

ПРЕДИСЛОВИЕ КО ВТОРОМУ ИЗДАНИЮ

В настоящем издании сделан ряд небольших улучшений, имеющих целью оттенить физическую сущность изучаемых явлений.

Изложение ведется в международной системе единиц СИ и в абсолютной гауссовой. Особое внимание уделяется тому, чтобы научить читателя легко и свободно пользоваться выбранной им системой единиц и в случае необходимости без затруднения переходить от одной системы единиц к другой.

*Г. А. Зисман,
О. М. Тодес*

Октябрь 1964 г.

ПРЕДИСЛОВИЕ К ПЕРВОМУ ИЗДАНИЮ

Настоящее пособие представляет собой второй том курса общей физики, написанного нами в соответствии с ныне принятой программой для вузов.

Общая установка, которой придерживались авторы, была изложена в предисловии к первому тому и остается неизменной.

Второй том содержит учение об электричестве. Часть I посвящена электростатике, часть II—электрическому току и часть III—электромагнетизму.

Секция физики Ленинградского дома ученых организовала широкое рецензирование рукописи настоящего тома специальными кафедрами ряда высших учебных заведений Ленинграда, что существенно помогло авторам в окончательной его доработке. Авторы выражают свою искреннюю признательность Секции физики ЛДУ и всем лицам, взявшим на себя труд прочтения и обсуждения рукописи.

Во втором томе курса §§ 1, 2, 5—27, 52—54 и Приложение II написаны О. М. Тодесом, §§ 3, 4 и 28—51 и Приложение I написаны Г. А. Зисманом.

Авторы будут благодарны всем кафедрам физики и отдельным лицам, которые поделятся с нами соображениями, направленными на улучшение курса.

*Г. А. Зисман,
О. М. Тодес*

Февраль 1959 г.