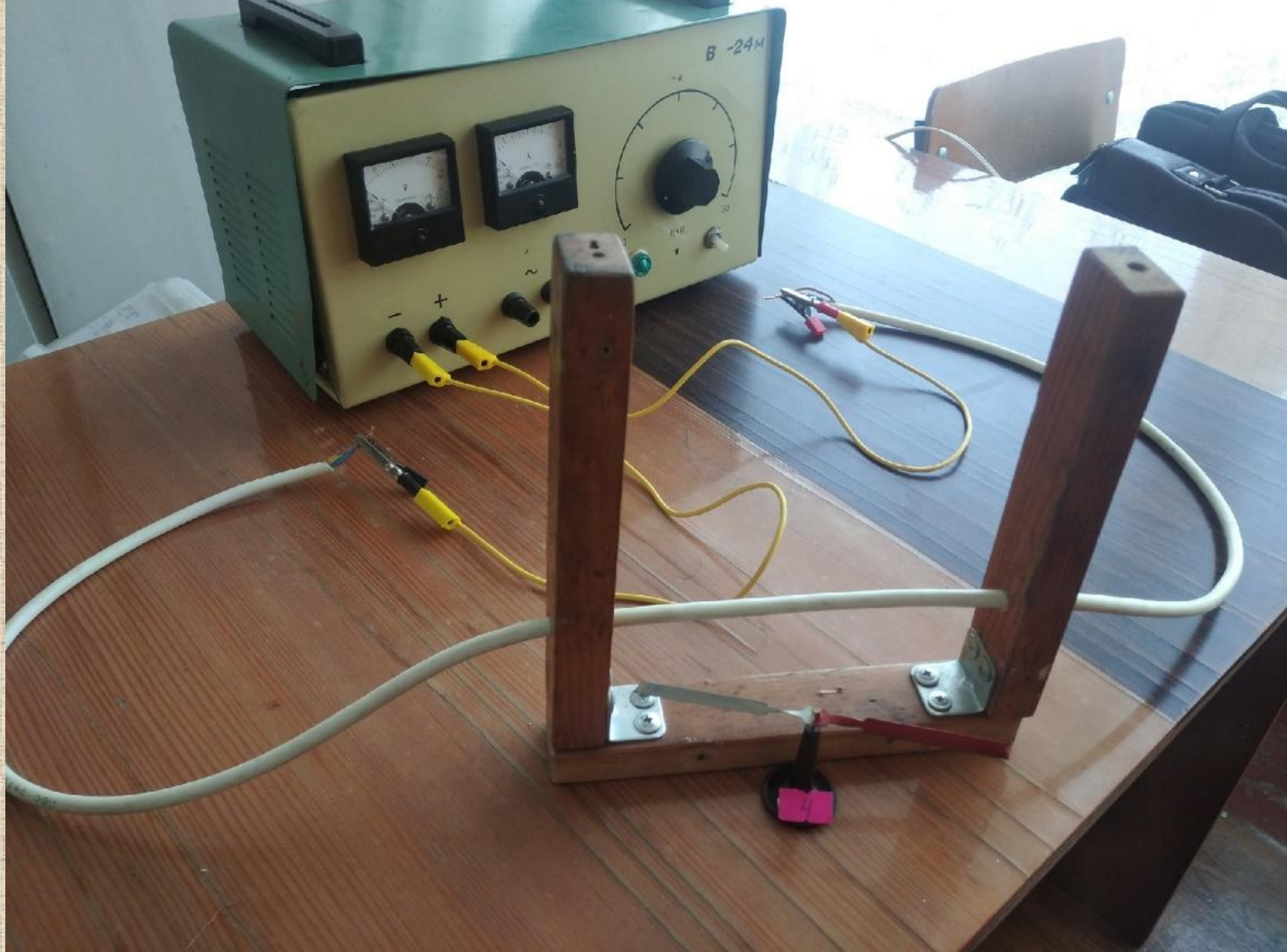
- разработка краткой инструкции по безопасной эксплуатации установки при проведении демонстрационного эксперимента



