

## **Исследовательская задача «Изучение зависимости величины силы тока, при которой перегорают проводники, от их диаметра»**

В статье рассматривается экспериментальная задача, в процессе решения которой можно организовать различные формы деятельности учащихся.

*Ключевые слова:* творческая работа учащихся, анализ процессов, обусловленных прохождением постоянного тока по металлическому проводнику.

Физика в школе. – 2016. – № 7. – С. 58–62.