

Методические и иные документы,
разработанные образовательной организацией для обеспечения
образовательного процесса по ФГТ по научной специальности 2.3.1
Системный анализ, управление и обработка информации, статистика

Учебно-методические материалы

1. Гагарин, А.Г. Практикум по разработке Web-приложений с использованием PHP в MySQL: учебное пособие / А.Г. Гагарин, А.Ф. Рогачев. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2017. – 120 с.
2. Гагарин, А.Г. Опыт создания прикладного научного программного обеспечения: учебное пособие / А.Г. Гагарин, А.Ф. Рогачев. – Волгоград: ФГБОУ ВПО Волгоградская ГСХА, 2011. – 136 с.
3. Кузнецов, Н.Г. Конспект лекций по логике и методологии науки: учебно-методическое пособие / Н.Г. Кузнецов. – Волгоград: ФГБОУ ВПО Волгоградский ГАУ, 2012. – 72 с.
4. Кузнецов, Н.Г. Конспект лекций по курсу «Моделирование в агроинженерии»: учебное пособие / Н.Г. Кузнецов. – Волгоград: ФГБОУ ВПО Волгоградский ГАУ, 2012. – 120 с.
5. Мелихова, Е.В. Применение комплексов программ MathCad для решения задач математического моделирования: учебное пособие / Е.В. Мелихова. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2016. – 140 с.
6. Мелихова, Е.В. Прикладная математика: численные методы решения алгебраических и дифференциальных уравнений: учебное пособие / Е.В. Мелихова. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2016. – 88 с.
7. Токарев, К.Е. Инструментальные и программные средства в экономике: учебное пособие / К.Е. Токарев, А.Ф. Рогачев. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2015. – 92 с.
8. Токарев, К.Е. Имитационное моделирование экономических процессов: учебное пособие / К.Е. Токарев, А.Ф. Рогачев. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2015. – 88 с.

Монографии, препринты и иные материалы

1. Гагарин, А.Г. Методы и модели проектирования информационных систем: монография / А.Г. Гагарин, А.Ф. Рогачев. – Волгоград: ФГБОУ ВПО Волгоградская ГСХА, 2011. – 192 с.
2. Рогачев, А.Ф. Математическое моделирование экономической динамики в аграрном производстве: монография / А.Ф. Рогачев. – Волгоград: ФГБОУ ВПО Волгоградский ГАУ, 2014. – 172 с.

3. Рогачев, А.Ф. Математическое моделирование и анализ экологоэкономического регулирования с учетом трансграничного загрязнения окружающей среды: препринт / А.Ф. Рогачев, Н.Н. Скитер, Е.В. Мелихова, Т.В. Плещенко. – Волгоград: ФГБОУ ВПО Волгоградский ГАУ, 2014. – 56 с.

4. Рогачев А.Ф. Экономико-математическое моделирование регулирования экологического состояния окружающей среды с учетом трансграничного загрязнения: монография / А.Ф. Рогачев, Н.Н. Скитер, А.Г. Гагарин, Т.В. Плещенко и др; Под общ. ред. проф. А.Ф. Рогачева. – Волгоград: ФГБОУ ВПО Волгоградский ГАУ, 2015. – 172 с.

5. Кузнецов, Н.Г. Стабилизация режимов нагружения колесных машинно-тракторных агрегатов: монография / Н.Г. Кузнецов, Д.С. Гапич и др. – Волгоград: ИПК ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ «Нива», 2016. – 276 с.