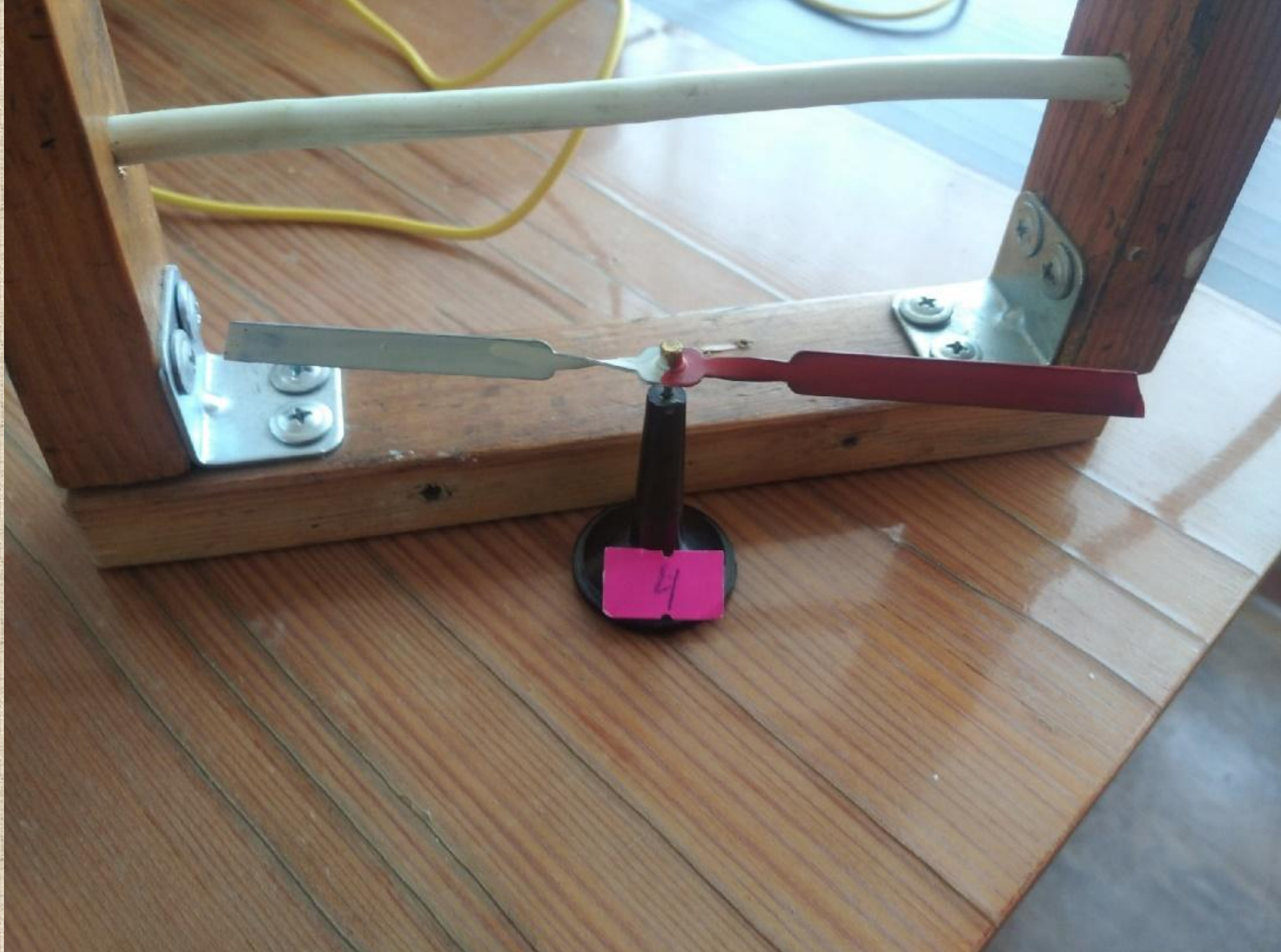
четыре согнутых
пальца указывают
направление линий
магнитного поля
тока



Большой палец
указывает направление
тока







Ваши вопросы

Спасибо за внимание!