

16-12423

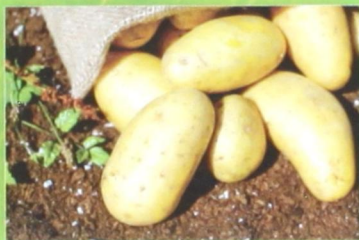
ДУБЯЕТ

Сборник статей

Международной научно-практической конференции

**«ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ
МЕТОДЫ АНАЛИЗА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЙ АПК»**

16-12424



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Н.И. ВАВИЛОВА»

**ЭКОНОМИКО-
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ
МЕТОДЫ АНАЛИЗА
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЙ АПК**

14 октября 2016

Сборник статей
Международной научно-практической конференции

САРАТОВ
2016

УДК 338.436.33
ББК 65.32
Э 40

Экономико-математические методы анализа деятельности предприятий АПК:
Сборник статей Международной научно-практической конференции. /Под ред.
С.И. Ткачева. – Саратов, ООО «Амирит», 2016. – 264 с.

ISBN 978-5-9909080-6-2

УДК 338.436.33
ББК 65.32

Статьи изданы в авторской редакции

ISBN 978-5-9909080-6-2

© ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ», 2016
© Коллектив авторов

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Stafford O.</i> Method of the decision of a problem of an integrated heat exchange	3
<i>Вірченко Н.О.</i> До питання про нулі узагальненої приспіданої функції Лежандра 1-го роду	5
<i>Гайдей В.О.</i> Багатопараметричні функції типу Міттаг-Лефлера	6
<i>Гайдей В.О.</i> Про узагальнену гіпергеометричну функцію	8
<i>Есбулатова А.Ж., Арикин Е.А.</i> Кластерный анализ регионов по реальному сектору экономики Казахстана в условиях ЕАЭС	9
<i>Есенгалиева С.М.</i> Проблемы развития сельскохозяйственной кооперации	19
<i>Казамбаева А.М.</i> Факторы, влияющие на повышение продовольственного самообеспечения страны	23
<i>Сайфутдинов Э.Р.</i> Реализация политики банка по управлению кредитным риском ...	26
<i>Александрова Н.Р.</i> Кластерный анализ предприятий по производству маслосемян подсолнечника	31
<i>Бердниова Е.В., Корсунова Е.Н.</i> Экономико-математические методы для менеджмент-образования в контексте компетентностного подхода для бакалавриата и среднего профессионального образования	36
<i>Бородянский Г.А.</i> Системный анализ и моделирование	41
<i>Богопова М.Р., Дозорова Т.А.</i> Эффективность использования ресурсного потенциала сельскохозяйственными организациями Ульяновской области	46
<i>Власова О.В., Кутушов И.С.</i> Совершенствование производственно-хозяйственной и сбытовой деятельности в птицеводстве Саратовской области	51
<i>Гаманюк Н.Г.</i> Система критериев задачи выбора оптимального ассортимента предприятия	54
<i>Дозорова Т.А.</i> Методические основы эконометрического моделирования развития сельского хозяйства	58
<i>Долгова И.М.</i> Оптимизация ассортимента молочной продукции	61
<i>Долгова И.М., О.А. Заживнова О.А.</i> Экономико-математическое моделирование как инструмент прогнозирования деятельности сельскохозяйственных предприятий	66
<i>Долгова И.М., Долгова Р.А.</i> Стратегия интегрированного роста для агропредприятий	69
<i>Карельская Е.А., Болгов В.И.</i> Финансовые операции в приложении Excel на языке VBA	73
<i>Былина С.Г.</i> Эконометрические методы прогнозирования потребности в рабочей силе в сельском хозяйстве (на примере Саратовской области)	79
<i>Клеванский Н.Н., Антипов М.А.</i> Формализация задачи железнодорожных перевозок	85
<i>Клеванский Н.Н., Красников А.А.</i> Формализация задачи малоэтажного строительства	95
<i>Кондак В.В., Рубцова С.Н.</i> Мониторинг производственно-хозяйственной деятельности сельскохозяйственных товаропроизводителей Саратовской области	105
<i>Кондак В.В., Рубцова А.И., Царьков Р.И.</i> Оценка кредитоспособности на примере ООО «Дергачи-птица» Дергачевского района Саратовской области	110
<i>Коростелев В.Г.</i> Разработка альтернативных сценариев развития продуктовых подкомплексов в составе АПК России	112
<i>Косищенко Н.С.</i> Кластеризация районов Саратовской области по инновационному потенциалу аграрного сектора	116
<i>Косищенко Н.С.</i> Противоречие коллективного использования результатов прогноза: нужен ли прогноз вообще?	123
<i>Калитина А.Ю., Меркулова Т.Н.</i> Использование информационных технологий в развитии творческих способностей	127

