

Содержание

Лекция 1. <i>М. Э. Дворкин</i>	7
Выигрышные и проигрышные позиции	
Лекция 2. <i>Д. В. Зуев</i>	15
Искусственные нейронные сети	
Лекция 3. <i>А. Г. Мошонкин</i>	26
Теоретико-числовые алгоритмы	
Лекция 4. <i>К. В. Вяткина</i>	40
Диаграммы Вороного	
Лекция 5. <i>Е. Г. Михайлова</i>	51
Анализ данных	
Лекция 6. <i>К. М. Чепуркин</i>	59
Разрезаем многогранники	
Лекция 7. <i>И. М. Зильберборд</i>	69
Доказательства теорем Ферма и Эйлера	
Лекция 8. <i>Л. С. Корешкова</i>	79
Коллективные способы обучения	
Лекция 9. <i>В. П. Федотов</i>	89
Математические идеи и модели	