

ISSN 2071-2243

ВЕСТНИК

ВОРОНЕЖСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
АГРАРНОГО УНИВЕРСИТЕТА

VESTNIK OF VORONEZH STATE
AGRICULTURAL UNIVERSITY

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ
И НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ВЫПУСК 3 (34)

*Посвящается 100-летию Воронежского государственного
аграрного университета имени императора Петра I (ВСХИ)*

ВОРОНЕЖ 2012

А
ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР – доктор сельскохозяйственных наук, профессор **В.И. Котарев**

ЗАМЕСТИТЕЛИ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА:

кандидат экономических наук, доцент **Н.И. Бухтояров**
доктор сельскохозяйственных наук, профессор **А.В. Дедов**
кандидат технических наук, доцент **Ю.В. Некрасов**

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

кандидат ветеринарных наук, доцент **А.В. Аристов**,
кандидат сельскохозяйственных наук, профессор **В.В. Козлобаев**,
кандидат технических наук, доцент **О.А. Котик**,
доктор экономических наук, доцент **Н.Н. Болкунова**,
доктор исторических наук, профессор **В.Н. Плаксин**,
доктор экономических наук, профессор **Е.В. Закшевская**,
доктор экономических наук, профессор **В.Г. Широбоков**,
доктор сельскохозяйственных наук, профессор **В.И. Оробинский**,
доктор исторических наук, профессор **С.И. Филоненко**

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ – Н.М. Грибанова

**Решением ВАК Министерства образования Российской Федерации журнал включен
в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий,
в которых должны быть опубликованы
основные научные результаты диссертации на соискание
ученой степени доктора и кандидата наук**

Свидетельство о регистрации СМИ ПИ № ФС77-33479 от 16 октября 2008 г.
выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций, город Москва
Индекс издания 45154 Агентство «Книга сервис», «Пресса России», 2008.

Полная электронная версия доступна для подписчиков.
Краткая электронная версия и требования к статьям размещены на сайте www.vsau.ru
Полная электронная версия журнала в формате XML/XML+PDF размещена на сайте
Научной электронной библиотеки (НЭБ), www.elibrary.ru.

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)

ISSN 2071-2243

Учредитель:
ФГБОУ ВПО Воронежский ГАУ
Почтовый адрес: 394087, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
Издательство: ФГБОУ ВПО Воронежский ГАУ
Адрес: 394087, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
Тел.: 253-68-37
E-mail: main@vsau.ru

© ФГБОУ ВПО Воронежский ГАУ, 2012



СОДЕРЖАНИЕ

Котарев В.И. 100-ЛЕТИЕ ВОРОНЕЖСКОГО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ИНСТИТУТА – ВОРОНЕЖСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АГРАРНОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I (ВСХИ – ВГАУ).....	7
Баутин В.М. СТРАТЕГИЯ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ АПК РОССИИ: РОЛЬ АГРАРНЫХ ВУЗОВ.	9
Парахин Н.В. РОЛЬ СИСТЕМЫ АГРАРНЫХ ВУЗОВ В АГРОПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ РОССИИ.....	16
Хицков И.Ф. АГРОЭКОНОМИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ.....	22
Закшевский В.Г., Закшевская Е.В. РАЗВИТИЕ АГРОЭКОНОМИЧЕСКОЙ НАУКИ В ЦЕНТРАЛЬНОМ ЧЕРНОЗЕМЬЕ.....	26
Шевченко В.Е. ВАСИЛИЙ ВАСИЛЬЕВИЧ ДОКУЧАЕВ: СТАНОВЛЕНИЕ И РАЗВИТИЕ АГРАРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	32
Каштанов А.Н. ПОЧВЫ РОССИИ, ИХ СОСТОЯНИЕ И СИСТЕМЫ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ (к 120-летию Докучаевского комплекса в Каменной Степи и 100-летию Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I).....	36
Турусов В.И. ЛАНДШАФТНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ КАМЕННОЙ СТЕПИ И ЕГО РАЗВИТИЕ В СВЕТЕ КОНЦЕПЦИИ «ОСОБОЙ ЭКСПЕДИЦИИ В.В. ДОКУЧАЕВА».....	41
Лопырев М.И., Линкина А.В. МОДЕРНИЗАЦИЯ СИСТЕМ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ НА ЭКОЛОГО-ЛАНДШАФТНОЙ ОСНОВЕ.....	49
Дедов А.В., Слаук Н.В., Несмеянова М.А. БИОЛОГИЗАЦИЯ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ.....	57
Волков С.Н. КЛЮЧЕВЫЕ ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ МОЛОДЕЖНОГО АГРОБИЗНЕСА В СВЯЗИ С ПРИСОЕДИНЕНИЕМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ К ВТО.....	66
Загайтов И.Б., Яблоновская С.И. ОБЪЕКТИВНЫЕ ЗАКОНЫ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РЕАЛИИ.....	73

