

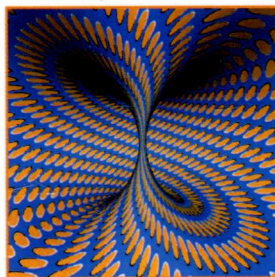
ОПЫТ  
ТРАДИЦИИ  
УСПЕШНОСТЬ  
СТАБИЛЬНОСТЬ  
СИСТЕМНОСТЬ



# СИСТЕМНЫЕ МЕХАНИЗМЫ КООРДИНАЦИИ В ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКЕ

Под общей редакцией  
профессора **Г.Б. КЛЕЙНЕРА** и профессора **С.Е. ЩЕПЕТОВОЙ**

МОНОГРАФИЯ



Сущность и институциональные рамки инновационной экономики

Инновационная экономика в свете задач управления

Системные основы формирования механизмов координации  
участников инновационных процессов

КНОРУС

**BOOK.ru**  
ONLINE МАТЕРИАЛЫ





# **СИСТЕМНЫЕ МЕХАНИЗМЫ КООРДИНАЦИИ В ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКЕ**

Под общей редакцией  
**Г.Б. КЛЕЙНЕРА, С.Е. ЩЕПЕТОВОЙ**

**Монография**

**BOOK.ru**  
ЭЛЕКТРОННО-БИБЛИОТЕЧНАЯ СИСТЕМА  
**КНОРУС • МОСКВА • 2019**

**УДК 001+33**  
**ББК 65.011.151**  
**С40**

**Авторы** (Финансовый университет при Правительстве РФ):  
Г.Б. Клейнер, С.Е. Щепетова, М.А. Лапина, Е.П. Сирота, Л.С. Звягин,  
Д.С. Шмерлинг, Г.А. Щербаков, М.К. Уандыкова, С.Г. Збрицак, Ю.В. Никиточкина

**Системные механизмы координации в инновационной экономике :**  
**С40** монография / коллектив авторов ; под общ. ред. Г.Б. Клейнера, С.Е. Щепетовой. — Москва : КНОРУС, 2019. — 262 с. — (Монография).

**ISBN 978-5-406-06929-5**

Отражены результаты научного исследования, проведенного по государственному заданию в Финансовом университете (регистрационный № НИОКР АААА-А17-117060110111-2), в котором объектом исследования выступала национальная инновационная система Российской Федерации в процессе становления и развития, предметом исследования — механизмы координации участников инновационного процесса в рамках национальной инновационной системы, а цель состояла в системном обосновании мер по повышению эффективности организации взаимодействия органов власти и экономических агентов в процессе развития инновационной экономики с учетом характерных особенностей России.

*Для научных работников и практиков, занимающихся проблемами активизации инновационной активности экономических агентов и повышения эффективности организации инновационных процессов.*

**УДК 001+33**  
**ББК 65.011.151**

## **СИСТЕМНЫЕ МЕХАНИЗМЫ КООРДИНАЦИИ В ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКЕ**

Изд. № 506601. Подписано в печать 25.09.2018. Формат 60×90/16.  
Гарнитура «Petersburg». Усл. печ. л. 16,5. Уч.-изд. л. 14,5. Тираж 500 экз.

ООО «Издательство «КноРус».

117218, г. Москва, ул. Кедрова, д. 14, корп. 2.

Тел.: 8-495-741-46-28.

E-mail: office@knorus.ru <http://www.knorus.ru>

Отпечатано в АО «Т8 Издательские Технологии».

109316, г. Москва, Волгоградский проспект, д. 42, корп. 5.

Тел.: 8-495-221-89-80.

