

## Оглавление

<b>Введение</b> .....	4
1. Метаэвристические алгоритмы и искусственный интеллект .....	6
2. Основные методы метаэвристики.....	9
3. Моделирование мотивации топ-менеджмента государственных структур в целях обеспечения экономической безопасности регионов.....	21
4. Планирование инновационного развития радиоэлектронной промышленности в регионах с применением многоцелевого генетического алгоритма .....	32
5. Моделирование одновременного инвестиционного, производственного и финансового планирования инновационного развития радиоэлектронной промышленности.....	46
6. Моделирование мотивации топ-менеджмента в отрасли радиоэлектронной промышленности с применением трехцелевого генетического алгоритма .....	56
7. Многоцелевая оптимизация инновационного <i>I</i> -счета с целью мотивации топ-менеджмента в радиоэлектронной промышленности .....	70
8. Моделирование промышленных агломераций и их инновационной деятельности в отрасли радиоэлектроники с применением муравьиного алгоритма.....	83
9. Стохастическая оптимизация межкластерного взаимодействия между регионами России в радиоэлектронной промышленности .....	98
<b>Заключение</b> .....	110
<b>Список литературы</b> .....	111