

# *СОДЕРЖАНИЕ*

## *ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ*

### **УЧЕБНО-ВОСПИТАТЕЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ТВОРЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ «ВЕРЕТЬЕ» (ИЗ ОПЫТА РАБОТЫ)**

Г. А. Баудер, Л. И. Полунина

### **ФОРМИРОВАНИЕ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ РОДИТЕЛЕЙ КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ**

Г. А. Баудер, Л. И. Полунина

### **К ВОПРОСУ О ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ЦЕННОСТНОЙ ОРИЕНТАЦИИ ПЕДАГОГОВ (НА ПРИМЕРЕ АДМИНИСТРАТИВНО- ТВОРЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Г.Р. ДЕРЖАВИНА)**

Г. А. Баудер, Л. И. Полунина, Е. О. Татаринцев

### **ОПРЕДЕЛЕНИЕ УРОВНЯ ВЕГЕТАТИВНОГО НАПРЯЖЕНИЯ В РАННЕМ ОНТОГЕНЕЗЕ ЧЕЛОВЕКА**

Н. В. Воеводская

### **РАЗВИВАЮЩАЯ ЭКСКУРСИЯ КАК УСЛОВИЕ ДИАЛОГА МЕЖДУ ЗРИТЕЛЕМ И ЭКСПОЗИЦИЕЙ ХУДОЖЕСТВЕННОГО МУЗЕЯ**

М. М. Захарова

## **ФОРМИРОВАНИЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ У БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ**

Е. В. Костюшина

## **РАБОЧАЯ ТЕТРАДЬ ПО ОБЖ КАК СРЕДСТВО ВИЗУАЛИЗАЦИИ ЗНАНИЙ**

Н. В. Кузнецова, Т. Г. Головинская

## **ОРГАНИЗАЦИЯ ВНИМАНИЯ ДЕТЕЙ В ПРОЦЕССЕ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

В. Н. Обносов, Т. И. Попова

## **ПРЕДМЕТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И РАЗВИТИЕ МЫШЛЕНИЯ В ДОШКОЛЬНОМ ВОЗРАСТЕ**

В. Н. Обносов

## **ХИМИЧЕСКИЙ ВЕЧЕР КАК ОДИН ИЗ ВИДОВ ВНЕУРОЧНОЙ РАБОТЫ ПО ХИМИИ В СОВРЕМЕННОЙ ШКОЛЕ**

Л. П. Петрищева, Е. Е. Попова, Е. В. Корепанова

## **ШКОЛЬНЫЙ КУРС ОБЖ КАК БАЗОВЫЙ ЭЛЕМЕНТ В ПРОЦЕССЕ ФОРМИРОВАНИЯ КУЛЬТУРЫ БЕЗОПАСНОГО ПОВЕДЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ НА ДОРОГЕ**

М. Ю. Пимкин

## **ХАРАКТЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ВОСПИТАНИЯ ДЕТЕЙ КРЕСТЬЯН В РОССИЙСКОЙ ИМПЕРИИ**

Л. И. Полунина, Г. А. Баудер

## **ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ЦЕННОСТНЫХ ОРИЕНТАЦИЙ НА ПРИМЕРЕ ИЗУЧЕНИЯ РОДОСЛОВНОЙ ПУШКИНА НА ТАМБОВЩИНЕ**

Л. И. Полунина, Г. А. Баудер, Е. О. Татаринцев

## **АКТИВИЗАЦИЯ УЧЕБНО-ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ШКОЛЬНИКОВ ПО БИОЛОГИИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ РАЗДЕЛА «ЖИВОТНЫЕ»**

Е. С. Протасова, А. А. Зайцева

## **ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ ШКОЛЬНИКОВ В УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ВНЕУРОЧНОЙ ДЕТЕЛЬНОСТИ**

Е. С. Протасова

## **ФОРМИРОВАНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ У ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

И. В. Дьяконова, К. Н. Языкова

## **НАУЧНО – ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ В СИСТЕМЕ АГРАРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

И. В. Дьяконова

**РАБОТА С ПРИРОДНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ КАК СРЕДСТВО  
РАЗВИТИЯ ПРОДУКТИВНОГО МЫШЛЕНИЯ**

С. А. Тарасова

**ФОРМИРОВАНИЕ КУЛЬТУРОВЕДЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНЦИИ  
ОБУЧАЮЩИХСЯ НА ОСНОВЕ КРАЕВЕДЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА**

Н. В. Черникова, Е. С. Иванова

**ТЕХНОЛОГИЯ ПОДГОТОВКИ К ИЗЛОЖЕНИЮ-ОПИСАНИЮ НА  
УРОКАХ РАЗВИТИЯ РЕЧИ**

Н. В. Черникова, А. П. Сорокина

**МОДЕЛЬ АГРООБРАЗОВАНИЯ: ТРИАДА «ДЕТСКИЙ САД-ШКОЛА-  
ВУЗ»**

Р. А. Чмир, А. А. Привалов, С. С. Привалова

**ПОЛИКУЛЬТУРНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА**

И. В. Парешина

**СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ФОРМИРОВАНИЮ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИМИДЖА БУДУЩЕГО УПРАВЛЕНЦА В  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ ВУЗА**

М. Н. Гусева, С. В. Попова

***ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ***

**ОСОБЕННОСТИ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО  
КОНСУЛЬТИРОВАНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ  
ОРГАНИЗАЦИИ**

Е. В. Корепанова, О. Н. Яковлева

**ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ РАЗЛИЧИЯХ МУЖЧИН  
И ЖЕНЩИН В ТРАДИЦИОННОЙ КУЛЬТУРЕ**

В. Н. Обносов

**ОТРАЖЕНИЕ ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ В РУССКИХ  
НАРОДНЫХ ПОСЛОВИЦАХ**

В. Н. Обносов

**ПРОЯВЛЕНИЕ СПОСОБНОСТЕЙ КАК РЕЗУЛЬТАТ ЛИЧНОСТНОЙ  
ИНТЕГРАЦИИ**

В. Н. Обносов

**ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРИНЦИПА  
ПРЕЕМСТВЕННОСТИ В РАБОТЕ ШКОЛЫ И ДОО**

В. Н. Обносов

**ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ КОРРЕКЦИИ РЕЧЕВЫХ  
РАССТРОЙСТВ**

В. Н. Обносов

**ФЕНОМЕН М.В.ЛОМОНОСОВА: СОЦИАЛЬНО-  
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ**

В. Н. Обносов

## ***ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ***

### **ПРОБЛЕМА КОММУНИКАТИВНОЙ НЕУДАЧИ В СОВРЕМЕННОЙ ЛИНГВИСТИКЕ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ АСПЕКТ**

В. М. Швецова, С. В. Ширшова

### **ПОРТРЕТ КАК ЗНАК В ТВОРЧЕСКОМ И ЭПИСТОЛЯРНОМ НАСЛЕДИИ М.Ю. ЛЕРМОНТОВА**

А. И. Саркисов, С. С. Кудрявкин

## ***НАУКИ ОБ ОБЩЕСТВЕ***

### **ОБРАЗОВАНИЕ АНТИЧНОСТИ В КОНТЕКСТЕ ФИЛОСОФСКИХ КОНЦЕПЦИЙ**

М. Л. Алемасова

### **ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ЭВОЛЮЦИИ АРХИТЕКТУРЫ СССР**

А. С. Мелехов, Д. Г. Санталов

### **ОРГАНИЗАЦИЯ ОТДЫХА ДЕТЕЙ ГОРОДА МИЧУРИНСКА В 1945 ГОДУ**

Г. А. Рожков, А. Н. Юдакова

### **ВЛИЯНИЕ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ НА ЖИЗНЬ МОЛОДЕЖИ И ВОЗМОЖНОСТЬ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В МЕДИАПРОСТРАНСТВЕ УНИВЕРСИТЕТА**

