

ИИ1796682 (039)

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования «Барановичский государственный университет»
Инновационный фонд Брестского областного исполнительного комитета

ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ И ПРАВА В КОНТЕКСТЕ МОДЕЛИ ЦИФРОВИЗАЦИИ

Коллективная монография

Под общей и научной редакцией В. В. Климука

Барановичи
БарГУ
2020

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	5
----------	---

Глава 1

Инновационное развитие — залог конкурентоспособности

1.1 Инновационная политика в эпоху цифровизации	6
1.2 Экономическая безопасность государства в условиях цифровой экономики	18
1.2.1 Экономическая безопасность государства как правовая и экономическая категория	19
1.2.2 Тенденции цифровой трансформации в контексте государственного управления	24
1.2.3 Основные угрозы экономической безопасности государства и пути совершенствования борьбы с киберпреступностью	27
1.3 Management of Integrated Business Entities	39

Глава 2

Моделирование кластерного взаимодействия в инновационных производственных комплексах

2.1 Мировой и отечественный опыт работы кластеров и кластерных цепей	48
2.2 Исследование сетевого взаимодействия в производстве обуви	52
2.3 Разработка модели кластерной цепи поставок для производства обуви в Республике Беларусь	57

Глава 3

Цифровая трансформация бизнес-моделей

3.1 A Granular GA-SVM Predictor for Big Data in Agricultural Cyber-Physical Systems	71
3.2 Управление рисками национальной безопасности в контексте развития Индустрии 4.0	101
3.3 Analysis of features of digitalization of industrial enterprises of Ukraine	114
3.4 Маркетинговые инструменты цифровизации отрасли, оказывающей консалтинговые услуги	122
3.4.1 Тенденции цифровой трансформации в России	124
3.4.2 Рынок консалтинговых услуг в Российской Федерации	129
3.4.3 Маркетинговые инструменты цифровизации консалтинговых услуг	134
3.5 Digital infrastructures for business: Ukrainian experience and development prospects	142
3.6 Направления расширения использования цифровых технологий в страховании	152

Глава 4

Механизмы инновационного развития (отраслевой аспект)

4.1 Механизмы развития интеграционных инновационных процессов в индустриальном секторе в условиях цифровизации: опыт Беларуси и Китая . . .	162
4.2 «Умное» управление конкурентоспособностью промышленного предприятия . . .	176
4.3 Основные приоритетные направления технологической модернизации экономики с учетом политики импортозамещения и готовности общества к новым условиям развития	193
4.4 Реализация принципов процесса внедрения цифровой экономики в промышленном секторе Республики Беларусь: задачи, реалии, перспективы	205
4.5 Оценка экономической эффективности внедрения и использования нового оборудования в условиях инновационного развития	218

Глава 5

Правовое регулирование и учетно-аналитическое обеспечение управления в условиях цифровой трансформации экономики

5.1 Цифровая трансформация экономики Республики Беларусь: новые задачи, тенденции развития и риски	229
5.2 Инновационный механизм контроля платежеспособности страховых организаций на основе инструментов идентификации рисков	240
5.3 Электронные технологии как средство повышения эффективности государственного управления	250
5.4 Особенности развития управленческих технологий в условиях цифровой трансформации экономики Республики Беларусь	258
5.5 Гармонизация и стандартизация бухгалтерского учета, его развитие в цифровой экономике	265
5.6 Цифровые знаки (токены) как объект бухгалтерского учета	274
5.7 Профессиональная услуга дью дилидженс (Due Diligence)	288
5.8 Развитие методики анализа рентабельности работы майнинг-фермы	297
5.9 О необходимости адаптации учетно-аналитического обеспечения организаций хлебопекарной промышленности в современных условиях осуществления их деятельности	310
5.10 Моделирование социального программирования: опыт Болгарии	320
<i>Приложение А Предлагаемая модель кластерной организации поставок . . .</i>	<i>329</i>
<i>Приложение Б Схема организации управления заказами в кластерной цепи . . .</i>	<i>330</i>
<i>Заключение</i>	<i>331</i>
<i>Сведения об авторах</i>	<i>332</i>