

Итоги научной деятельности кафедры математики, статистики и информатики в экономике за 2014 г.

Монографии

1. Реут В.Б., Новикова В.Н., Волков В.И. Сохранится ли село русское и что делать на селе?: монография. – Тверь: Твер. гос. ун-т, 2014. – 192 с.
2. Математические и инструментальные методы в инноватике и бизнес-аналитике: коллективная монография / Отв. ред. С.В. Крюков. – Ростов-на-Дону: Изд-во Южного Федерального университета, 2014. – 174 с. (п. 1.2 “Объединение прогнозов на основе оценки Ходжеса-Лемана”, с. 14-23 - Васильев А.А.).

Сборники научных трудов, изданные кафедрой

1. Математика, статистика и информационные технологии в экономике, управлении и образовании: сб. тр. III Междунар. научно-практ. конф., 4 июня 2014 года, г. Тверь / ред. кол.: А.А. Васильев (отв. ред.) [и др.]. – Тверь: Твер. гос. ун-т, 2014. – 252 с.

Статьи, опубликованные в изданиях, рекомендованных ВАК

1. Васильев А.А. Генезис гибридных моделей прогнозирования на основе объединения прогнозов // Вестник Тверского государственного университета. Сер. Экономика и управление. - 2014. – Вып. 23. - С. 316-331.
<http://elibrary.ru/item.asp?id=21273080>
2. Васильев А.А. Объединение прогнозов на основе усеченных и винзорированных средних // Вестник Тверского государственного университета. Сер. Экономика и управление. - 2014. - №2. - С. 204-214.
<http://elibrary.ru/item.asp?id=21374978>
3. Васильев А.А. Объединение прогнозов на основе оценки Ходжеса-Лемана и ее модификаций // Вестник Тверского государственного университета. Сер. Экономика и управление. - 2014. - №4, т.2. - С. 201-215.
<http://elibrary.ru/item.asp?id=22257264>
4. Курганов В.М. Конкурентоспособность экономики и транспортное обеспечение логистики // Вестник Тверского государственного университета. Сер. Экономика и управление. – 2014. - Вып. 23. - С. 360-366.
<http://elibrary.ru/item.asp?id=21273084>
5. Курганов В.М., Соколов М.Н. Конкурентоспособность в мировой экономике и ее оценка // Вестник Тверского государственного университета. Сер. Экономика и управление. – 2014. - № 2. С. - 46-52.
<http://elibrary.ru/item.asp?id=21374957>
6. Курганов В.М. Методологические проблемы определения международного рейтинга эффективности логистики // Вестник Тверского государственного университета. Сер. Экономика и управление. – 2014. - №4, т. 2. - С. 351-358.
<http://elibrary.ru/item.asp?id=22257280>
7. Курганов В.М., Грязнов М.В. Структурное резервирование на автомобильном транспорте // Мир транспорта. – 2014. - №5(54). - С. 6 – 21.
<http://elibrary.ru/item.asp?id=22476198>
8. Пальцева Г.Н., Грошева В.С. Оценка уровня жизни населения Тверского региона с использованием инструментов статистического анализа // Вестник Тверского

государственного университета. Сер. Экономика и управление. - 2014. - Вып.23. - С. 106-120.

<http://elibrary.ru/item.asp?id=21273080>

9. Шукурьян С.И., Васильева Е.В. Выбор оптимального плана производства продукции при постоянных издержках производства (на примере молокозавода) // Вестник Тверского государственного университета. Сер. Экономика и управление. 2014. - №4, т.2. - С. 195-200.

<http://elibrary.ru/item.asp?id=22257263>

10. Кузина С.В., Кузин П.К. Оценка риска инновационного проекта методом имитационного моделирования (метод Монте-Карло) // Вестник Тверского государственного университета. Сер. Экономика и управление. – 2014. - №2. - С. 257-264.

11. Кузина С.В., Кузин П.К. Оценка риска инновационных проектов методом анализа чувствительности проекта // Вестник Тверского государственного университета. Сер. Экономика и управление. – 2014. - №4, т.2. - С. 235-244.

Статьи, опубликованные в периодических изданиях, включенных в РИНЦ (не включенных в перечень ВАК)

1. Васильев А.А. Гибридные модели прогнозирования объема продаж нового товара с использованием оценок на основе порядковых статистик // Современные научные исследования и инновации. - 2014. - №8(40), ч. 2. - С. 75-85.

<http://elibrary.ru/item.asp?id=21999569>

Статьи, опубликованные в материалах и сборниках трудов конференций, включенных в РИНЦ

1. Васильев А.А. Объединение прогнозов на основе оценки Бикела-Ходжеса / Современные проблемы и перспективы социально-экономического развития предприятий, отраслей, регионов: сб. статей / редкол.: Л.М. Чернякевич [и др.]. - Йошкар-Ола: Поволжский гос. технолог. ун-т, 2014. - С. 222-228.