Р. А. Чмир, А. А. Привалов, И. А. Доценко

## **ОСОБЕННОСТИ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ УНИВЕРСИТЕТА В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ**

С. А. Жидков, К. Н. Лобанов, Н. Е. Макова

## **ИТОГИ МОНИТОРИНГА ЭФФЕКТИВНОСТИ МИЧУРИНСКОГО ГАУ В РАЗРЕЗЕ АГРАРНЫХ ВУЗОВ ЗА 2020 ГОД**

Н. Е. Макова, К. Н. Лобанов

## **НАПРАВЛЕНИЯ УЛУЧШЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ УНИВЕРСИТЕТА В МОНИТОРИНГЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВУЗОВ**

К. Н. Лобанов, Н. Е. Макова

# ***ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ***

## **СОСТОЯНИЕ И ТЕНДЕНЦИИ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ**

И. А. Минаков, Б. И. Смагин

## **СОСТОЯНИЕ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА В ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

И. А. Минаков, Б. И. Смагин

## **ОЦЕНКА УСТОЙЧИВОСТИ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ ЦФО НА ОСНОВЕ ЭКОНОМЕТРИКИ**

В. В. Акиндинов, А. С. Лосева

**ПОСТРОЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ  
ЗАПАСАМИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ**

В. И. Квочкина, А. Н. Квочкин

**ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ  
КАК ЭЛЕМЕНТ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ**

В. В. Крутикова, А. В. Бойков, С. О. Валов

**КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К РАЗВИТИЮ СЕЛЬСКИХ  
ТЕРРИТОРИЙ**

В. В. Крутикова, Н. Э. Буцких, С. О. Валов

**СТРАТЕГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ  
СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ**

В. В. Крутикова, Д. О. Смирнов, Ю. В. Чичунова

***БИОЛОГИЧЕСКИЕ И  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ***

**ИЗМЕНЧИВОСТЬ СТРУКТУРЫ СООБЩЕСТВ ЖУКОВ ЖУЖЕЛИЦ  
(COLEOPTERA, CARABIDAE) В ГРАДИЕНТЕ АНТРОПОГЕННОГО  
ВОЗДЕЙСТВИЯ В ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

М. Ю. Романкина, Е. Н. Иванова

## **ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ В ПОДРОСТКОВОМ ВОЗРАСТЕ**

Н. В. Воеводская, С. В. Романова

## **СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА УСТОЙЧИВОСТИ И ПРОДУКТИВНОСТИ СОРТОВ ЗЕМЛЯНИКИ В УСЛОВИЯХ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Н. В. Андреева, Л. В. Бобрович

## **СОДЕРЖАНИЕ ДОСТУПНОГО ФОСФОРА В ЧЕРНОЗЕМЕ ВЫЩЕЛОЧЕННОМ В НАЧАЛЕ ВЕГЕТАЦИИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПОГОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ**

О. М. Ряскова, Г. А. Зайцева

## **СОРНАЯ РАСТИТЕЛЬНОСТЬ В САДОВЫХ АГРОЦЕНОЗАХ**

Л. В. Бобрович, Н. В. Андреева

## **ОПТИМИЗАЦИЯ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ В АГРОЛАНДШАФТАХ**

Л. В. Бобрович, Н. В. Андреева

## **УКОРЕНЕНИЕ ЧЕРЕНКОВ ПОДВОЯ 62-396 РАЗЛИЧНОЙ ТОЛЩИНЫ В ОТКРЫТОМ ГРУНТЕ**

Ю. В. Гурьянова, А. С. Пчелинцев

## **ОПТИМИЗАЦИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ ПАСТБИЩ**

Л. В. Бобрович, Н. В. Андреева

## **АНАЛИЗ ПРИЧИН ВЫБЫТИЯ КОРОВ ИЗ СТАДА ПЛЕМЗАВОДА**

Ю. П. Загороднев, С. А. Конюхов

## **ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАСТУШЬЕГО ИНСТИНКТА У СОБАК ОТДЕЛЬНЫХ ПОРОД**

Ю. П. Загороднев, Т. А. Кусова

## **ВЫДЕЛЕНИЕ ИСХОДНОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ СЕЛЕКЦИИ НА УСТОЙЧИВОСТЬ К ВИРУСНЫМ БОЛЕЗНЯМ И УРОЖАЙНОСТЬ**

Т. В. Кирпичева, Ю. В. Щекочихина

## **ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ РАУНДАПА В СИСТЕМЕ СОДЕРЖАНИЯ ПОЧВЫ В ПРИСТВОЛЬНЫХ ПОЛОСАХ В САДУ**

Таймасхан Гасан Гусейнович Алиев, Р. А. Струкова, М. Н. Мишина

## **СОРНЫЕ ТРАВЫ И МЕРЫ БОРЬБЫ С НИМИ**

Н. В. Андреева, Л. В. Бобрович

## **ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ РОСТА И РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ**

Н. В. Андреева, Л. В. Бобрович, В. В. Шелковников

## **ВЗАИМНАЯ СВЯЗЬ МЕЖДУ ФАКТОРАМИ СРЕДЫ В РАСТЕНИЕВОДСТВЕ**

Н. В. Андреева, В. В. Шелковников

## **ДРЕВЕСНЫЕ РАСТЕНИЯ ПОЙМЕННЫХ ЛЕСОВ**

А. С. Губин, А. В. Бессонова, Е. А. Соломатина

## **ВЛИЯНИЕ ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПОЧВ НА СОДЕРЖАНИЕ В НИХ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ**

Г. А. Зайцева, О. М. Ряскова

## **ВЛИЯНИЕ ТИПА И СТЕПЕНИ ГИДРОМОРФИЗМА ЛУГОВО-ЧЕРНОЗЕМНЫХ ПОЧВ СЕВЕРА ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ДИНАМИКУ СОДЕРЖАНИЯ ДВУХВАЛЕНТНОГО ЖЕЛЕЗА, ПОДВИЖНОГО ФОСФОРА И МИКРОБИОЛОГИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ**

В. Н. Красин, Т. В. Красина, А. А. Макерова

## **ОСОБЕННОСТИ ПЕСЧАНЫХ ПОЧВ СОСНОВОГО ЛЕСА ДОЛИНЫ РЕКИ ИЛОВАЙ СЕВЕРА ТАМБОВСКОЙ РАВНИНЫ**

В. Н. Красин, Т. В. Красина

## **ИЗУЧЕНИЕ ОСНОВНЫХ ПАРАМЕТРОВ ПРИЦВЕТНИКОВ ГЛАДИОЛУСА**

О. Б. Кузичев, Р. А. Полянских

## **ФУЗАРИОЗ – ОДНО ИЗ САМЫХ ОПАСНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ГЛАДИОЛУСА**

О. Б. Кузичев

## **ОЦЕНКА УСТОЙЧИВОСТИ КЛОНОВЫХ ПОДВОЕВ ЯБЛОНИ К БАКТЕРИАЛЬНОМУ ПОРАЖЕНИЮ ПО УРОВНЮ НАКОПЛЕНИЯ В ТКАНЯХ ПРОДУКТОВ ОКИСЛЕНИЯ ФЕНОЛОВ**

