

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора экономических наук, профессора

Варшавского Александра Евгеньевича

на диссертационную работу Кочетковой Екатерины Владимировны «Экономико-математические модели для анализа сбалансированности спроса и предложения труда инженерно-технических специалистов», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.13 «Математические и инструментальные методы экономики» (экономические науки)

Екатерина Владимировна Кочеткова в 2012 году окончила с отличием экономический факультет Государственного Академического Университета Гуманитарных наук по специальности «экономическая теория». Работает в ЦЭМИ РАН с 2010 года. В 2015 году окончила аспирантуру ЦЭМИ РАН.

Выбор темы диссертационной работы Кочетковой Е.В. обусловлен необходимостью исследования проблемы сбалансированности спроса и предложения труда инженерно-технических специалистов, особенно актуальной в период реиндустриализации, цифровизации и перехода к этапу четвертой промышленной революции. Следует отметить, что Кочеткова Е.В. достаточно много времени занимается исследованиями в данной области и уже накопила большой опыт теоретической и практической работы в этом направлении.

Важно подчеркнуть, что диссертационная работа основана на анализе большого массива данных государственной статистической отчетности Российской Федерации и СССР, а также зарубежной статистической информации, и использовании этих данных для построения экономико-математических моделей.

Кочетковой Е.В. разработаны экономико-математические модели для исследования показателей спроса и предложения труда инженерно-технических специалистов, в том числе макроэкономическая модель, с помощью которой удалось осуществить анализ сценариев сбалансированности спроса и предложения труда инженерно-технических специалистов для краткосрочной перспективы, а также определить условия реализации сбалансированности спроса и предложения на основе постановки и решения оптимизационных задач. Разработанные в диссертационной работе методы модели отличаются научной новизной, теоретической и практической ценностью.

Полученные в диссертационной работе результаты позволили предложить направления совершенствования государственной политики по достижению сбалансированности спроса и предложения труда инженерно-технических специалистов. Результаты исследования опубликованы в периодических изданиях и много раз докладывались на международных и всероссийских научных конференциях.

За время обучения в аспирантуре и работы над диссертацией Кочеткова Е.В. проявила себя высококвалифицированным специалистом, способным самостоятельно ставить и решать сложные научные задачи и обладающим умением использовать для этого современные методы экономико-математического моделирования, анализа и обработки реальных статистических данных.

Диссертационная работа Кочетковой Екатерины Владимировны «Экономико-математические модели для анализа сбалансированности спроса и предложения труда инженерно-технических специалистов» безусловно имеет большую теоретическую и практическую значимость, соответствует всем требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и может быть рекомендована к защите по специальности 08.00.13 «Математические и инструментальные методы экономики» (экономические науки).

Научный руководитель
доктор экономических наук, профессор
заведующий лабораторией моделирования
экономической стабильности
Федерального государственного
бюджетного учреждения науки
Центральный экономико-математический
институт Российской академии наук

А.Е. Варшавский

Почтовый адрес:
117418, г. Москва,
Нахимовский проспект, д.47,
тел.: 8(499)129-09-00
Эл.почта: varshavae@yandex.ru

Подпись А.Е. Варшавского заверяю,
Ученый секретарь ЦЭМИ РАН,
кандидат экономических наук



А.И. Ставчиков

01.07.2021