<http://elibrary.ru/item.asp?id=22423875>

2. Васильев А.А. Объединение прогнозов на основе оценки Хьюбера типа усеченного среднего / Математика, статистика и информационные технологии в экономике, управлении и образовании: сб. тр. III Междунар. научно-практ. конф., 4 июня 2014 года, г. Тверь; ред. кол.: А.А. Васильев (отв. ред.) [и др.]. - Тверь: Твер. гос. ун-т, 2014. - С. 4-9.

<http://elibrary.ru/item.asp?id=22511126>

3. Васильев А.А., Васильева Е.В., Мамагулашвили Д.И. Статистические методы в маркетинговых исследованиях / Математика, статистика и информационные технологии в экономике, управлении и образовании: сб. тр. III Междунар. научно-практ. конф., 4 июня 2014 года, г. Тверь; ред. кол.: А.А. Васильев (отв. ред.) [и др.]. - Тверь: Твер. гос. ун-т, 2014. - С. 84-89.

<http://elibrary.ru/item.asp?id=22511140>

4. Васильев А.А., Мамагулашвили Д.И. Классификации экономико-математических методов в маркетинге / Факторы развития экономики России: материалы VI междунар. научно-практ. конф., 22-23 апреля 2014 г., г. Тверь. - Тверь: Твер. гос. ун-т, 2014. - С. 161-166.

<http://elibrary.ru/item.asp?id=22510672>

5. Васильева Е.В. Информационные технологии для реализации функций маркетинговой системы / Математика, статистика и информационные технологии в экономике, управлении и образовании: сб. тр. III Междунар. научно-практ. конф., 4 июня 2014 года, г. Тверь; ред. кол.: А.А. Васильев (отв. ред.) [и др.]. - Тверь: Твер. гос. ун-т, 2014. - С. 161-166.
<http://elibrary.ru/item.asp?id=22511153>
6. Васильева Е.В. Классификация программного обеспечения маркетинга / Факторы развития экономики России: Факторы развития экономики России: материалы VI междунар. научно-практ. конф., 22-23 апреля 2014 г., г. Тверь. - Тверь: Твер. гос. ун-т, 2014. - С. 173-178.
<http://elibrary.ru/item.asp?id=22510675>
7. Заболоцкая Т.А., Серов А.А. Многомерное шкалирование в исследованиях предпочтений учебных предметов первокурсников экономического факультета / Математика, статистика и информационные технологии в экономике, управлении и образовании: сб. тр. III Междунар. научно-практ. конф., 4 июня 2014 года, г. Тверь; ред. кол.: А.А. Васильев (отв. ред.) [и др.]. - Тверь: Твер. гос. ун-т, 2014. - С. 192-198.
<http://elibrary.ru/item.asp?id=22511159>
8. Курганов В.М. Методологические проблемы оценки конкурентоспособности национальной экономики / Факторы развития экономики России: материалы VI междунар. научно-практ. конф., 22-23 апреля 2014 г., г. Тверь. - Тверь: Твер. гос. ун-т, 2014. - С. 38-42.
<http://elibrary.ru/item.asp?id=22510644>
9. Курганов В.М., Соколов М.Н. Экспертные и статистические оценки конкурентоспособности России / Математика, статистика и информационные технологии в экономике, управлении и образовании: сб. тр. III Междунар. научно-практ. конф., 4 июня 2014 года, г. Тверь; ред. кол.: А.А. Васильев (отв. ред.) [и др.]. - Тверь: Твер. гос. ун-т, 2014. - С. 97-103.
<http://elibrary.ru/item.asp?id=22511142>
10. Марчук Т.Н. Различия в подходах к обучению информационным технологиям школьников и студентов / Математика, статистика и информационные технологии в экономике, управлении и образовании: сб. тр. III Междунар. научно-практ. конф., 4 июня 2014 года, г. Тверь; ред. кол.: А.А. Васильев (отв. ред.) [и др.]. - Тверь: Твер. гос. ун-т, 2014. - С. 211-215.
<http://elibrary.ru/item.asp?id=22511164>
11. Новикова В.Н., Реут В.Б. Применение цепи Маркова для прогнозирования роста поголовья скота в личных подсобных хозяйствах / Математика, статистика и информационные технологии в экономике, управлении и образовании: сб. тр. III Междунар. научно-практ. конф., 4 июня 2014 года, г. Тверь; ред. кол.: А.А. Васильев (отв. ред.) [и др.]. - Тверь: Твер. гос. ун-т, 2014. - С. 55-63.
<http://elibrary.ru/item.asp?id=22511135>
12. Пальцева Г.Н. Статистический анализ валового регионального продукта Тверской области / Математика, статистика и информационные технологии в экономике, управлении и образовании: сб. тр. III Междунар. научно-практ. конф., 4 июня 2014 года, г. Тверь; ред. кол.: А.А. Васильев (отв. ред.) [и др.]. - Тверь: Твер. гос. ун-т, 2014. - С. 109-117.
<http://elibrary.ru/item.asp?id=22511140>
13. Пальцева Г.Н. Итоги переписи населения 1937 года по Калининской области / Факторы развития экономики России: материалы VI междунар. научно-практ. конф., 22-23 апреля 2014 г., г. Тверь. - Тверь: Твер. гос. ун-т, 2014. - С. 223-229.