<i>Кутумов Д.А., Меркулова Т.Н.</i> Использование информационных технологий в сфере общественного питания	131
<i>Лажанникас Ю.В., Кочегарова О.С.</i> Использование метода скользящей средней при прогнозировании экономических процессов	137
<i>Курьянов И.В., Олонина С.И.</i> Нижегородский опыт производства семян ярового рапса	140
<i>Максимов А.А.</i> Эконометрический анализ урожайности масличных культур	144
<i>Мельникова Ю.В., Фортунатов А.В., Нургазиев Р.Б.</i> Ценовые тенденции на рынках сельскохозяйственного сырья Саратовской области	148
<i>Мендель А.В.</i> Продовольственная обеспеченность как фактор устойчивости социально-экономического развития территории	153
<i>Монина О.Ю., Пахомова Т.В., Переверзин Ю.Н.</i> Экономическая сущность и особенности формирования рынка мясного сырья	161
<i>Новоселова С.А.</i> Информационные учетные технологии в практике работы сельскохозяйственных организаций Саратовской области: проблемы и пути решения. <i>Орлова Е.В., Слепцова Л.А.</i> Анализ занятости и безработицы на материалах Саратовской области	165
<i>Пахомова Т.В., Ткачев С.И., Монина О.Ю.</i> Современные тенденции на рынке молочной продукции России	168
<i>Розанов А.В., Бадминова В.С.</i> Автоматизация документооборота средствами пакета Office Reporter	172
<i>Романова И.В., Борисов А.С., Серебрякова Е.Н.</i> Анализ показателей финансового состояния ООО «Ягоднополянское» Татищевского района Саратовской области	177
<i>Романова Л.Г., Пешкова В.О.</i> Совершенствование структуры посевных площадей – как фактор повышения эколого-экономической эффективности орошаемых земель Поволжья	182
<i>Рябчикова Н.Н.</i> «Умная специализация» как новый подход к устойчивому инновационному развитию сельских территорий	187
<i>Сизова Ю.В., Лиманова Н.И., Потемкина С.Н.</i> Виртуальный лабораторный практикум с использованием методов имитационного моделирования	193
<i>Смирнова Е.А.</i> Использование методов прогнозирования для расчета перспективной урожайности	197
<i>Смирнова Е.А., Дронов И.А.</i> Повышение доходов предприятия за счет оптимизации производственной программы предприятия	201
<i>Семенов А.С., Семенов А.С.</i> Факторы эффективного развития кооперации в сельском хозяйстве	205
<i>Тарасова Е.А., Трemasова У.В.</i> Финансово-промышленная группа как современная форма организации	210
<i>Тарасова Е.А., Трemasова У.В.</i> Сущность экономико-математического моделирования	213
<i>Тарасова Е.А., Мнацаканян С. Т., Сафиуллин И.Р.</i> Современные тенденции развития агропромышленного комплекса	216
<i>Тиндова М.Г.</i> Анализ коинтеграционных связей в урожайности сельскохозяйственных культур	219
<i>Ткачев С.И., Волощук Л.А.</i> Индексный метод и его применение в анализе финансовых результатов деятельности предприятия	222
<i>Фортунатов А.В., Мельникова Ю.В., Нургазиев Р.Б.</i> Компьютерные игры как индикатор развития информационных технологий	225
<i>Чикунова Ю.К., Романова И.В.</i> Статистико-экономический анализ продуктивности животных в ООО «Ягоднополянское» Татищевского района Саратовской области	231
	234

Утьманова Н.А. Экономико-статистический анализ эффективности производства молока	239
Шибайкин В.А. Возможности автоматизации прогнозирования реализации продукции для предприятий малого бизнеса	244
Яшина М.Л. Основные методологические положения по развитию межрегиональных агропродовольственных связей	247