

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	3
Введение	5
1. Основные положения теории системно-функционального подхода	6
Системно-функциональный подход в дидактике	6
Системно-функциональный подход в методике физики	16
2. Технология формирования основных понятий курса физики средней школы	23
Технология усвоения физических явлений	24
Технология усвоения идеальных объектов	27
Технология усвоения теории	30
Технология усвоения физических величин	48
Технология усвоения законов физики	78
3. Методические рекомендации по разработке и внедрению системно-функционального подхода в учебный процесс	91
Заключение	93
Список литературы	103
Приложения	106
Перечень приложений	141