**Статьи, опубликованные в материалах и сборниках трудов
конференций, не включенных в РИНЦ**

1. Васильев А.А. Направления совершенствования моделей прогнозирования временных рядов в логистике / Логистика: современные тенденции развития: материалы XIII Междунар. науч.-практ. конф. 24, 25 апреля 2014 г. / ред. кол.: В.С. Лукинский (отв. ред.) [и др.]. - СПб.: ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова, 2014. - С. 68-71.
2. Васильев А.А. Прогнозирование объема продаж на этапе выведения товара на рынок с использованием гибридных моделей на основе адаптивных робастных оценок / Современное состояние экономики России и экономический механизм инновационного развития: сб. науч. тр. II Всеросс. науч. конф. с междунар. участием (23 октября 2014, г. Тверь) / Под ред. Г.А. Александрова. - Тверь: СФК-офис, 2014. - С. 124-131.
3. Кузина С.В., Кузин П.К. Оценка устойчивости инновационного проекта методом рациональных диапазонов / Наука и образование в XXI веке: теория, практика, инновации: материалы Междунар. заочной научно-практ. конф. Ч. 2. - М: АР-Консалт, 2014. - С. 65-78.
4. Кузина С.В., Кузин П.К. Региональная инновационная система как объект инновационной инфраструктуры субъекта Федерации РФ / Вузы – региональной экономике: сб. докладов отчетной научно-практ. конф. - Томск: Национальный исследовательский Томский политехнический ун-т, 2014. - С. 37-39.
5. Курганов В.М. Оценка транспортного потенциала при анализе эффективности логистики / Логистика: современные тенденции развития: материалы XIII Междунар. науч.-практ. конф. 24, 25 апреля 2014 г. / ред. кол.: В.С. Лукинский (отв. ред.) [и др.]. - СПб.: ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова, 2014. – С. 254 – 257.
6. Курганов В.М. Ранг экономического положения страны как характеристика ее конкурентоспособности / Фундаментальные и прикладные проблемы науки. Том 6. – Материалы IX Международного симпозиума, посвященного 90-летию со дня рождения академика В.П.Макеева. – М.: Российская академия наук, 2014. - С. 37 – 44.
7. Курганов В.М. Состояние и развитие транспортного потенциала России / Современное состояние экономики России и экономический механизм инновационного развития: сб. науч. тр. II Всеросс. науч. конф. с междунар. участием (23 октября 2014, г. Тверь) / Под ред. Г.А. Александрова. - Тверь: СФК-офис, 2014. - С. 300-306.
8. Мельникова И.М. Опыт и перспективы эффективного использования программы "1С:Управление небольшой фирмой 8" в подготовке студентов, обучающихся по направлению "Менеджмент" (профиль "Маркетинг") / Новые информационные технологии в образовании: сб. науч. тр. 14 междунар. научно-практ. конф. "Новые информационные технологии в образовании" (Применение технологий "1С" для повышения эффективности деятельности организаций образования), 28 - 29 января 2014 г. Часть 1. - М.: ООО "1С-Паблишинг", 2014. - С. 226-229.

Конференции, проведенные кафедрой

1. III международная научно-практическая конференция “Математика, статистика и информационные технологии в экономике, управлении и образовании” (4 июня 2014 года, г. Тверь).

Конференции, в которых приняли участие преподаватели кафедры

1. XIV международная научно-практическая конференция “Новые информационные технологии в образовании” (Применение технологий "1С" для повышения эффективности деятельности организаций образования)) (г. Москва, 29-30 января 2014 г.).
2. XIII международная научно-практическая конференция “Логистика: современные тенденции развития” (г. Санкт-Петербург, 24-25 апреля 2014 г.).
3. VI международная научно-практическая конференция “Факторы развития экономики России” (г. Тверь, 22-23 апреля 2014 г.).
4. II международная научно-практическая интернет-конференция “Математические и инструментальные методы в инноватике и бизнес-аналитике” (г. Ростов-на-Дону, апрель 2014 г.).
5. Международная заочная научно-практическая конференция “Наука и образование в XXI веке: теория, практика, инновации” (г. Москва, 2014 г.).
6. II Всероссийская научная конференция с международным участием “Современное состояние экономики России и экономический механизм инновационного развития” (г. Тверь, 23 октября 2014 г.).
7. II Всероссийская научно-практическая конференция “Современные проблемы и перспективы социально-экономического развития предприятий, отраслей, регионов” (г. Йошкар-Ола, 17-18 апреля 2014 г.).
8. Отчетная научно-практическая конференция “Вузы – региональной экономике” (г. Томск, 2014 г.).