М. В. Маслова, М. Л. Дубровский

## **ИЗМЕНЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ФОСФОРА И КРАТКАЯ АГРОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЧВ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

И. Н. Мацнев, И. Т. Исанбаев

## **ХАРАКТЕРИСТИКА НЕКОТОРЫХ СВОЙСТВ ОСНОВНЫХ ТИПОВ ПОЧВ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

И. Н. Мацнев, Л. В. Степанцова

## **ПРЕИМУЩЕСТВА ПРИМЕНЕНИЯ ДВУХФАКТОРНОГО ДИСПЕРСИОННОГО АНАЛИЗА В САДОВОДСТВЕ**

Л. А. Михайлова, Л. В. Бобрович, Н. В. Андреева, Л. И. Никонорова

## **МУЛЬЧИРОВАНИЕ В ИНТЕНСИВНОМ САДУ ЯБЛОНИ**

М. Н. Мишина, Таймасхан Гасан Гусейнович Алиев, Р. А. Струкова

## **НАУЧНОЕ ОБОСНОВАНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ПОЧВЫ В СЛАБОРОСЛОМ САДУ**

Таймасхан Гасан Гусейнович Алиев, Р. А. Струкова, М. Н. Мишина

### **ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ НОВОГО ГЕРБИЦИДА ФУЛТАЙМ, МД НА КУКУРУЗЕ В ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

В. С. Пешехонов, В. Н. Суворов, А. Н. Кошаров, М. Ю. Лобанов

### **ОСОБЕННОСТИ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА ДРЕВНИХ ЛОЖБИН СТОКА СЕВЕРА ТАМБОВСКОЙ РАВНИНЫ**

Л. В. Степанцова, М. Г. Золотарев

### **ПРОДУКТИВНОСТЬ И АГРОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОБРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕМНО-СЕРЫХ ПОЧВ СУРЕНСКОЙ ОЗОВОЙ ГРЯДЫ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Л. В. Степанцова, В. Н. Красин, Т. В. Красина

### **ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ СОДЕРЖАНИЯ ПОЧВЫ В ИНТЕНСИВНЫХ САДАХ**

Р. А. Струкова, Таймасхан Гасан Гусейнович Алиев, М. Н. Мишина

### **УРОЖАЙНОСТЬ СОИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УРОВНЯ МИНЕРАЛЬНОГО ПИТАНИЯ ДАННОГО АГРОЦЕНОЗА**

Р. А. Струкова, В. Д. Бородулина

### **ИЗМЕНЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ФОТОСИНТЕТИЧЕСКИХ ПИГМЕНТОВ В ХВОЕ СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

А. П. Дегтярева

**ХАРАКТЕРИСТИКА РОСТА И РАЗВИТИЯ СОРТОВ ЯБЛОНИ  
ДОМАШНЕЙ В БОТАНИЧЕСКОМ САДУ-ИНСТИТУТЕ ПГТУ**

Ю. Н. Виноградова, Н. Е. Серебрякова

**ПРИМЕНЕНИЕ РЕГУЛЯТОРА РОСТА  $\beta$ -ИНДОЛИЛ-3-УКСУСНОЙ  
КИСЛОТЫ ДЛЯ УКОРЕНЕНИЯ ЗЕЛЕННЫХ ЧЕРЕНКОВ ГРУШИ**

И. В. Зацепина

**ВЛИЯНИЕ СПОСОБА СТЕРИЛИЗАЦИИ КЛОНОВЫХ ПОДВОЕВ  
MALUS DOMESTICA НА ВВЕДЕНИЕ В КУЛЬТУРУ INVITRO**

А. А. Привалов, Р. В. Папихин, Р. А. Чмир, Е. В. Григорьева

***ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ***

**ПРОСТЕЙШИЕ ТИПЫ ОБЫКНОВЕННЫХ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ  
УРАВНЕНИЙ, НЕ РАЗРЕШЕННЫХ ОТНОСИТЕЛЬНО  
ПРОИЗВОДНОЙ**

Б. И. Смагин

**РЕШЕНИЕ ОБЫКНОВЕННЫХ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ  
УРАВНЕНИЙ ПОРЯДКА ВЫШЕ ПЕРВОГО С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ  
ПАКЕТА MAPLE**

Б. И. Смагин, Б. И. Липатов

# ***ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ***

## **МАРКЕТИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ РЫНКА СИНТЕТИЧЕСКИХ МОЮЩИХ СРЕДСТВ**

И. М. Новикова, О. М. Блинникова, И. В. Чаплыгина

## **РОЛЬ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ В ПИТАНИИ НАСЕЛЕНИЯ РОССИИ**

О. М. Блинникова, И. М. Новикова

## **СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЯБЛОК НА ПОТРЕБИТЕЛЬСКОМ РЫНКЕ Г. МИЧУРИНСКА**

О. М. Блинникова, И. В. Чаплыгина

## **СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ КЛЕЕВ УНИВЕРСАЛЬНЫХ НА СОВРЕМЕННОМ РЫНКЕ**

И. М. Новикова, О. М. Блинникова, Ю. А. Кони́на

## **ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА НАПИТКА НА ОСНОВЕ МОЛОЧНОЙ СЫВОРОТКИ С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕСТНОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

К. В. Брыксина, Н. Ю. Толсто́ва

## **ЭЛЕКТРОННАЯ СХЕМА ВВОДА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ В ВИДЕО - СИГНАЛ**

О. Н. Будаговская

## **АЛГОРИТМ ОБРАБОТКИ ИЗОБРАЖЕНИЙ ПО КАЧЕСТВУ ПОЧВЫ**

А. С. Гордеев, А. В. Антонов

## **ИССЛЕДОВАНИЕ ПЛОТНОСТИ ПОЧВЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦИФРОВОГО УСТРОЙСТВА**

А. С. Гордеев, Ю. А. Каширин

## **ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ПРИБОР ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ**

А. С. Гордеев, Р. С. Сингатулин, В. А. Каширин

## **МЕТОДИКА И РЕЗУЛЬТАТЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТЕПЕНИ ПОКРЫТИЯ ПОВЕРХНОСТИ КОРНЕПЛОДА РАСТВОРОМ ФУНГИЦИДОВ ПРИ ОПРЫСКИВАНИИ ИЗ ФОРСУНКИ**

П. Н. Кузнецов, И. П. Кузнецов

## **АНАЛИЗ ЛАНДШАФТНОГО СОСТОЯНИЯ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО РАЗВИТИЮ ТЕРРИТОРИИ ПАРКА КУЛЬТУРЫ И ОТДЫХА «ДУБРАВА» В МИКРОРАЙОНЕ КЛИМОВСК ГОРОДА ПОДОЛЬСКА МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Г. С. Рязанов, М. П. Морозова, Д. А. Бульботкина

## **АНАЛИЗ УКОРЕНЕНИЯ ЧЕРЕНКОВ БАРВИНКА МАЛОГО ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ РАЗЛИЧНОЙ ТАРЫ В УСЛОВИЯХ ИСКУССТВЕННОГО ТУМАНА**

Г. С. Рязанов, И. Н. Попова, А. В. Гончаров

**ВЛИЯНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОНЦЕНТРАТА МОЛОЧНОГО БЕЛКА НА КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СМЕТАНЫ**

