



**Кластерная политика региона:
роль и место социально-критичного кластера**

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт экономики Уральского отделения
Российской академии наук

А.П. Петров

**Кластерная политика региона:
роль и место социально-критичного кластера**

Екатеринбург
2013

УДК 332.122
ББК 65.050.22
П6

Ответственный редактор: акад.РАН, д.э.н., проф. А.И.Татаркин

Рецензенты: доктор экономических наук, доцент И.В.Макарова ;
доктор экономических наук, профессор, начальник Управления меж-
дународного сотрудничества Уральского государственного
экономического университета Н.Ю.Власова

П6 Петров А.П. **Кластерная политика региона: роль и место социально-критичного кластера.** – Екатеринбург: Институт экономики УрО РАН, 2013. – 335 с.
ISBN 978-5-94646-448-2

В монографии систематизированы научные концепции кластерообразования, выявлено содержание, основные принципы и закономерности формирования кластерной политики в России и за рубежом. Выявлены методологические принципы и разработана методика кластерного зонирования региона. Разработана модель и проведена типологизация кластеров, выявлен новый тип кластеров – социально-критичные кластеры, определены особенности их создания и развития. Предложена авторская иерархия компетенций занятых в кластере, учитывающая этапы его жизненного цикла. Систематизированы показатели и предложена методика определения эффективности формирования и развития социально-критичного кластера. Выявлены предпосылки формирования фармацевтического кластера в Свердловской области. Разработаны концептуальные основы формирования и развития Уральского биофармацевтического кластера и проведена оценка социально-экономической эффективности его деятельности. Рассмотрена эволюция механизмов реализации региональной кластерной политики. Определены поле реализации такой политики в отношении социально-критичных кластеров, формы и методы регулирования его развития. На основе разработанной математической модели проведена оценка эффективности реализации региональной кластерной политики в отношении фармацевтических кластеров в регионах России.

Результаты, полученные в ходе исследования, могут быть полезны органам государственной власти и управления субъектов РФ, научным работникам, студентам и аспирантам, занимающимся данными проблемами.

УДК 332.122
ББК 65.050.22

ISBN 978-5-94646-442-2

© Петров А.П., 2013
© Институт экономики УрО РАН, 2013

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	4
ГЛАВА I. ФОРМИРОВАНИЕ КЛАСТЕРНОЙ ПОЛИТИКИ КАК ОБЪЕКТА НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ	
1.1. Систематизация научных концепций кластерообразования.....	6
1.2. Экономическая природа «кластера».....	13
1.3. Основные принципы и закономерности формирования кластерной политики.....	24
ГЛАВА II. КЛАСТЕРООБРАЗОВАНИЕ И КЛАСТЕРНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ РЕГИОНА	
2.1. Кластер как межотраслевая инновационная система	42
2.2. Методологические принципы кластерного зонирования региона.....	54
2.3. Экономическая природа импульсов взаимодействия кластера и субъектов хозяйственной деятельности региона.....	67
2.4. Выделение эффектов от формирования и развития кластеров в регионе.....	76
ГЛАВА III. МЕТОДИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ФОРМИРОВАНИЮ СОЦИАЛЬНО-КРИТИЧНОГО КЛАСТЕРА В РЕГИОНЕ	
3.1. Модель типологизации кластеров.....	89
3.2. Особенности социально-критичного кластера	103
3.3. Иерархия компетенций занятых в кластере	117
3.4. Эффективность формирования и развития социально-критичного кластера	128
ГЛАВА IV. КОНЦЕПЦИЯ ФОРМИРОВАНИЯ СОЦИАЛЬНО-КРИТИЧНОГО КЛАСТЕРА В ИНДУСТРИАЛЬНОМ РЕГИОНЕ	
4.1. Предпосылки формирования фармацевтического кластера.....	140
4.2. Концептуальные основы формирования и развития Уральского биофармацевтического кластера.....	149
4.3. Оценка социально-экономической эффективности создания и деятельности Кластера	164

ГЛАВА V. СОВРЕМЕННЫЙ МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ КЛАСТЕРНОЙ ПОЛИТИКИ

5.1. Эволюция механизмов реализации региональной кластерной политики	179
5.2. Формы и методы регулирования развития социально-критичного кластера	194
5.3. Эффективность реализации региональной кластерной политики.....	206
Заключение.....	216
Список использованной литературы.....	231
Приложения.....	253