

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ

Закура Мухаммада на тему «Статистический анализ и прогнозирование индикаторов развития информационных систем», представленной на соискание учёной степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономические науки)

Информационные системы в настоящее время являются основным активом бизнеса, основой современных организаций, необходимой для повышения производительности и снижения эксплуатационных расходов. Очевидно, что в условиях цифровой экономики исследование информационных систем является актуальным и необходимым для решения различных задач, таких как представление нужной информации для заинтересованных лиц, принимающих решения.

При рассмотрении автореферата установлено, что цель успешно достигнута, задачи решены, основные положения и результаты опубликованы и аprobированы, что подтверждает практическую и теоретическую значимость исследования. Содержание автореферата отражает логическую структуру проделанной работы и научно-практические положения научной новизны, а именно:

- 1) автором расширен понятийный аппарат путем предложения новых определений «информационные системы», «данные», «информация» и «знание»;
- 2) субъекты Российской Федерации разделены на однородные классы и группы по показателям использования информационных систем в организациях, домашних хозяйствах и для населения с использованием методов кластерного анализа, в частности метода k-средних и иерархических методов;
- 3) с целью определения основных факторов, влияющих на показатели информационных систем в организациях, домашних хозяйствах и для населения, использован корреляционный анализ, по результатам реализации которого построены регрессионные модели;
- 4) построены модели прогноза с использованием метода Бокса-Дженкинса и прогноз основных показателей развития информационных систем в организациях, домашних хозяйствах и для населения в России до 2025 г.

Позитивно оценивая представленный автореферат, следует отметить, что работа Закура Мухаммада не лишена спорных моментов таких как: в первой части автореферата на странице 5 автор в первом пункте основных положений, выносимых на защиту, перечислил четыре понятия «информационные системы», «данные», «информация» и «знание», а во второй части автореферата (стр. 7) под

названием «Основные положения диссертации, выносимые на защиту», автор представил новые редакции определения всех вышеуказанных понятий, кроме «информационных систем», поэтому желательно было бы представить определения всех указанных в введении категорий.

Необходимо отметить, что вышеуказанное замечание не снижает научной ценности проведенного исследования и не умаляет полученных в работе результатов, и представлено исключительно в качестве рекомендации.

В заключении можно отметить, что автореферат диссертационного исследования Закура Мухаммада на тему «Статистический анализ и прогнозирование индикаторов развития информационных систем» позволяет сделать вывод о том, что диссертационная работа соответствует требованиям Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Закур Мухаммад, заслуживает присуждения учёной степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Сведения о лице, представившем отзыв:

доцент кафедры мировой экономики и
международных экономических отношений
ФГАОУ ВО «Южный Федеральный Университет»
канд. экон. наук, доцент

Савенкова Ирина Викторовна

4.11.2022 г.

Контактная информация:

E-mail: sev-572@mail.ru

Телефон: +7 (863) 250-59-51

Почтовый адрес: 344002 г. Ростов-на-Дону ул. М. Горького, 88