Е. В. Юрьева

**ВЛИЯНИЕ ПОДКИСЛИТЕЛЕЙ НА СОХРАННОСТЬ ПОРОСЯТ НА ДОРАЩИВАНИИ**

Е. В. Юрьева

**ОБОСНОВАНИЕ ПОЛУЧЕНИЯ ПЕЛЬМЕНЕЙ ИЗ МЯСА ПТИЦЫ С РАСТИТЕЛЬНОМ КОМПОНЕНТОМ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ПИТАНИЯ**

Т. Н. Сухарева

**РАЗРАБОТКА НАПИТКА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА ОСНОВЕ ТВОРОЖНОЙ СЫВОРОТКИ С ФРУКТОВЫМ НАПОЛНИТЕЛЕМ**

К. В. Брыксина, Е. И. Попова, Н. Ю. Толстова

**РАЗРАБОТКА РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО ТЕХНОЛОГИИ СУШКИ РЯБИНЫ ЧЕРНОПЛОДНОЙ**

В. Ф. Винницкая, Д. В. Акишин, К. В. Брыксина, И. А. Лаврушкина

**РАПСОВЫЙ ЖМЫХ В РАЦИОНАХ ИНДЕЙКИ**

О. Е. Самсонова, В. А. Бабушкин

## ***НАУЧНОЕ СОБЫТИЕ***

### **Национальная научно-практическая конференция «Педагогика 2.0: подходы и решения»**

**(дата и место проведения - 27 октября 2021 г.  
Мичуринский государственный аграрный  
университет)**

#### **РАБОТА ПО РЕЧЕВОЙ КУЛЬТУРЕ УЧАЩИХСЯ КАК НЕОБХОДИМОСТЬ ФОРМИРОВАНИЯ НАВЫКОВ ГРАМОТНОГО ВЛАДЕНИЯ РУССКИМ ЯЗЫКОМ**

Г. А. Баудер, Л. И. Полунина

#### **ВОПРОСЫ ВОСПИТАНИЯ ЧУВСТВА ПРЕКРАСНОГО НА УРОКАХ ЛИТЕРАТУРЫ**

Н. П. Буркова

#### **ВОЗДЕЙСТВИЕ РАБОТЫ С КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКОЙ НА ЗДОРОВЬЕ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

Н. В. Воеводская

#### **СОЗДАНИЕ ВИРТУАЛЬНОЙ ОБУЧАЮЩЕЙ СРЕДЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СЕРВИСОВ GOOGLE С ЦЕЛЬЮ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКАМ**

Е. В. Воронцова, А. С. Гришина

## **ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ: ИЗ ОПЫТА РАБОТЫ**

Е. Б. Воскобойникова

## **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ЦИФРОВОЙ СРЕДЫ В ПОДГОТОВКЕ К ЕГЭ ПО АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ (РАЗДЕЛ «ГОВОРЕНИЕ»)**

В. С. Гринькова, Е. Б. Володарская

## **ПРОБЛЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ В ВУЗЕ И СПОСОБЫ ИХ РЕШЕНИЯ**

И. В. Дьяконова

## **ПРОБЛЕМЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ В ХУДОЖЕСТВЕННОМ ОБРАЗОВАНИИ**

М. М. Захарова

## **ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ КОММУНИКАТИВНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЕМЫХ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ**

О. Б. Капичникова, А. И. Капичников

## **МЕТОДОЛОГИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА КАК БАЗИС РАЗВИТИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОСТИ И ТВОРЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ БУДУЩЕГО ПЕДАГОГА-ИССЛЕДОВАТЕЛЯ**

Е. В. Корепанова

## **КЛАССИФИКАЦИЯ ЛЕКСИКИ**

Ю. С. Корсакова

## **СОВРЕМЕННЫЕ ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ**

Е. В. Костюшина

## **ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННОЙ ОБУЧАЮЩЕЙ СРЕДЫ MOODLE В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ**

Н. В. Кузнецова, Ю. А. Федулова, Е. А. Архипова

## **КОНФЛИКТОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМЕННОЙ ЦИФРОВОЙ СРЕДЫ В ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПОДРОСТКОВ**

С. Л. Лукша

## **АКТИВИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ В УСЛОВИЯХ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ**

Е. А. Лукьянова

## **ПОСЕЩАЕМОСТЬ КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ КОМПЕТЕНТНОСТИ СТУДЕНТОВ ВУЗОВ**

М. П. Манаенкова

## **БИОЛОГИЧЕСКИЙ АУКЦИОН КАК СРЕДСТВО РАЗВИТИЯ ПОЗНАВАТЕЛЬНОГО ИНТЕРЕСА**

В. В. Мелехина, Л. П. Петрищева

## **РАЗВИТИЕ ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

М. А. Микляева, С. А. Микляев, В. С. Андреева

## **КРИТЕРИИ МОРАЛЬНОСТИ И УРОВНЯ ПРАВСТВЕННОГО ВОСПИТАНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

М. А. Микляева, С. А. Микляев, А. О. Лыгина

## **ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ МОДЕЛИ ХЬЮТАГОГИКИ В СОВРЕМЕННОМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ**

М. С. Невзорова

## **ПРОБЛЕМА ЦИФРОВИЗАЦИИ В ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ НАУКЕ**

В. Н. Обносов

## **ФОРМИРОВАНИЕ У ОБУЧАЮЩИХСЯ ОСНОВ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ**

К. Ю. Панфилов, Л. А. Делуц, Л. А. Фролова

## **АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В ПЕДАГОГИЧЕСКОМ ВУЗЕ**

С. А. Перышкова, Т. В. Чепелева

**ИЗУЧЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ЗАВИСИМОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ  
И СОБЛЮДЕНИЯ ИМИ НОРМ ЗДОРОВЬЕСБЕРЕЖЕНИЯ ПРИ  
ПОЛЬЗОВАНИИ КОМПЬЮТЕРОМ**

М. Ю. Пимкин

**ИЗУЧЕНИЕ ДИАЛЕКТИЗМОВ В ТВОРЧЕСТВЕ М.А. ШОЛОХОВА  
КАК ЭЛЕМЕНТ ОБЩЕКУЛЬТУРНОЙ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ  
ПЕДАГОГОВ**

Л. И. Полунина, Г. А. Баудер

**РАЗВИТИЕ ПОЗНАВАТЕЛЬНОГО ИНТЕРЕСА У ОБУЧАЮЩИХСЯ  
СТАРШИХ КЛАССОВ НЕГУМАНИТАРНОГО ПРОФИЛЯ НА  
УРОКАХ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА В РУСЛЕ МЕЖПРЕДМЕТНОГО  
ПОДХОДА**

Н. В. Протасова

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАУЧНЫХ ДАННЫХ О ЖУКАХ-ЖУЖЕЛИЦАХ  
(COLEOPTERA, CARABIDAE) КАК СРЕДСТВО РАЗВИТИЯ  
ПОЗНАВАТЕЛЬНОГО ИНТЕРЕСА ОБУЧАЮЩИХСЯ К БИОЛОГИИ**

М. Ю. Романкина

**ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ТРАЕКТОРИЯ  
ОБУЧЕНИЯ В ЭЛЕКТРОННО-ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

С. А. Тарасова

**ПРОБЛЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ В  
СОВРЕМЕННОЙ ЦИФРОВОЙ СРЕДЕ В РАМКАХ ИНКЛЮЗИВНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ**

А. С. Трусова, Е. В. Корепанова

**ОРГАНИЗАЦИЯ ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОБЖ  
СРЕДСТВАМИ КВЕСТ-ТЕХНОЛОГИЙ**

Ю. А. Федулова, Н. В. Кузнецова, Я. А. Федулова

**ИНТЕРАКТИВНАЯ ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ ЗАНЯТИЙ**

Л. А. Фролова, Л. П. Петрищева, О. М. Золотова

**Всероссийская (национальная) научно-  
практическая конференция  
«СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И  
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОТЕЧЕСТВЕННОГО  
САДОВОДСТВА»**

