

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

Гладких Валерии Сергеевны

«Система поддержки принятия решений для участия строительных организаций в тендерах на основе стоимостного инжиниринга»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.10 – Управление в социальных и экономических системах

В условиях высокой изменчивости конъюнктуры рынка все больше требуется внимания к адекватной оценке и принятию точных решений, связанных с ведением любой экономической деятельности. Высокий уровень неопределенности действий порождает риски экономической несостоятельности организации.

В связи с этим очевидно, что выбранная и изученная тема с предложенными методами решения поставленных в ней задач в рамках диссертационного исследования является важной и актуальной в современной прикладной научной сфере.

Из представленных в автореферате материалов можно сделать вывод, что работа автора имеет достаточно большое научное значение и новизну. В работе проведен обзор зарубежной и отечественной литературы, выявлены недостатки существующих методов участия строительной организации в тендерах на выполнение строительных работ. В рамках диссертационной работы предложены и разработаны авторские методы, позволяющие повысить точность результатов стоимостного инжиниринга на этапе подготовки коммерческих предложений. Разработана система поддержки принятия решений (СППР), которая способна уменьшить неопределенность в

тендерной деятельности и увеличить эффективность функционирования строительных компаний.

Из автореферата следует, что диссертационная работа является законченной научно-исследовательской работой, в которой полученные новые решения могут послужить основой для разработки регламентов работы и взаимодействия специалистов и структурных подразделений строительных организаций, использующих разработанную СППР. Работа Гладких В.С. определяется достаточным уровнем апробации полученных результатов, что подтверждается наличием научных публикаций в рецензируемых научных изданиях, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, наличием свидетельств о государственной регистрации программы для ЭВМ и участием в международных и всероссийских конференциях.

В качестве замечания стоит отметить, что в автореферате не совсем понятно, существует ли принципиальная возможность применения разработанных методов и алгоритмов при совершенствовании уже имеющихся программных продуктов-аналогов систем сметного ценообразования. Также хотелось бы обратить внимание, что текст автореферата недостаточно полно раскрывает вопрос выбора конкретных управленческих решений в бизнес-сегменте строительного инжиниринга.

Указанные замечания не снижают качества и достоинств работы. Судя по автореферату, диссертация Гладких Валерии Сергеевны «Система поддержки принятия решений для участия строительных организаций в тендерах на основе стоимостного инжиниринга» удовлетворяет требованиям положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК РФ.

Диссертационная работа соответствует специальности 05.13.10 – Управление в социальных и экономических системах и ее автор заслуживает присуждение ученой степени кандидата технических наук.

Хаймович Ирина Николаевна

доктор технических наук, профессор,

профессор кафедры обработки металлов давлением,

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»

раб. тел.: (846) 267-46-01; эл. почта kovalek68@mail.ru

20 мая
2022

Подпись Хаймович Ирины Николаевны заверяю

