

**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ РАН
НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ НАНБ**

**МЕЖДУНАРОДНОЕ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО**

РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ

ВОЛОГДА • МИНСК • 2012

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ РАН
НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ НАНБ



**К.А. Задумкин, С.В. Терехова,
В.В. Гончаров, В.А. Колотухин, Д.В. Никееенко**

МЕЖДУНАРОДНОЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО: РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ

**(на примере Северо-Западного федерального
округа РФ и Республики Беларусь)**

Вологда – Минск
2012

УДК 339.92(470+476)
ББК 65.54(2Рос+4Бел)
М43

Публикуется по решению
Ученого совета ИСЭРТ РАН

*Работа выполнена при поддержке Российского гуманитарного научного фонда
(проект № 09-02-00648а/Б)*

Международное научно-техническое сотрудничество: региональный аспект (на примере Северо-Западного федерального округа РФ и Республики Беларусь) [Текст] / К.А. Задумкин, С.В. Теребова, В.В. Гончаров, В.А. Колотухин, Д.В. Никеенко. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2012. – 154 с.

В книге изложены теоретико-методологические основы изучения международного научно-технического сотрудничества, рассмотрены современное состояние и перспективы развития научно-технического сотрудничества России и Республики Беларусь как актуального направления в сфере укрепления интеграционных процессов между регионами двух стран.

Материалы книги могут быть использованы органами власти и управления всех уровней, в компетенции которых находится экономическое взаимодействие с зарубежными партнерами. Книга предназначена специалистам, политикам, преподавателям, аспирантам, студентам и всем тем, кто интересуется развитием сотрудничества в рамках Союзного государства России и Республики Беларусь.

Рецензенты:

зав. кафедрой финансов и кредита
Вологодского государственного технического университета
доктор экономических наук, профессор
Е.С. Губанова

зам. директора по научной работе
Института социально-экономического развития территорий РАН
доктор экономических наук, профессор
Т.В. Ускова

зам. главы города Вологды – начальник департамента экономического
развития Администрации города Вологды
Л.Д. Фомичева

ISBN 978-5-93299-211-1

© Задумкин К.А., Теребова С.В., Гончаров В.В.,
Колотухин В.А., Никеенко Д.В., 2012

© ИСЭРТ РАН, 2012

© Институт экономики НАН Беларуси, 2012

ОГЛАВЛЕНИЕ

<i>Введение</i>	3
ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ МЕЖДУНАРОДНОГО НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА	5
1.1. Взаимодействие в научно-технической сфере: сущность, содержание и формы	5
1.2. Инструменты сотрудничества.....	16
1.3. Практика сотрудничества	36
1.4. Научно-технический потенциал территории.....	42
ГЛАВА 2. АНАЛИЗ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕГИОНАХ СЗФО И РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	51
2.1. Основные составляющие научно-технического и инновационного потенциала	51
2.2. Формирование и функционирование рынка научно-технической и инновационной продукции	59
2.3. Приоритеты научно-технической деятельности	76
ГЛАВА 3. ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕГИОНАХ СЗФО И РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	86
3.1. Государственное управление научно-технической и инновационной деятельностью	86
3.2. Инфраструктура научно-технической и инновационной деятельности	97
ГЛАВА 4. НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА РЕГИОНОВ СЗФО И РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	119
4.1. Практика научно-технического партнерства	119
4.2. Формирование системы совместных исследовательских программ и проектов	126
4.3. Создание институциональной среды взаимодействия регионов в области науки и техники	130
<i>Заключение</i>	136
<i>Список использованных источников</i>	139
<i>Приложения</i>	146