**посвящённая памяти доктора сельскохозяйственных наук, профессора,  
лауреата Государственной премии В.А. Потапова  
(III Потаповские чтения).**

**16 ноября 2021 года, г. Мичуринск, ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ**

**ОЦЕНКА ЗИМОСТОЙКОСТИ ЯБЛОНИ СОРТА МИРНОЕ В  
УСЛОВИЯХ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

П. Г. Андреева, Л. В. Григорьева, В. С. Шпаковская

**ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ МНОГОФАКТОРНОГО  
ДИСПЕРСИОННОГО АНАЛИЗА В САДОВОДСТВЕ**

Л. В. Бобрович, Л. И. Никонорова, Н. В. Андреева

**ВОПРОСЫ ВВЕДЕНИЯ В КУЛЬТУРУ IN VITRO НЕКОТОРЫХ  
ХВОЙНЫХ ПОРОД**

А. Ю. Болдырева, И. Б. Кирина, Е. Н. Третьякова

**ДИНАМИКА СОДЕРЖАНИЯ АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ В  
СВЕЖИХ И ЗАМОРОЖЕННЫХ ЯГОДАХ СМОРОДИНЫ ЧЕРНОЙ**

Л. В. Григорьева, И. Б. Кирина, В. В. Васильева

**ВЛИЯНИЕ СУБСТРАТА НА УКОРЕНЯЕМОСТЬ ЧЕРЕНКОВ  
ВИНОГРАДА**

Ю. В. Гурьянова, К. С. Насонов

**РАЗМНОЖЕНИЕ ПОДВОЕВ ЯБЛОНИ ОДРЕВЕСНЕВШИМИ  
ЧЕРЕНКАМИ В ОТКРЫТОМ И ЗАЩИЩЕННОМ ГРУНТЕ**

Ю. В. Гурьянова, А. С. Пчелинцев, А. Ю. Подлесных

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЗАЩИТЫ ВИНОГРАДА ОТ  
ВОЙЛОЧНОГО КЛЕЩА В ЛЕСОСТЕПНОЙ ЗОНЕ ПОВОЛЖЬЯ**

И. Д. Еськов, О. Л. Теняева

**ФЕНОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ АМПЕЛЬНЫХ РАСТЕНИЙ ПЕТУНИИ  
ГИБРИДНОЙ**

В. В. Жданов, Л. В. Титова

**ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННОЕ ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО  
САДОВОДЧЕСКИХ ХОЗЯЙСТВ**

И. П. Заволока, С. В. Горлова

**ОЗЕЛЕНЕНИЕ ТЕРРИТОРИЙ УНИВЕРСИТЕТСКИХ КАМПУСОВ  
КАК СПОСОБ СНИЖЕНИЯ ТЕХНОГЕННОЙ НАГРУЗКИ**

У. П. Ивлиева, Н. Н. Чесноков

**ВВЕДЕНИЕ В КУЛЬТУРУ INVITRO CHAENOMELES JAPONICA  
СОРТА ВОСХОД**

А. С. Ильичев, С. А. Муратова

**ФЕНОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ САЛАТА ЛИСТОВОГО ПРИ  
ВЫРАЩИВАНИИ В ТЕПЛИЦАХ**

М. В. Иноземцева, Л. В. Титова

**ПРЕИМУЩЕСТВА ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНЫХ КУРСОВ В  
УСЛОВИЯХ ДИСТАНЦИОННОГО И ТРАДИЦИОННОГО  
ОБУЧЕНИЯ**

С. С. Кириллова, Н. В. Щербаков

**ОСНОВНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ В РАЗВИТИИ СИСТЕМЫ  
ОБРАЗОВАНИЯ АГРАРНОГО ВУЗА В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ**

С. С. Кириллова, И. Б. Кирина

**КОНКУРСЫ МЕТОДИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА КАК ЭЛЕМЕНТ  
ПОВЫШЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО УРОВНЯ  
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ**

С. С. Кириллова, И. Б. Кирина

**УПРАВЛЕНИЕ ФИНАНСОВЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ КАК УСЛОВИЕ  
ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЕЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

С. С. Кириллова

**УРОЖАЙНОСТЬ ПЕРСПЕКТИВНЫХ СОРТОВ ЗЕМЛЯНИКИ  
САДОВОЙ В УСЛОВИЯХ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

И. Б. Кирина, Л. В. Григорьева, М. В. Жбанов

**РОЛЬ КУРАТОРА В СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

И. Б. Кирина, С. С. Кириллова

**ХВОЙНЫЕ ПОРОДЫ В ЛАНДШАФТНОМ ДИЗАЙНЕ ГОРОДОВ**

И. Б. Кирина, И. Н. Попова

**ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ АГРАРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

И. Б. Кирина, Е. Н. Третьякова, Я. А. Третьякова

**РАЗВИТИЕ ФИЛЛОСТИКТОЗА И БИОЛОГИЧЕСКАЯ  
ЭФФЕКТИВНОСТЬ СИСТЕМ ЗАЩИТЫ НАСАЖДЕНИЙ ЯБЛОНИ**

А. М. Кочкина, Н. Я. Каширская, Н. В. Андреева

**ИЗУЧЕНИЕ ОКРАСКИ ЗЕВА ЦВЕТКА ГЛАДИОЛУСА**

О. Б. Кузичев, Р. А. Полянских

**ИЗУЧЕНИЕ ФОРМЫ СОЦВЕТИЙ И ЦВЕТКОВ ГЛАДИОЛУСА**

О. Б. Кузичев

## **ХАРАКТЕРИСТИКА ПЕРСПЕКТИВНЫХ СЕЯНЦЕВ ГЛАДИОЛУСА МИЧУРИНСКОЙ СЕЛЕКЦИИ**

О. Б. Кузичев

## **ВОСПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТУР СОВРЕМЕННОГО САДОВОДСТВА ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Н. Ю. Кузичева; М. А. Соломахин; А. И. Туголуков

## **НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ КАЧЕСТВА СПЕЦИАЛИСТОВ АГРАРНОГО ВУЗА**

Р. В. Кузнецова

## **ВЛИЯНИЕ ПРОРЕЖИВАНИЯ ПЛОДОВ НА ТОВАРНЫЕ КАЧЕСТВА ЯБЛОК В ИНТЕНСИВНОМ САДУ ЦЧР**

И. В. Куличихин, Ю. В. Трунов, А. В. Соловьев, А. Ю. Медеяева

## **ВЛИЯНИЕ ТИПА КОНТЕЙНЕРА И СУБСТРАТА НА СТЕПЕНЬ УКОРЕНЯЕМОСТИ ГОЛУБИКИ ВЫСОКОРОСЛОЙ**

Г. А. Курагодникова, А. О. Якименко

## **ОЦЕНКА КАЧЕСТВА УРОЖАЙНОСТИ ГОЛУБИКИ ВЫСОКОРОСЛОЙ В УСЛОВИЯХ ЦЧР**

Г. А. Курагодникова, А. О. Якименко

**WORLDSKILLS RUSSIA, КОМПЕТЕНЦИИ  
«СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ БИОТЕХНОЛОГИИ» ПРИ  
СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ДЛЯ  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ МАСТЕРОВ  
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ**

