

О Г Л А В Л Е Н И Е

Введение	3
Глава первая. Поисковый стиль мышления	
1. Инверсионные стратегии	8
2. Рождение новых идей в науке и технике	22
Глава вторая. Логические элементы высокопродуктивного мышления	
1. Проблема размысла и подходы к ее исследованию	43
2. Уровни конструктивно-технических преобразований	59
а. Комбинирование объектов	64
б. Перераспределение объектов	71
в. Перестановка объектов	73
г. Самопреобразование объектов	77
3. Многостадийное включение объекта в новые связи	77
Глава третья. Психологические особенности умственной деятельности	
1. О целеобразовании и «готовых» целях обучения	85
2. О продуктивной природе ума	99
Глава четвертая. Переформулирование задач на высокопродуктивных уровнях умственной деятельности	
1. Усмотрение, выявление и постановка задач в подходах к их решению	134
2. Динамика перестройки структурно-компонентного состава задач	168
Заключение	195