

## Отзыв

на автореферат диссертации Шакир Зайнаб Наджи Шакир «Оценка влияния организационных рисков в деятельности строительных фирм (на примере предприятий Ирака)», представленный на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05. 02. 22 – организация строительства.

Улучшение качества принимаемых руководством предприятий в условиях неполноты исходной информации является актуальной проблемой. Риски, связанные с ошибочными действиями могут привести к излишним финансовым издержкам. Особенно это касается организационных вопросов. Оценить реальное влияние организационных факторов на деятельность предприятий задача как весьма трудная, так и архиважная.

Шакир З. Н. Ш. удалось найти нетривиальное решение этой проблемы. Оно лежит в русле сочетания методов качественной оценки (экспертные методы) и применения методов нечеткой логики. Это позволило определить количественную оценку влияния организационных факторов на процессы управления. К достоинствам работы следует отнести и появившуюся в результате разработанной методики возможность ранжирования факторов по степени их влияния на показатели производственной деятельности предприятий. Приведенные в диссертации Шакир З. Н. Ш. методика и модель могут применяться и на предприятиях других отраслей и в разных странах, в том числе и в России.

Основное содержание диссертации достаточно полно представлено в опубликованных статьях и докладах в том числе и на крупных международных конференциях.

### Замечание

Было бы целесообразно в автореферате отразить таблицы многофакторного эксперимента.

### Заключение

Работа соответствует требованиям п.п. 9 – 14 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК РФ, а Шакир Зайнаб Наджи Шакир достойна присуждения искомой степени кандидата технических наук по специальности 05. 02. 22 – организация производства (строительство).

Доктор технических наук  
(спец.05.05.04), доцент ВАК,  
профессор кафедры Транспортные и технологические машины  
Сибирского федерального университета (СФУ)

Почтовый адрес: 660079, г. Красноярск, ул. академика Киренского, 26

e-mail: vminin@rambler.ru

Тел. 8(391)291-20-16