Ю. В. Мазаева

**ВЛИЯНИЕ СТИМУЛЯТОРОВ РОСТА НА ВСХОЖЕСТЬ И РОСТ  
МИКРОКЛУБНЕЙ КАРТОФЕЛЯ**

К. Е. Никонов, Г. М. Пугачева, И. Б. Кирина

**УСТОЙЧИВОСТЬ КЛОНОВЫХ ПОДВОЕВ ЯБЛОНИ СЕЛЕКЦИИ  
ФГБОУ ВО МИЧУРИНСКИЙ ГАУ К НИЗКИМ ТЕМПЕРАТУРАМ**

Р. В. Папихин, Н. Л. Чурикова, А. В. Кружков

**ПРОИЗВОДСТВО ПЮРЕ ИЗ ПЕРЦА СТРУЧКОВОГО СЛАДКОГО И  
КАПУСТЫ БРОККОЛИ**

О. В. Перфилова, А. В. Брыксина, Н. Ю. Толстова

**ПЕРСПЕКТИВНЫЕ СОРТА ЯБЛОНИ ЛЕТНЕГО СРОКА  
СОЗРЕВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

С. В. Резвякова

**ПРИМЕНЕНИЕ ВАКУУМ-ИМПУЛЬСНОЙ ЭКСТРАКЦИОННОЙ  
УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВОДНЫХ ЭКСТРАКТОВ ЯБЛОК  
СОРТА «МОЛДАВСКИЕ»**

Г. В. Рыбин, А. С. Иванов, Д. А. Матвеев, С. И. Данилин

**ВЛИЯНИЕ ПОГОДНЫХ УСЛОВИЙ НА УРОЖАЙНОСТЬ  
ЖИМОЛОСТИ**

О. М. Ряскова, Г. А. Зайцева

**МЕТЕОУСЛОВИЯ КАК ФАКТОР, ВЛИЯЮЩИЙ НА УРОЖАЙНОСТЬ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР**

О. М. Ряскова, Г. А. Зайцева

**СОВРЕМЕННЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ СОРТИМЕНТ ЯБЛОНИ И  
ИНТЕНСИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СРЕДНЕЙ ПОЛОСЕ РОССИИ**

А. В. Соловьев, Ю. В. Трунов, М. Л. Дубровский

**ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ СИРОПА ИЗ ИМБИРЯ С ЛИМОНОМ НА  
КАЧЕСТВО 1,0% КЕФИРА ПОВЫШЕННОЙ ПИЩЕВОЙ ЦЕННОСТИ**

Т. Н. Сухарева

**ОСОБЕННОСТИ РОСТОВЫХ ПРОЦЕССОВ НОВЫХ КЛОНОВЫХ  
ПОДВОЕВ ЯБЛОНИ СЕЛЕКЦИИ ФГБОУ ВО МИЧУРИНСКИЙ ГАУ В  
УСЛОВИЯХ МИЧУРИНСКОГО РАЙОНА**

З. Н. Тарова, М. Л. Дубровский, Н. Л. Чурикова

## **ИННОВАЦИОННЫЙ ПОДХОД К ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА МЯГКОГО СЫРА**

Е. Н. Третьякова, А. Г. Нечепорук

## **МОДЕЛИРОВАНИЕ НОВОГО ВИДА РЫБНОГО ПОЛУФАБРИКАТА**

Е. Н. Третьякова, А. Г. Нечепорук

## **ПРИМЕНЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ОБУЧЕНИИ В АГРАРНОМ ВУЗЕ**

Е. Н. Третьякова, Я. А. Третьякова

## **ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОГО САДОВОДСТВА И ИХ ПРЕОДОЛЕНИЕ**

Ю. В. Трунов, А. В. Соловьев

## **РОЛЬ ЖИВЫХ ИЗГОРОДЕЙ В СИСТЕМЕ ОЗЕЛЕНЕНИЯ**

Н. Н. Чесноков, Н. А. Осинкина

## **ВЛИЯНИЕ ВОДНЫХ СВОЙСТВ ПОЧВЫ НА ПОЧВЕННЫЕ КОНСТАНТЫ**

О. М. Ряскова, Г. А. Зайцева

**МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ  
КОНФЕРЕНЦИЯ**

**ПОСВЯЩЕНА 90-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ  
ЗАСЛУЖЕННОГО РАБОТНИКА ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ  
РФ, ДОКТОРА С.- Х. НАУК, ПРОФЕССОРА  
СКРИПНИКОВА Ю.Г.**

**«ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АПК»**

**АМИНОКИСЛОТНЫЙ СОСТАВ СЕМЯН ТОМАТОВ**

Д. В. Акишин, А. А. Потапова, Т. В. Шамшина, С. И. Данилин

**ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА МАГНИТНО-АБРАЗИВНОЙ  
ОБРАБОТКИ КОЛЕЦ ПОДШИПНИКОВ ВИНТОВЫХ КОНВЕЙЕРОВ  
ДЛЯ ПОДЪЕМА ЗЕРНА МЕТОДОМ ФАКТОРНОГО АНАЛИЗА**

Л. М. Акулович, М. М. Дечко, Л. Е. Сергеев, В. М. Дорошенко

**РАЗРАБОТКА МОЙКИ ЕМКОСТЕЙ ДЛЯ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ**

С. А. Анохин, Д. В. Никитин, А. А. Гуськов

**ВЛИЯНИЕ ПРЕДШЕСТВЕННИКОВ НА ФОРМИРОВАНИЕ УРОЖАЯ  
ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ СОРТОВ В УСЛОВИЯХ  
ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Ж. А. Арькова, К. А. Арьков

**ВЛИЯНИЕ СРОКОВ СЕВА НА РОСТ, РАЗВИТИЕ И УРОЖАЙ  
ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ СОРТА АТАМАН В УСЛОВИЯХ ТАМБОВСКОЙ  
ОБЛАСТИ**

Ж. А. Арькова, К. А. Арьков

**БОЛЕЗНИ ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ В ЦЕНТРАЛЬНОМ ЧЕРНОЗЕМНОМ  
РЕГИОНЕ**

Г. В. Бельская, О. Б. Панкова

**СОВРЕМЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО ХБИ**

О. М. Блинникова, И. М. Новикова

**АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЯ ОБЪЕМОВ ПРОИЗВОДСТВА МЯСА В  
БЕЛАРУСИ В ПЕРИОД 2015–2020 ГГ.**

А. А. Бурачевский

**НОВЫЙ ПОДХОД В ПЕРЕРАБОТКЕ ФРУКТОВОГО СЫРЬЯ И  
ПРОИЗВОДСТВЕ ПРОДУКТОВ ДЛЯ ЗДОРОВОГО ПИТАНИЯ**

В. Ф. Винницкая, Д. В. Акишин, С. И. Данилин

**МЕРЫ БОРЬБЫ С КАРАНТИННЫМИ ВРЕДНЫМИ ОРГАНИЗМАМИ,  
ИСКЛЮЧАЮЩИЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПЕСТИЦИДОВ**

С. И. Данилин, О. Б. Панкова

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ПРИ  
МОДЕЛИРОВАНИИ НОВОГО ВИДА ТВОРОЖНОГО ПУДИНГА**

К. С. Зверева, Е. А. Фроликова

**ДВУХСТУПЕНЧАТАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ СУШКА  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ**

