

1 2004
16464

Ж.-П. ЭЙМИШЕН

ЭЛЕКТРОНИКА?...



Оглавление

<i>Предисловие</i>	4
<i>От автора</i>	5
<i>Беседа первая. Первое знакомство</i>	7
<i>Беседа вторая. Датчики электрических и магнитных величин. Механические датчики</i>	12
<i>Беседа третья. Датчики ускорения и фотоэлектрические элементы</i>	24
<i>Беседа четвертая. Измерения в химии и ядерной физике</i>	36
<i>Беседа пятая. Усилители постоянного тока</i> . . .	50
<i>Беседа шестая. Электрометрия — снижение выходного сопротивления</i>	62
<i>Беседа седьмая. Сигналы прямоугольной формы. Ограничение. Дифференцирование и интегрирование</i>	76
<i>Беседа восьмая. Умножение и деление частоты</i> . . .	94
<i>Беседа девятая. Выделение сигналов</i>	115
<i>Беседа десятая. Реле и двигатели</i>	122
<i>Беседа одиннадцатая. Генераторы ультразвука. Модуляторы света и лазеры</i>	147
<i>Беседа двенадцатая. Электронный счет</i>	161
<i>Беседа тринадцатая. Логические схемы и электронная вычислительная техника</i>	178
<i>Беседа четырнадцатая. Умножители и запоминающие устройства</i>	190
<i>Беседа пятнадцатая. Сервомеханизмы</i>	204
<i>Беседа шестнадцатая. Аналоговые вычислительные машины и операционные усилители</i>	219
<i>Беседа семнадцатая. Путешествие вокруг радиолокатора</i>	231
<i>Вместо послесловия. Письмо Любознайкина Незнайкину</i>	243