

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	5
Глава 1. СИСТЕМЫ ЭКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЙ	6
1.1. Эколого-гигиенический мониторинг	7
1.2. Экологические аспекты адаптации человека	17
1.3. Факторы риска здоровья населения	23
1.4. Система «среда – здоровье населения»	36
1.5. Идентификация, или распознавание, опасности	44
Глава 2. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ РЕГИОНА	52
2.1. Эргодемографические критерии состояния региона	52
2.2. Критерии экологической техноёмкости региона	56
2.3. Критерий демографической напряженности в регионе	60
2.4. Медико-демографические критерии оценки состояния на территории региона	60
2.5. Санитарно-гигиенические нормативы оценки состояния на территории региона	62
2.6. Метод имитационного компьютерного моделирования экологического состояния региона	69
Глава 3. ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ НА ТЕРРИТОРИЯХ РАЙОНОВ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ	74
3.1. Характеристика Московской области	74
3.2. Расчет социо-эколого-экономических показателей Московской области	80
3.4. Медико-демографическая ситуация в районах Московской области	110
3.5. Оценка демографической напряженности в районах Московской области	117

Глава 4. ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА МОСКВЫ	124
4.1. Физико-географическая характеристика Москвы	125
4.2. Качество компонентов природной среды	129
4.3. Экологическая ситуация в столице	146
4.4. Медико-демографическая ситуация в Москве	150
4.5. Медико-демографические проблемы Москвы	159
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	163
ЛИТЕРАТУРА	169