И. В. Иванова, Ю. В. Родионов

**СОДЕРЖАНИЕ ПОЛИФЕНОЛОВ В ПИЩЕВОМ ПРОДУКТЕ «ЖЕЛЕ  
ИЗ ЖИМОЛОСТИ»**

В. А. Кольцов

**ИЗУЧЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ФЛАВОНОИДОВ В ПЛОДАХ КАЛИНЫ В  
ПРОЦЕССЕ КОНВЕКТИВНОЙ СУШКИ**

В. А. Кольцов

**ИЗМЕНЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ И  
ФЛАВОНОИДОВ В ПЛОДАХ КРАСНОПЛОДНОЙ РЯБИНЫ ПРИ  
КОНВЕКТИВНОЙ СУШКЕ**

В. А. Кольцов

**ИЗУЧЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ АНТОЦИАНОВ ПРИ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ  
ЭКСТРАКЦИИ ЧЕРНОПЛОДНОЙ РЯБИНЫ**

В. А. Кольцов, В. А. Бочаровов

**ВЛИЯНИЕ ПРЕДШЕСТВЕННИКОВ НА ФОРМИРОВАНИЕ УРОЖАЯ  
СОИ В УСЛОВИЯХ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

А. А. Крюков, М. О. Попова

## **ОЦЕНКА СОРТОВ СОИ ПО ПРОДУКТИВНОСТИ В УСЛОВИЯХ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

А. А. Крюков, М. О. Попова

## **РАЗРАБОТКА ВЫПАРНОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ ПРОЦЕССОВ АПК НА БАЗЕ ЖИДКОТНОКОЛЬЦЕВОГО ВАКУУМНАСОСА**

Д. В. Никитин, Мохаммед Али Сами Махмуд, А. С. Иванов, В. А. Талыков

## **ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ПЮРЕ ИЗ БОЯРЫШНИКА ОБЫКНОВЕННОГО С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СВЧ ЭНЕРГИИ**

О. В. Перфилова, К. В. Брыксина, Н. Ю. Толстова

## **ВЛИЯНИЕ АГРОТЕХНИЧЕСКИХ ПРИЁМОВ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В УСЛОВИЯХ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Н. А. Полянский, Д. В. Тулупов

## **ВЛИЯНИЕ СРОКОВ ПОСЕВА НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В УСЛОВИЯХ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Н. А. Полянский, Г. А. Зайцева, О. М. Ряскова, Л. А. Савельева

## **ИЗУЧЕНИЕ РАЙОНИРОВАННЫХ СОРТОВ ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ ПО ПРОДУКТИВНОСТИ В УСЛОВИЯХ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Н. А. Полянский, Г. А. Зайцева, О. М. Ряскова

## **СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА СОРТОВ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ ПО ПРОДУКТИВНОСТИ В УСЛОВИЯХ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Н. А. Полянский, Д. С. Максимова

## **СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА СОРТОВ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ В УСЛОВИЯХ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Н. А. Полянский, Д. С. Максимова, Д. В. Тулупов

## **СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВНЫХ СОРТОВ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ ПО ПРОДУКТИВНОСТИ В УСЛОВИЯХ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Н. А. Полянский, В. С. Трубицын

## **СОДЕРЖАНИЕ ОРГАНИЧЕСКИХ КИСЛОТ В ПЛОДАХ МАЛИНЫ**

Е. И. Попова, С. И. Данилин

## **ОСОБЕННОСТИ ПРОИЗВОДСТВА САХАРНОГО ПЕЧЕНЬЯ ДЛЯ ЗДОРОВОГО ПИТАНИЯ**

Е. И. Попова, Н. В. Хромов, К. В. Брыксина, С. С. Ульянов

## **УСТРОЙСТВО ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДНО-ДИЗЕЛЬНОЙ СМЕСИ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ И ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДВИГАТЕЛЕЙ АВТОТРАКТОРНОЙ ТЕХНИКИ**

Ю. В. Родионов, А. Е. Ломовских, С. В. Борисов

## **ПЕРСПЕКТИВЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

А. И. Скоморохова, Ю. В. Родионов, С. Л. Кузьменко, Ю. А. Чумиков

## **ОСОБЕННОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ ОЧИТКА ПУРПУРНОГО В УСЛОВИЯХ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Е. Ю. Родюков, С. И. Данилин, С. Л. Кузьменко

## **ИССЛЕДОВАНИЕ СКОРОСТИ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ СОРТИРУЕМОГО МАТЕРИАЛА ПО КАЛИБРУЮЩЕЙ ПОВЕРХНОСТИ**

Н. Н. Романюк, В. Н. Еднач, Мухаммад Белло Гарба

## **СРЕДСТВА МЕХАНИЗАЦИИ ДЛЯ УБОРКИ ПОСЛЕУБОРОЧНОЙ ДОРАБОТКИ КАРТОФЕЛЯ**

Н. Н. Романюк, В. Н. Еднач, В. Н. Основин

## **РАЗРАБОТКА ЗАГРУЗОЧНОГО УСТРОЙСТВА ВАКУУМНОГО ЭКСТРАКТОРА**

Г. В. Рыбин, С. И. Данилин, Д. А. Матвеев, Д. В. Никитин

## **ВЛИЯНИЕ РАЗМЕРА МАСЛЯНЫХ КАПЕЛЬ ДИСПЕРСНОЙ ФАЗЫ И ТВЕРДОФАЗНЫХ ВЫСОКОДИСПЕРСНЫХ МОДИФИКАТОРОВ НА ВЯЗКОСТЬ ЭМУЛЬСИЙ «МАСЛО В ВОДЕ»**

К. Л. Сергеев

**РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВА СЕМЕЧКОВЫХ ПЛОДОВ В  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ МИЧУРИНСКОГО  
РАЙОНА ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

О. В. Соколов

**РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВА ЯГОД В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
ОРГАНИЗАЦИЯХ МИЧУРИНСКОГО РАЙОНА ТАМБОВСКОЙ  
ОБЛАСТИ**

О. В. Соколов

**РАЗРАБОТКА РЕЦЕПТУРЫ ПЕЛЬМЕНЕЙ ИЗ МЯСА ПТИЦЫ СО  
ШПИНАТОМ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ПИТАНИЯ**

Т. Н. Сухарева

**ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ШПИНАТА НА КАЧЕСТВО ПЕЛЬМЕНЕЙ ИЗ  
МЯСА ПТИЦЫ**

Т. Н. Сухарева

**УЛУЧШЕНИЕ ВКУСОВЫХ КАЧЕСТВ МЯСА ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ  
КРОССА «ROSS-308»**

Е. Н. Третьякова, А. Г. Нечепорук

**ИЗУЧЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ФЛАВОНОИДОВ В ПЛОДАХ РЯБИНЫ  
КРАСНОПЛОДНОЙ**

А. Г. Троянов, А. С. Данилина

**НОВЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ЭЛЕКТРОНАГРЕВА И  
ТЕПЛОАККУМУЛЯЦИИ В ПРОЦЕССАХ АПК**

А. В. Щегольков, А. В. Щегольков, А. И. Скоморохова, Э. С. Иванова

**ЗАВИСИМОСТЬ УРОЖАЯ И КАЧЕСТВА  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ ОТ ТЕМПЕРАТУРНОГО  
РЕЖИМА**

О. М. Ряскова, Г. А. Зайцева

***МАСТЕРСКАЯ ПУБЛИКАЦИЙ***

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КЕЙСОВ НА УРОКАХ ХИМИИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ  
СВОЙСТВ ВЕЩЕСТВ**

Л. П. Петрищева, Е. Е. Попова, В. В. Мелехина, Д. А. Семизаров

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КВЕСТ-ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ И  
ПРОВЕДЕНИИ ХИМИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА**

