

# ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>ВВЕДЕНИЕ</b> .....	4
<b>ГЛАВА 1. Теоретические основы исследования системного мышления</b> .....	7
1.1. Системное мышление в структуре познавательной деятельности... 7	
1.2. Понятие системного мышления и его основные характеристики.. 23	
1.3. Структура системного мышления .....	35
<b>ГЛАВА 2. Теоретические и методологические вопросы формирования системного мышления на материале курса «Информатика и ИКТ»</b> .....	52
2.1. Развитие и методологические предпосылки формирования системного мышления.....	52
2.2. Модель формирования элементов системного мышления учащихся старших классов на материале курса «Информатика и ИКТ» .....	64
<b>ГЛАВА 3. Опытнo-экспериментальная работа по оценке эффективности модели и технологии формирования системного мышления в курсе «Информатика и ИКТ»</b> .....	78
3.1. Технология формирования системного мышления в курсе «Информатика и ИКТ» .....	78
3.2. Организация педагогического эксперимента и содержание опытнo-экспериментальной работы.....	105
3.3. Результаты экспериментального исследования по формированию системного мышления учащихся старших классов в курсе «Информатика и ИКТ» .....	127
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ</b> .....	135
<b>СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ</b> .....	137
<b>ПРИЛОЖЕНИЯ</b> .....	154