

001.894
П 30

Владимир Петров

Решение нестандартных задач

ТРИЗ

ОГЛАВЛЕНИЕ

ПОСВЯЩЕНИЕ	4
БЛАГОДАРНОСТИ	5
Глава 1. Обзор	6
Глава 2. Понятие о противоречиях	13
2.1. Общие понятия	13
2.2. Поверхностное противоречие	14
2.3. Противоречие требований	15
2.4. Противоречие свойств	16
2.5. Способы разрешения противоречия свойств	20
Глава 3. Идеальный конечный результат (ИКР)	33
3.1. Общие представление об ИКР	33
3.2. Практика использования ИКР	36
Глава 4. Путь к идеи решения	49
Глава 5. Логика решения нестандартных задач	57
5.1. Понятие о логики решения нестандартных задач	57
5.2. Практика	64
Глава 6. Самостоятельная работа	121
6.1. Вопросы для самопроверки	121
6.2. Темы докладов и рефератов	121
6.3. Выполните задания	122
Заключение	139
Приложение. Разбор задач	140