

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Григорьевой Елены Эдуардовны на тему «Обоснование разработки стратегии инновационного развития алмазно-бриллиантового комплекса инструментами форсайта (на примере республики Саха Якутия)», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)

Актуальность представленной работы не вызывает сомнения, так как быстро протекающие изменения на мировом алмазно-бриллиантовом рынке требуют разработки новых стратегических задач и составления долгосрочных прогнозов развития отечественного алмазно-бриллиантового комплекса, с использованием современных методов долгосрочного прогнозирования. Следует также учитывать появления на рынке большого количества крупных синтетических алмазов и ограненных ювелирных вставок из них. Одним из современных инструментов прогнозирования является технология форсайт. В связи с этим цель, сформулированная автором при постановке исследований заключалась в особенностях разработки долгосрочной стратегии инновационного развития алмазно-бриллиантового комплекса инструментами форсайта в условиях изменения ресурсной базы (на примере Республики Саха (Якутии)).

В представленной работе автором детально проанализированы методы стратегического прогнозирования, применяемые при разработке стратегий инновационного развития отраслей промышленности, а также определены приемы и направления использования современного инструментария, исследован научно-технологический потенциал алмазно-бриллиантового комплекса Республики Саха (Якутия), определено его место в России и мире. Изучено влияние экономических прогнозов и способов государственного регулирования на инновационное развитие промышленности. Определена современная технология прогнозирования, ранее не применяемая в алмазно-бриллиантовом комплексе Республики Саха (Якутия). Теоретико-методологическую основу работы составили научные положения исследований специалистов и ученых в области стратегического прогнозирования инновационного развития, региональной экономики и недропользования, а также комплексный подход к объекту и предмету исследования. В работе использовались концепции, национальные и ведомственные программы, стратегии, нормативно-правовые и методические документы органов исполнительной власти, промышленности, науки и образования, отражающие развитие алмазно-бриллиантового комплекса России и Республики Саха (Якутия). При исследовании использовались методы стратегического прогнозирования, применяемые в методологии форсайта. При этом проведены аналитические и исследовательские работы с использованием поисково-информационного, многофакторного, историко-хронологического, структурно-логического, статистического, экспертного анализов, экономико-математического моделирования и др.

На основании выполненного исследования автор сделала обоснованный вывод о том, что нарастающий дефицит природного алмазного сырья на мировом рынке, при

активном развитии производства синтетических алмазов, требует изменения стратегических задач развития алмазно-бриллиантового комплекса России, ориентировав их на инновационное развитие, что позволит выработать новые продукты, технологии и услуги, обеспечивающие конкурентоспособность комплекса. В работе предложен механизм и содержательная часть форсайтных исследований в алмазно-бриллиантовом комплексе Республики Саха (Якутия) в целях обновления промышленной и инновационной политики. Выработаны концептуальные основы, схемы и принципы проектных мероприятий и работ. Описан алгоритм оценки и методика расчета показателей эффективности инновационного развития. Автором убедительно доказано, что базовым элементом является инновационный рычаг развития производительных сил отраслей. При этом необходимо, выделять приоритетные технологии будущего и создавать информационно подготовленную среду их внедрения.

В целом, представленная к защите диссертационная работа Е.Э. Григорьевой актуальна, выполнена на высоком научном уровне с использованием передовых аналитических методик. Диссертация в целом представляет законченное исследование, личный вклад автора в который несомненен. Она имеет научное и практическое значение.

Представленная работа отвечает всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а Григорьева Е.Э. несомненно достойна присуждения искомой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)

Научный руководитель лаборатории
«Исследования алмазов, синтеза сверхтвердых
материалов и оценки соответствия изделий
из них» ОАО «ВНИИАЛМАЗ»

д.т.н. проф. Ножкина А.В.

Подпись А.В. Ножкиной заверяю

