378.147:537.311.33

письма в редакцию

О ГАЛЬВАНОМАГНИТНОМ «ПАРАДОКСЕ»

(Ответ на письмо в редакцию Т. С. Журавлевой)

Письмо в редакцию Т. С. Журавлевой, помещенное в журнале «Успехи физических наук» (том 87, вып. 3, ноябрь 1965) по поводу моей ранее опубликованной работы «Об одной задаче по эффекту Холла», явилось результатом недостаточной внимательности автора письма при ознакомлении с моей работой. В этой работе, вопреки мнению Т. С. Журавлевой, нигде не утверждается, что действие вторичной э. д. с. Холла незакономерно или парадоксально. Наоборот, содержание всей статьи направлено на доказательство закономерности явления во всех случаях, а слово «парадокс» везде написано в кавычках. Неужели требуется разъяснять, что в таких случаях ему придается противоположный смысл? По-моему, комментарии излишни.

Название опыта — гальвапомагнитный «парадокс»— выбрано мною по аналогии с другими названиями общеизвестных демонстраций: гидростатический «парадокс», «лондонский» туман, «сатурново дерево» и др.

В. Серков