Шишкин А.Ф., Шишкина Н.В., Осотова Е.Ю. ТРАНСАКЦИОННЫЕ ИЗДЕРЖКИ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКЕ: СУЩНОСТЬ, ФАКТОРЫ, СТРУКТУРА, МЕХАНИЗМ ОБРАЗОВАНИЯ И МЕРЫ ПО ИХ СОКРАЩЕНИЮ.....	82
Кандакова Г.В., Фалькович Е.Б. ПРОБЛЕМЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ИНТЕГРИРОВАННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ.....	89
Терновых К.С., Маркова А.Л. СОЦИАЛИЗАЦИЯ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ.....	102
Тарасенко А.П., Оробинский В.И., Гиевский А.М., Мерчалова М.Э. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СРЕДСТВ МЕХАНИЗАЦИИ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ КАЧЕСТВЕННОГО ЗЕРНА.....	109
Афанасьев В.А. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КОМБИКОРМОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....	116
Рязанцев И.И. ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ.....	125
Плаксин В.Н. ЖИЗНЬ И НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АКАДЕМИКА К.Д. ГЛИНКИ В ИСТОРИЧЕСКОМ И СОЦИАЛЬНОМ ИЗМЕРЕНИИ.....	132
Пермяков И.А. БОИ ЗА ВОРОНЕЖ В ИЮЛЕ 1942 г. В ХОДЕ ВОРОНЕЖСКО-ВОРОШИЛОВГРАДСКОЙ СТРАТЕГИЧЕСКОЙ ОБОРОНИТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИИ СОВЕТСКИХ ВОЙСК (к 70-летию боев за Воронеж и район СХИ).....	139
Крюченкова А.В. СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ НАУЧНОЙ БИБЛИОТЕКИ ВГАУ.....	147
СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ.....	153
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АВТОРОВ.....	161

CONTENTS

Kotarev V.I. ON THE 100 TH ANNIVERSARY OF VORONEZH AGRICULTURAL INSTITUTE – VORONEZH STATE AGRICULTURAL UNIVERSITY AFTER EMPEROR PETER THE GREAT (VAI – VSAU).....	7
Bautin V.M. THE STRATEGY OF INNOVATIVE DEVELOPMENT OF AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX IN RUSSIA: THE ROLE OF AGRARIAN HIGHER EDUCATIONAL INSTITUTIONS.....	9
Parakhin N.V. THE ROLE OF THE SYSTEM OF AGRARIAN HIGHER EDUCATIONAL INSTITUTIONS IN THE AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX OF RUSSIA.....	16
Khitskov I.F. RESEARCH AND EDUCATIONAL COMPLEX IN AGRICULTURAL ECONOMICS: ITS PAST AND PRESENT.....	22
Zakshevski V.G., Zakshevskaya E.V. ECONOMIC SCIENCE IN THE SPHERE OF AGRICULTURE: MAIN DIRECTIONS OF ITS DEVELOPMENT IN THE CENTRAL CHERNOZEM REGION.....	26
Shevchenko V.E. VASILY DOKUCHAEV AND HIS ROLE IN THE FORMATION AND FURTHER DEVELOPMENT OF AGRARIAN EDUCATION.....	32
Kashtanov A.N. STUDY OF THE SOIL IN RUSSIA, THEIR CONDITION AND FARMING SYSTEMS (on the 120 th anniversary of Dokuchaev Complex in the Stone Steppe and on the 100 th anniversary of Voronezh State Agricultural University after Emperor Peter the Great).....	36
Turusov V.I. LANDSCAPE SPECIFIC AGRICULTURE OF THE STONE STEPPE AND ITS DEVELOPMENT IN THE CONTEXT OF V. DOKUCHAEV SPECIAL EXPEDITION.....	41
Lopyrev M.I., Linkina A.V. MODERNIZATION OF FARMING SYSTEMS ON THE ECOLOGICAL AND LANDSCAPE BASIS.....	49
Dedov A.V., Slauk N.V., Nesmeyanova M.A. BIOLOGICALLY ORIENTED AGRICULTURE: CURRENT STATUS AND PROSPECTS.....	57
Volkov S.N. KEY ASPECTS OF THE DEVELOPMENT OF YOUTH AGRIBUSINESS IN THE CONTEXT OF RUSSIA'S WORLD TRADE ORGANIZATION ACCESSION	66

Zagaytov I.B., Yablonovskaya S.I. OBJECTIVE LAWS AND ECONOMIC REALITIES.....	73
Shishkin A.F., Shishkina N.V., Osotova E.Yu. TRANSACTION COSTS IN MODERN RUSSIAN ECONOMY: NATURE, FACTORS, STRUCTURE, MECHANISM OF FORMATION AND MEASURES OF REDUCTION.....	82
Kandakova G.V., Falkovich E.B. PROBLEMS OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF INTEGRATED ECONOMIC SYSTEMS.....	89
Ternovykh K.S., Markova A.L. SOCIALIZATION OF THE RURAL TERRITORIES DEVELOPMENT AS A FACTOR OF IMPROVING THE QUALITY OF LIFE.....	102
Tarasenko A.P., Orobinsky V.I., Gievsky A.M., Merchalova M.E. IMPROVEMENT OF MEANS OF MECHANIZATION IN ORDER TO OBTAIN HIGH-QUALITY GRAIN.....	109
Afanasyev V.A. CURRENT STATUS AND PROSPECTS OF THE DEVELOPMENT OF MIXED FEED INDUS- TRY OF THE RUSSIAN FEDERATION.....	116
Ryazantsev I.I. THEORETICAL AND METHODOLOGICAL ASPECTS OF DEVELOPMENT OF LAND RELATIONS IN THE MODERN CONTEXT.....	125
Plaksin V.N. ACADEMICIAN K. GLINKA: LIFE AND SCIENTIFIC ACTIVITY IN THE HISTORICAL AND SOCIAL CONTEXTS.....	132
Permyakov I.A. COMBATS FOR THE DEFENSE OF VORONEZH IN JULY 1942 IN THE COURSE OF VORONEZH-VOROSHILOVGRAD STRATEGIC DEFENSIVE OPERATION OF THE SOVIET FORCES (on the 70 th anniversary of combats for the city of Voronezh and Voronezh Agricultural Institute district).....	139
Kryuchenkova A.V. PAGES IN THE HISTORY OF VSAU SCIENTIFIC LIBRARY (on the 100 th anniversary of the University).....	147
OUR AUTHORS.....	153
INFORMATION FOR THE AUTHORS.....	161