

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации
Семенова Алексея Ивановича
на тему «Организация управления жизненным циклом продукции
высокотехнологичных производств»,
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук
по специальности 5.2.6. Менеджмент

Современный этап развития общества и экономики характеризуется стремительной трансформацией технологической сферы. Масштабы высокотехнологичного сектора и эффективность использования высоких технологий обуславливают научно-технологический, инновационный и экономический потенциал страны, определяют эффективность структурной перестройки экономики и общественного устройства. Производство высокотехнологичной продукции является решающим фактором конкурентоспособности предпринимательских структур как внутри страны, так и на мировом рынке, а внедрение высоких технологий во все сферы жизни является необходимым условием экономического роста. Таким образом, актуальность темы диссертационного исследования Семенова Алексея Ивановича, в котором раскрываются фундаментальные и прикладные вопросы организации управления жизненным циклом продукции высокотехнологичных производств, не вызывает сомнений.

В автореферате Семенова А.И. представлен ряд новых или обладающих признаками научной новизны положений и выводов. К ним следует отнести: авторскую классификацию полного жизненного цикла продукции высокотехнологичных производств; предложенную систему проектного управления с использованием матричного подхода; разработанное организационно-экономическое обоснование применения инструментов разработки и реализации управленческих решений в секторах высокотехнологичных производств.

Обращает на себя внимание обширная эмпирическая база выполненного исследования и практическая применимость его результатов в деятельности ФГУП «ВНИИФТРИ» при подготовке программы развития организации, а также внутренних документов системы менеджмента качества, регламентирующих выполнение НИОКР.

Диссертант последовательно и глубоко рассматривает процесс управления жизненным циклом продукции высокотехнологичных производств, раскрывая его особенности, проблемы, ограничения и ресурсы, что позволило достичь цели исследования – разработать и научно обосновать предложения по формированию системы управления полным жизненным циклом продукции высокотехнологичных производств в условиях влияния факторов внешних и внутренних среды.

