

УДК 330.341
ББК 65
Г15

*Печатается по решению редакционно-издательского совета
Казанского национального исследовательского технологического университета*

*Рецензенты:
д-р экон. наук А. Н. Мельник
канд. экон. наук Е. В. Рунова*

- Ф. Ф. Галимулина**
Г15 Управление развитием технологических платформ в инновационных секторах российской экономики: монография / Ф. Ф. Галимулина, А. И. Шинкевич, А. А. Лубнина; Минобрнауки России, Казан. нац. исслед. технол. ун-т. – Казань : Изд-во КНИТУ, 2018. – 156 с.

ISBN 978-5-7882-2430-5

Рассмотрены особенности функционирования инструмента технологических платформ в России и за рубежом, разработана экономико-математическая модель развития технологических платформ.

Предназначена для ученых и специалистов в области институциональной экономики, управления инновациями, преподавателей экономических дисциплин, аспирантов, магистров и студентов экономических специальностей, а также для слушателей курсов повышения квалификации, представителей бизнес-сообщества.

Подготовлена на кафедре логистики и управления.

**УДК 330.341
ББК 65**

Исследование выполнено при поддержке Российского фонда фундаментальных исследований (грант №18-310-00213).

ISBN 978-5-7882-2430-5 © Галимулина Ф. Ф., Шинкевич А. И.,
Лубнина А. А, 2018
© Казанский национальный исследовательский
технологический университет, 2018

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
1. РЫНОЧНЫЙ МЕХАНИЗМ В СФЕРЕ СОЗДАНИЯ И КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ ИННОВАЦИЙ	6
1.1. Взаимодействие научного и производственного секторов российской макрэкономки на этапе создания инноваций	6
1.2. Особенности коммерциализации инноваций в российской экономике	18
2. ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ МОДЕЛИ РЕАЛИЗАЦИИ МОДЕЛИ «TRIPLE HELIX» В РОССИИ	27
2.1. Экономические модели устранения институциональных разрывов между наукой и производством	27
2.2. Методология оценки эффективности взаимодействия науки и производства	43
3. СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ МОДЕЛИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПЛАТФОРМ ЗА РУБЕЖОМ	57
3.1. Модели реализации государственных программ стимулирования интегративных связей науки и производства за рубежом	57
3.2. Адаптация опыта формирования и развития европейских технологических платформ	68
4. ПРАКТИКА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПЛАТФОРМ В РОССИИ	78
4.1. Стимулирование развития инновационной деятельности в России	79
4.2. Интеграция технологических платформ в российскую экономику	91
5. МОДЕЛЬ УСТРАНЕНИЯ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫХ РАЗРЫВОВ МЕЖДУ НАУКОЙ И ПРОИЗВОДСТВОМ В РОССИИ	100
5.1. Экономико-математическое моделирование факторов развития технологической платформы на примере обрабатывающего сектора российской экономики	100
5.2. Механизмы устранения институциональных ловушек в рамках технологической платформы	119
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	128
ЛИТЕРАТУРА	131
приложение А	148
приложение Б	150
приложение В	153