

Оглавление

Предисловие	3
1. Необходимость взаимоувязанного управления цифровым развитием информационного общества и его инфраструктурных компонентов	6
1.1. Инфокоммуникационный характер становления нового технологического уклада и взаимосвязь инфраструктурного и цифрового развития экономики и общества	6
1.2. Значение гармоничного развития цифровой экономики и общества для формирования единого информационного пространства Российской Федерации	20
1.3. Функциональная зависимость экономического и инфокоммуникационного развития и необходимость взаимоувязанной системы управления цифровым развитием и его инфраструктурными компонентами	33
2. Принципы взаимоувязанного управления цифровым и инфокоммуникационным развитием и методика многомерного интегрального измерения общего и инфраструктурного состояния и потенциала цифрового развития	47
2.1. Сущность и принципы механизма взаимоувязанного управления инфраструктурным и общим цифровым развитием	47
2.2. Методика многомерного интегрального измерения общего и инфраструктурного состояния и потенциала цифрового развития экономики и общества	61
2.3. Методические подходы к измерению соответствия инфраструктурного и общего цифрового развития с учетом эволюции критериев гармоничного информационного общества и требований цифровой экономики Российской Федерации	80

3. Интегральная взаимоувязанная оценка состояния и потенциала цифрового и инфокоммуникационного развития по регионам и секторам экономической деятельности Российской Федерации	102
3.1. Интегральная взаимоувязанная характеристика состояния и потенциала цифрового и инфокоммуникационного регионального развития России	102
3.2. Интегральная взаимоувязанная оценка состояния и потенциала цифрового и инфокоммуникационного развития по субъектам Российской Федерации в разрезе федеральных округов	118
3.3. Интегральная взаимоувязанная характеристика состояния и потенциала цифрового и инфокоммуникационного отраслевого (секторального) развития России	129
4. Механизм взаимоувязанного управления развитием цифровой экономики и общества на основе результатов многомерной интегральной оценки цифрового и инфокоммуникационного развития	145
4.1. Функции и алгоритм реализации механизма взаимоувязанной системы управления цифровым и инфокоммуникационным развитием	145
4.2. Аналитико-прогнозная систематизация выявленных резервов и диспропорций цифрового и инфокоммуникационного развития в пространственно-временном масштабе Российской Федерации	152
4.3. Механизм управления общим и инфраструктурным развитием цифровой экономики и информационного общества в объектно-субъектом разрезе на основе взаимоувязанных матриц	179
Заключение	192
Литература	194