

Перечень публикаций официального оппонента
Кетовой Каролины Вячеславовны

по направлению диссертационного исследования
Дервянкиной Полины Олеговны
на тему «Управление сбережениями домохозяйств с учетом их
распределенного характера (на примере Пермского края)»

Публикации в Перечне рецензируемых научных изданиях, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук:

1. Кетова, К.В. Модель управления финансовыми потоками в строительной области при использовании эскроу-счетов / Кетова К.В., Вавилова Д.Д. // Интеллектуальные системы в производстве. – 2020. – Т. 18, № 2. – С. 85–95.
2. Русяк, И.Г. Математическая модель и метод решения оптимального размещения производства древесных видов топлива / Русяк И.Г., Кетова К.В., Нефедов Д.Г. // Известия Российской академии наук. Энергетика. – 2017. – № 2. – С. 177–187.
3. Кетова, К.В. Структурно-динамический анализ составляющей здоровья человеческого капитала социально-экономической системы / Кетова К.В., Вавилова Д.Д. // Статистика и Экономика. 2021. Т. 18. № 1. С. 54–66.
4. Касаткина, Е.В. Компьютерное моделирование потоков в городской транспортной сети / Касаткина Е.В., Кетова К.В. // Интеллектуальные системы в производстве. 2021. Т. 19. № 1. С. 89–99.
5. Кетова, К.В. Построение математических оценок культурной составляющей человеческого капитала / Кетова К.В., Вавилова Д.Д. // Интеллектуальные системы в производстве. 2021. Т. 19. № 1. С. 100–111.
6. Вавилова, Д.Д. Нейросетевая модель прогнозирования человеческого капитала / Вавилова Д.Д., Кетова К.В. // Интеллектуальные системы в производстве. 2020. Т. 18. № 1. С. 26–35.

Публикации в изданиях, включенных в международные базы цитирования:

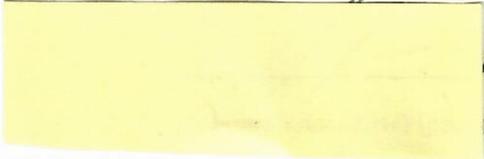
7. Ketova, K.V. Optimization of financial flows in a building company using an escrow account in the Russian Federation / Ketova K.V., Vavilova D.D. // Studies in Systems, Decision and Control. – 2021. – Vol. 337. – P. 427–442.
8. Ketova, K.V. Organizing the cash flow management in the construction industry in the Russian Federation / Ketova K.V., Rusyak I.G., Kasatkina E.V., Saburova E.A., Vavilova D.D. // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2020. – Vol. 862. – Art. 042035.
9. Ketova, K.V. Regional socio-economic parameters modeling and system analysis by means of programming and computing suite / Ketova K.V., Rusyak I.G., Saburova E A, Vavilova D.D. // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2020. – Vol. 862. – Art. 052044.

10. Кетова, К.В. Математическое моделирование динамики человеческого капитала. / Кетова К.В., Романовский Ю.М., Русяк И.Г. // Компьютерные исследования и моделирование. –2019. – Том 11, № 2. – С. 329–342.
11. Кетова, К.В. Оценка тенденций изменения человеческого капитала социально-экономической системы на основе применения алгоритма нейросетевого прогнозирования / Кетова К.В., Вавилова Д.Д. // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. 2020. Т. 13. № 6. С. 117–133.
12. Кетова, К.В. Математическое моделирование и нейросетевое прогнозирование структуры и динамики человеческого капитала Российской Федерации / Кетова К.В., Русяк И.Г., Вавилова Д.Д. // Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика. 2020. № 53. С. 13–24.
13. Ketova, K.V. Addressing a problem of regional socio-economic system control with growth in the social and engineering fields using an index method for building a transitional period / Ketova K.V., Saburova E.A. // В сборнике: Advances in Intelligent Systems and Computing. Software Engineering Perspectives in Intelligent Systems. 2020. С. 385–396.
14. Ketova, K.V. Modelling a human capital of an economic system with neural networks / Ketova K.V., Vavilova D.D. // В сборнике: Journal of Physics: Conference Series. Сер. "Journal of Physics: Conference Series" 2020. С. 012035.
15. Ketova, K.V. Russian oil company productive and economic activity optimal control mathematical modeling / Ketova K.V. // В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. I International Scientific Conference CAMSTech-2020: Advances in Material Science and Technology: electronic edition. 2020. С. 062023.

Прочие публикации:

16. Кетова, К.В. Решение задачи управления региональной социально-экономической системой с учетом эффективного объема трудовых ресурсов / Кетова К.В., Русяк И.Г., Седов Р.А. // Бюллетень науки и практики. – 2020. – Т. 6, № 7. – С. 10–25.
17. Кетова, К.В. Математическое моделирование оптимального использования финансовых средств при применении эскроу-счетов в строительной области / Кетова К.В., Русяк И.Г., Сабурова Е.А., Вавилова Д.Д. // Евразийское научное объединение. – 2020. – №3-3(61) – С. 180–184.
18. Кетова, К.В. Анализ степени дифференциации населения Российской Федерации по уровню доходов / Кетова К.В., Русяк И.Г. // E-SCIO. – 2020. – №6 (45). – С. 367–378.
19. Кетова, К.В. Экономико-математические построения для оценки малообеспеченных и бедных слоев населения / Кетова К.В., Русяк И.Г. // Modern Science. 2020. № 6-1. С. 102–111.
20. Кетова, К.В. Анализ и моделирование доходов населения социально-экономической системы Российской Федерации / Кетова К.В., Русяк И.Г. // Тенденции развития науки и образования. – 2020. – № 63-4. – С. 30–39.

21. Кетова, К.В. Экономико-математическое моделирование потенциала трудовых ресурсов региона (на примере Удмуртской Республики) / Кетова К.В., Русяк И.Г., Вавилова Д.Д. // Евразийское научное объединение. – 2020. – № 4-4(62). – С. 243–246.
22. Кетова, К.В. Экономико-математические построения для оценки малообеспеченных и бедных слоев населения / Кетова К.В., Русяк И.Г. // Modern science. – 2020. – № 6-1. – С. 102–111
23. Кетова, К.В. Анализ динамики человеческого капитала России и его математическое моделирование / Кетова К.В., Русяк И.Г., Романовский Ю.М. // Труды второй Всероссийской междисциплинарной конференции. Институт проблем управления В.А. Трапезникова РАН; Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова. – 2018. – С. 161–162.
24. Кетова, К.В. Построение математической оценки потенциала экономически активного населения региональной системы / Кетова К.В., Вавилова Д.Д., Русяк И.Г. // Научный электронный журнал Меридиан. – 2020. – № 6 (40). – С. 300–302.
25. Кетова, К.В. структурно-динамический анализ доходов населения социально-экономической системы / Кетова К.В., Павлова Н.В. // Экономика и бизнес: теория и практика. 2020. № 6 (64). С. 120–130.

 / Кетова К.В.

(цифровка подписи)

Кетова

Русяк

и Вавилова

Д.Д.

