

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	3
Список сокращений	7
Глава 1. Концептуальные основы, механизмы и инструменты инновационной, научной и научно-технической политики зарубежных стран	8
1.1. Мировой опыт реализации государственной инновационной политики	8
1.2. Международная практика использования систем стимулирования и финансирования научно-технической и инновационной деятельности	25
1.3. Специфика реализации государственной политики по поддержке малого предпринимательства в области науки и инноваций в зарубежных странах	42
1.4. Мировой опыт стимулирования создания и коммерциализации объектов интеллектуальной собственности	57
1.5. Кадровый потенциал научно-технической деятельности стран с разным уровнем индустриального развития	80
1.6. Инновационная инфраструктура зарубежных стран и ее вклад в инновационное развитие	89
Глава 2. Модели, инструменты и направления реализации промышленной политики и их влияние на инновационное развитие	104
2.1. Мировой опыт трансформации подходов к формированию и реализации промышленной политики в целях обеспечения инновационного развития экономики	104
2.2. Научные подходы к оценке эффективности промышленной политики в контексте стратегий инновационного развития зарубежных стран	134
2.3. Сравнительный анализ моделей промышленных политик государств – членов ЕАЭС на основе критериев их целевой результативности	148
2.4. Финансовые аспекты реализации инвестиционно-инновационных проектов промышленных организаций в зарубежных странах	166
Глава 3. Инструменты и направления реализации инвестиционной политики в целях обеспечения инновационного развития	179
3.1. Мировой опыт использования инструментов инвестиционной политики в различных моделях промышленного развития	179
3.2. Влияние прямых иностранных инвестиций на инновационную сферу в зарубежных странах	203
3.3. Инвестиционные стимулы и их роль в привлечении прямых иностранных инвестиций, интенсивно использующих НИОКР	232
3.4. Механизмы и инструменты привлечения зарубежного капитала в высокотехнологичные и наукоемкие виды экономической деятельности	251
3.5. Специфика привлечения прямых иностранных инвестиций многонациональных корпораций в инновационную сферу	264

Глава 4. Цифровая трансформация экономических процессов в контексте обеспечения инновационного развития	279
4.1. Мировой опыт реализации политики по формированию и развитию цифровой экономики	279
4.2. Развитие сектора информационно-коммуникационных услуг в зарубежных странах	294
4.3. Китайский подход к форсированному освоению технологий искусственного интеллекта	306
Заключение	318
Приложения	326
<i>Приложение А.</i> Направления национальной инновационной политики ведущих стран мира	326
<i>Приложение Б.</i> Формы прямого и косвенного финансирования инновационного развития	332
<i>Приложение В.</i> Действующие формы и механизмы поддержки малого инновационного предпринимательства в Беларуси, проблемы применения и развития	335
<i>Приложение Г.</i> Обзор отдельных элементов инновационной инфраструктуры и их назначение в различных странах мира	338
<i>Приложение Д.</i> Политики и стратегии промышленного развития в отдельных странах с высоким и выше среднего уровнем дохода	340
<i>Приложение Е.</i> Характеристика промышленного и инновационного развития в странах с различным уровнем дохода	341
<i>Приложение Ж.</i> Меры формирования и реализации промышленной политики для Беларуси с учетом мирового опыта	344
<i>Приложение З.</i> Меры инвестиционной политики в матрице пакетов промышленной политики	346
<i>Приложение И.</i> Льготы и преференции для развития инновационной деятельности и инвестирования в НИОКР в странах Европы	349
<i>Приложение К.</i> Подходы зарубежных стран к развитию цифровой экономики и рекомендации по адаптации в Республике Беларусь	354
<i>Приложение Л.</i> Китайские компании, выполняющие НИОКР в области искусственного интеллекта	358
Список использованных источников	363
Коллектив авторов	374