Л. П. Петрищева, Е. Е. Попова, А. М. Мишина, Т. С. Бекетова

**ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ПОДХОД ПРИ ПРЕПОДАВАНИИ  
ДИСЦИПЛИНЫ «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»  
ОБУЧАЮЩИМСЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ  
БАКАЛАВРИАТА**

А. В. Тимкин, А. А. Попова

**ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ВЛИЯНИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА НА УЧЕБНУЮ УСПЕВАЕМОСТЬ ШКОЛЬНИКОВ**

А. С. Трунина, В. В. Иванов

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИИ ТУРИСТСКИХ ПОХОДОВ**

Я. А. Федулова, Ю. А. Федулова

**ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ АРХИТЕКТУРЫ ГОРОДА МИЧУРИНСКА**

М. О. Манаенкова, А. В. Бессонова

**СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЦЕМЕНТОВ НА СОВРЕМЕННОМ РЫНКЕ**

И. М. Новикова, А. С. Рязанцев

**ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА РЫБНЫХ КОНСЕРВОВ, РЕАЛИЗУЕМЫХ НА ПОТРЕБИТЕЛЬСКОМ РЫНКЕ ГОРОДА МИЧУРИНСК**

О. М. Блиникова, И. М. Новикова, И. В. Чаплыгина

**ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НЕТРАДИЦИОННЫЕ ЯГОДНЫЕ КУЛЬТУРЫ В ОБЕСПЕЧЕНИИ УСТОЙЧИВОСТИ САДОВОДСТВА**

Марям Джамал Кызы Гусейналыева, Н. В. Андреева, Л. В. Бобрович

## **ОЦЕНКА ПАСТУШЬЕГО ИНСТИНКТА СОБАК РАЗНЫХ ПОРОД**

Ю. П. Загороднев, Т. А. Кусова

## **ПРОБЛЕМЫ ПРОИЗВОДСТВА ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНОЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ**

Марям Джамал Кызы Гусейналыева, Л. В. Бобрович, Н. В. Андреева

## **К ИСТОРИИ СОЗДАНИЯ СЛАБОРОСЛЫХ КЛОНОВЫХ ПОДВОЕВ И СЛАБОРОСЛЫХ ИНТЕНСИВНЫХ САДОВ ЯБЛОНИ**

Я. Е. Найда, Л. В. Бобрович

## **АПТЕКАРСКИЕ САДЫ И САДЫ-ОГОРОДЫ**

А. В. Бессонова, И. Н. Попова

## **«ЗЕЛЁНАЯ» КРОВЛЯ – КАК ЭЛЕМЕНТ СОВРЕМЕННЫХ ЭКОТЕХНОЛОГИЙ**

Д. Р. Буцких, А. А. Игнатова, А. В. Бессонова

## **СОСТАВЛЕНИЕ СИТУАЦИОННОГО ПЛАНА ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ ПАРКА, РАСПОЛОЖЕННОГО В УЧХОЗЕ «РОЩА» ГОРОДА МИЧУРИНСКА ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

О. Р. Богданова, Е. В. Скрябина, О. Е. Богданов

**СОСТАВЛЕНИЕ ПЛАНА ОЗЕЛЕНЕНИЯ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ  
ПАРКА, РАСПОЛОЖЕННОГО В УЧХОЗЕ «РОЩА» ГОРОДА  
МИЧУРИНСКА ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

О. Р. Богданова, М. Г. Андреев, О. Е. Богданов

**ДЕКОРАТИВНЫЕ КУЛЬТУРЫ КАК НЕОТЪЕМЛЕМЫЙ  
КОМПОНЕНТ ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЫ**

Д. Р. Буцких, И. Б. Кирина, М. В. Жбанов

**ОСОБЕННОСТИ ПЕСЧАНЫХ ПОЧВ ПОД ПОЛОГОМ СОСНОВОГО  
ЛЕСА СЕВЕРА ТАМБОВСКОЙ РАВНИНЫ**

М. Г. Золотарев, В. Н. Красин, Т. В. Красина

**ЛАВАНДОВЫЙ РАЙ**

И. Б. Кирина, Н. О. Лыгина

**ЗНАЧЕНИЕ ДЕКОРАТИВНЫХ КЛЕМАТИСОВ В ЛАНДШАФТНОМ  
ДИЗАЙНЕ**

И. Б. Кирина, И. Н. Попова

**GINKGO BILOBA - РЕЛИКТОВОЕ ДЕРЕВО ЭПОХИ ДИНОЗАВРОВ**

Ю. В. Мазаева, Н. О. Лыгина

**ИЗУЧЕНИЕ ДРЕВЕСНОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ДУБОВОЙ РОЩИ Г.  
МИЧУРИНСКА**

О. В. Пудовкина, Л. В. Бобрович, Н. В. Андреева

**ПЛЕМЕННАЯ ОЦЕНКА МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ  
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЯСНОЙ ПОРОДЫ ДЮРОК ПО  
СОБСТВЕННОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ**

О. Е. Самсонова, О. Г. Логинова

**ИНВЕРСИОННАЯ КРОВЛЯ В ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЕ**

А. А. Дегтярева, А. В. Бессонова

**ПРАВИЛЬНОЕ ПИТАНИЕ В ПОЖИЛОМ ВОЗРАСТЕ**

Т. Н. Сухарева, С. О. Колесников

**ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТАВА И СВОЙСТВ СЫРЬЯ ДЛЯ  
ПОЛУЧЕНИЯ КЕФИРА С СИРОПОМ ИЗ ИМБИРЯ С ЛИМОНОМ**

Т. Н. Сухарева, С. О. Колесников

**МОНАСТЫРСКИЕ САДЫ**

Р. А. Щукин, Е. А. Соломатина, Е. А. Щукина, Е. А. Потапова

**РУССКИЕ САДЫ**

Р. А. Щукин, Е. А. Соломатина, Е. А. Щукина, С. А. Трифонов

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОДЕЛИ КОББА-ДУГЛАСА В АНАЛИЗЕ  
РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО  
ПРЕДПРИЯТИЯ**

М. Е. Журавлева, В. С. Лаврик, В. В. Акиндинов, А. С. Лосева

## **ОТ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ К КОМПЛЕКСНОМУ РАЗВИТИЮ**

В. В. Крутикова, А. В. Бойков, С. О. Валов

## **ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ УЧЁТА МАТЕРИАЛЬНО- ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАПАСОВ**

А. С. Лосева, Ю. С. Горохова, С. И. Килина

## **О НОРМАХ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ЭТИКИ АУДИТОРОВ В РФ**

Е. В. Лукина, А. А. Белолипецкая, Ю. С. Горохова

## **ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ АУДИТОРСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РФ**

Е. В. Лукина, Г. А. Плотникова, Е. Г. Савенкова

## **АНАЛИЗ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА ОСНОВНЫХ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

О. Е. Сторожкова, О. В. Соколов

## **ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИБЫЛИ ОТ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

М. М. Воеводина, А. Р. Макарова

**ВЛИЯНИЕ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ НА  
СТАБИЛЬНОСТЬ ФИНАНСОВОГО РЫНКА СТРАНЫ**

С. С. Кириллова, А. С. Родюкова, Е. Г. Савенкова

**ДЕЙСТВИЕ ЗАКОНОВ ДИАЛЕКТИКИ В КОНФЛИКТЕ ПОКОЛЕНИЙ**

Е. П. Логунова, П. В. Черных