

ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ «УСПЕХОВ ФИЗИЧЕСКИХ НАУК»

В обзоре материалов 8-го Всесоюзного совещания по физике низких температур, опубликованном в УФН, т. 77, вып. 2, стр. 353 (июнь 1962 г.) (авторы М. Каганов, И. Михайлов, Э. Рашба), не вполне точно передано содержание моего выступления по поводу доклада Е. Ф. Гросса и Б. П. Захарчени (секция «Оптика кристаллов»). Смысл моего утверждения сводился к тому, что в интересных экспериментах Томаса, Гоффилда, Гросса и др. (влияние электрического и магнитного полей на экситонные линии) определяется, вообще говоря, не эффективная масса экситона, а некоторая другая величина той же размерности. Эта точка зрения подробно изложена в § 3—4 статьи В. М. Аграновича и В. Л. Гинзбурга (УФН 77, 663 (1962)).

В. Агранович

Успехи физических наук, Т. LXXIX, вып. 1.

Редакторы В. В. Власов, В. А. Угаров.

Техн. редактор К. Ф. Брудно.

Корректор Е. А. Белицкая.

Сдано в набор 13/XI 1962 г. Подписано к печати 12/II 1963 г. Бумага 70×108/16. Физ. печ. л. 10,75+1 вкл. Условн. печ. л. 14,90. Уч.-изд. л. 14,60. Тираж 4615 экз. Т-01509. Цена 1 р. 20 к. Заказ 487.

Государственное издательство Физико-математической литературы.
Москва, В-71, Ленинский проспект, 15.

Московская типография № 5 Мосгорсовнархоза. Москва, Трехпрудный пер., 9.