**ISBN 978-5-406-06929-5**

© Коллектив авторов, 2019  
© ООО «Издательство «КноРус», 2019

# ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>Введение</b> .....	6
<b>Глава 1. Сущность и институциональные рамки инновационной экономики</b> .....	9
1.1. Организационно-правовые аспекты инновационной деятельности в России .....	9
1.1.1. О становлении инновационной экономики России .....	9
1.1.2. Анализ норм, касающихся организационно-правового характера деятельности субъектов по инновационному развитию экономики России .....	11
1.1.3. Предприятия высокотехнологичных и наукоемких отраслей — ключевые структурные единицы инновационной экономики .....	25
1.1.4. Особенности предприятий высокотехнологичных и наукоемких отраслей .....	30
1.2. Принципы, методы и механизмы поддержки инноваций: международный опыт .....	32
1.3. Анализ понятийного пространства инновационной деятельности .....	39
1.3.1. Понятие «инновация» и сопряженные термины .....	39
1.3.2. Классификация инноваций .....	43
<b>Глава 2. Инновационная экономика в свете задач управления</b> .....	50
2.1. Контурсы исследовательской программы .....	50
2.2. Предпосылки развития экономики по инновационному пути .....	57
2.2.1. Позитивная взаимосвязь технологического прогресса и хозяйственного роста .....	57
2.2.2. Инновации и инновационный потенциал: влияние на экономический рост и развитие экономики .....	61
2.2.3. К вопросу формирования трудовых коллективов высокотехнологичных и наукоемких предприятий .....	73
2.3. Этапы и факторы инновационного процесса .....	76
2.3.1. Внешние и внутренние факторы инновационного процесса .....	76
2.3.2. Этапы инновационного процесса .....	81
2.4. Государственное управление инновационными процессами на различных стадиях долгосрочного цикла .....	85
<b>Глава 3. Системные основы формирования механизмов координации участников инновационных процессов</b> .....	92
3.1. Понятийный аппарат и концепция системной координации участников экономической деятельности .....	92

3.1.1. К вопросу о понятии координации .....	92
3.1.2. Существенные понятия и признаки предметной области для выработки системных механизмов координации .....	98
3.1.3. Концепция системной координации участников экономической деятельности .....	102
3.1.4. Функционально-структурная модель функционирования экономики и ее инновационных компонентов .....	114
3.1.5. Системный подход к координации деятельности органов государственной власти и экономических агентов .....	122
3.2. Проблематика координации органов власти и экономических агентов	130
3.2.1. Участники и бенефициары инновационной деятельности в нормативных документах Российской Федерации .....	130
3.2.2. Оценка текущего положения представителями органов власти .....	135
3.2.3. Проблема формирования системных механизмов координации органов власти и экономических агентов в процессе становления инновационной экономики России с позиций клиента и стейкхолдеров .....	138
3.2.4. Проблемы организации и координации инновационных процессов, пути и направления их решения .....	147
3.3. Инновационная система России в преддверии 6-го долгосрочного (кондратьевского) цикла: возможности и ограничения .....	158
3.4. Синхронизация экономической политики с закономерностями стадий долгосрочного цикла .....	170
3.5. Рекомендации по формированию координационных механизмов участников инновационной деятельности .....	185
<b>Заключение</b> .....	191
<b>Список использованных источников</b> .....	197
<b>Приложения</b> .....	215
<b>Приложение А. Обзор понятийного пространства и опыта координации инноваций</b> .....	215
А1. Глоссарий основных терминов по экономическим субъектам, осуществляющим инновационную деятельность, содержащихся в федеральном законодательстве, законодательстве субъектов РФ и модельном законе СНГ.....	215
А2. Определения понятия «инновация»(заимствовано) .....	228
А3. Основные подходы к определению понятия «инновация» (заимствовано – Жихарев К.Л.) .....	232
А4. Обзор определений понятия «инновационный процесс» .....	234
А5. Обзор определений понятий «инновационная система» и «национальная инновационная система» .....	235

А6. Мировой опыт государственной поддержки инноваций (источники [45] – [52]).....	236
<b>Приложение В. Перечень федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих полномочия в области государственной поддержки инновационной деятельности (согласно Приложению к постановлению Правительства Российской Федерации от 16 ноября 2012 г. № 1172) .....</b>	<b>246</b>
<b>Приложение С. Извлечение из Проекта Федерального закона «О научной, научно-технической и инновационной деятельности в Российской Федерации» (подготовлен Минобрнауки России) (не внесен в ГД ФС РФ, текст по состоянию на 31.07.2017) .....</b>	<b>248</b>
<b>Приложение D. Макроэкономические характеристики фаз и стадий долгосрочного цикла [227, С. 59–67, 188, 228] .....</b>	<b>251</b>
<b>Приложение Е. Дорожная карта функциональных мер и институциональных преобразований по внедрению системных механизмов координации органов власти и участников инновационной деятельности в России .....</b>	<b>252</b>
Е1. Дорожная карта – План мероприятий совершенствования законодательства по инновационному развитию экономики в Российской Федерации. ....	252
Е2. Рекомендации по применению комплекса мер, предусматривающих синхронизацию экономической, финансовой, налоговой и инновационной политики с циклическими условиями и закономерностями нисходящей стадии действующего, 5-го и стадий нового, 6-го долгосрочных (кондратьевских) циклов [205, С. 254] .....	260