

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Харлампенкова Ивана Евгеньевича «Разработка информационной системы оценки геодинамических событий горнопромышленного региона», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.25.05 – «Информационные системы и процессы»

| Фамилия, Имя, Отчество (полностью) | Место основной работы – полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), адреса электронной почты (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения)   | Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация)  | Ученое звание (по специальности или по кафедре) |
|------------------------------------|--|--|---|
| Пимонов Александр Григорьевич      | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева», 650000, г. Кемерово, ул. Весенняя, д. 28, т. (3842) 39-69-28, e-mail: pag_vt@kuzstu.ru, профессор кафедры прикладных информационных технологий | Доктор технических наук, 05.13.16 – «Применение вычислительной техники, математического моделирования и математических методов в научных исследованиях (по отраслям наук)» | Профессор по кафедре вычислительной техники     |

### Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Арнаутов Р.С., Пимонов А.Г., Рейзенбук К.Э. Система поддержка принятия решений для управления портфелем ценных бумаг на основе энтропийных мер риска // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2015. – № 6. – С. 169-175.

2. Тайлакова А.А., Пимонов А.Г. Web-сервис для поиска оптимальной конструкции нежестких дорожных одежд // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2015. – № 6. – С. 176-181.

3. Пимонов А.Г., Шигина А.А. Математическое моделирование процесса функционирования системы «буровой станок – шарошечное долото – горная порода» в условиях неопределенности // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2015. – № 5. – С. 138-144.

4. Дороганов В.С., Пимонов А.Г. Модифицированная сеть Ворда и гибридный метод обучения для прогноза показателей качества металлургического кокса // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2015. – № 3. – С. 141-148.

5. Тайлакова А.А., Пимонов А.Г. Оптимизационные модели расчета конструкции нежестких дорожных одежд // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2015. – № 3. – С. 149-155.

6. Барбара А.Д., Раевская Е.А., Пимонов А.Г. Методы и алгоритмы численной оценки трудового потенциала инженерно-технических работников для системы поддержки принятия решений в задачах управления персоналом // Вестник Кемеровского государственного университета. – 2015. – № 1., Т.1. – С. 6-12.

7. Корниенко И.Л., Дороганов В.С., Пимонов А.Г. Нейросетевая информационная система для определения состава угольного концентрата // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2014. – № 6. – С. 108-113.

8. Дороганов В.С., Пимонов А.Г. Методы статистического анализа и нейросетевые технологии для прогнозирования показателей качества металлургического кокса // Вестник Кемеровского государственного университета. – 2014. – № 4, Т.3. – С. 123-129.

9. Раевская Е.А., Пимонов А.Г. Программный инструментарий поддержки принятия решений на основе методов системного анализа // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2013. – № 5. – С. 154-159.

10. Погорелов Н.Е., Рейзенбук К.Э., Пимонов А.Г. Интеллектуальная информационная система для анализа и прогнозирования биржевых котировок акций // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2012. – № 6. – С. 118-122.

11. Сарапулова Т.В., Пимонов А.Г. Имитационное моделирование объединения экономик регионов // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2012. – № 5. – С. 161-165.

12. Барбара А.Д., Пимонов А.Г. Алгоритм принятия решения о назначении на основе модели деятельности инженерно-технического работника // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2012. – № 5. – С. 149-152.

Профессор кафедры прикладных информационных технологий ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева», доктор технических наук, профессор

  
Пимонов А.Г.  
30.05.2016 г.

  
Подпись:   
Исполнитель:   
"30" 05 2016 г.