

11
ФРСУ

ISSN 1812-7339

№ 6 2014

ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ



СОДЕРЖАНИЕ

Технические науки

КОНЕЧНО-ЭЛЕМЕНТНАЯ МОДЕЛЬ ФИЛЬТРАЦИИ ЖИДКОСТИ К СКВАЖИНЕ В ДЕФОРМИРУЕМОМ ПЛАСТЕ <i>Ажиханов Н.Т., Марасулов У.А.</i>	13
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В ПРОЦЕССЕ ДИАГНОСТИКИ РАКА ЖЕЛУДКА <i>Артеменко М.В., Серебровский В.В., Бабков А.С.</i>	18
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ, МОДЕЛИРОВАНИЕ И АНАЛИЗ АНИЗОТРОПНЫХ МАГНИТОРЕЗИСТИВНЫХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ <i>Воробьев А.В., Шакирова Г.Р., Иванова Г.А., Попкова Е.Е.</i>	24
ЙОГУРТНЫЙ КИСЛОМОЛОЧНЫЙ ПРОДУКТ, ОБОГАЩЕННЫЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДОБАВКОЙ АРАБИНОГАЛАКТАН <i>Завезенова И.В.</i>	29
ОСОБЕННОСТИ КИНЕТИЧЕСКИХ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ АВТОКЛАВНОГО ОКИСЛИТЕЛЬНОГО ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ МЕДНЫХ ЦИНКСОДЕРЖАЩИХ ФЛОТОКОНЦЕНТРАТОВ <i>Иванов Б.С., Бодуэн А.Я., Петров Г.В., Фокина С.Б., Попов А.А., Полежаев С.Ю.</i>	33
АНАЛИТИЧЕСКИЙ СПОСОБ РАСЧЕТА ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ ПЕРИОДОВ ВЫСТРЕЛА МНОГОСТВОЛЬНОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ АРТИЛЛЕРИЙСКОЙ СИСТЕМЫ <i>Остапенко Е.Н.</i>	38
ОЧИСТКА ЖЕЛЕЗНОЙ РУДЫ ОТ ПРИМЕСЕЙ РАЗБАВЛЕННЫМИ РАСТВОРАМИ КИСЛОТ И ЩЕЛОЧЕЙ <i>Стась Н.Ф.</i>	41
КРАТКО О ПРЕБИОТИКАХ: ИСТОРИЯ, КЛАССИФИКАЦИЯ, ПОЛУЧЕНИЕ, ПРИМЕНЕНИЕ <i>Тарасенко Н.А., Филиппова Е.В.</i>	45

Физико-математические науки

НЕРАВЕНСТВО ПУАНКАРЕ ДЛЯ СТРАТИФИЦИРОВАННЫХ МНОЖЕСТВ <i>Кулешов П.А., Пенкин О.М.</i>	49
--	----

Химические науки

ВЛИЯНИЕ АКТИВИРУЮЩЕГО ДЕЙСТВИЯ НА ВЫХОД ГУМИНОВЫХ КИСЛОТ ИЗ ОКИСЛЕННОГО УГЛЯ ЭЛЕГЕСТСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ <i>Куликова М.П.</i>	54
--	----

Биологические науки

СПЕЦИФИКА МОРФОГЕНЕЗА ИЗОЛИРОВАННЫХ СТРУКТУР РЕДКИХ РАСТЕНИЙ ДАГЕСТАНА IN VITRO <i>Алиева З.М., Мартемьянова В.К., Юсуфов А.Г.</i>	58
ИЗУЧЕНИЕ ХРОМОСОМНЫХ НАРУШЕНИЙ У ЦИТРУСОВЫХ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ВЫТЯЖКОЙ ИЗ ЛИСТЬЕВ И ПЫЛЬЦЕВЫХ ЗЕРЕН <i>Долидзе К.Г., Турманидзе Н.М.</i>	63

ПСИХОКОРРЕГИРУЮЩАЯ АКТИВНОСТЬ ФЕНОТРОПИЛА ПРИ ДАПСОН-ИНДУЦИРОВАННЫХ НАРУШЕНИЯХ ПОВЕДЕНИЯ <i>Лужнова С.А., Самоструева М.А., Дуйко В.В., Ясеняевская А.Л.</i>	67
НЕКОТОРЫЕ ПОПУЛЯЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОЛОДИ АТЛАНТИЧЕСКОГО ЛОСОСЯ (<i>SALMO SALAR L.</i>) Р. ТУЛОМА В УСЛОВИЯХ ЗАРЕГУЛИРОВАННОГО СТОКА <i>Самохвалов И.В., Долотов С.И., Алексеев М.Ю.</i>	72
СОСТОЯНИЕ ИММУННОГО СТАТУСА И ОСОБЕННОСТИ ЦИТОКИНОВОЙ РЕГУЛЯЦИИ У БОЛЬНЫХ НА РАЗНЫХ СТАДИЯХ МИЕЛОМНОЙ БОЛЕЗНИ <i>Смирнова О.В., Манчук В.Т., Агилова Ю.Н.</i>	78

Географические науки

КОНЦЕПТУАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОБРАЗОВАННОГО ШКОЛЬНИКА В УСЛОВИЯХ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ В ПРЕПОДАВАНИИ ГЕОГРАФИИ <i>Флеенко А.В.</i>	83
--	----

Сельскохозяйственные науки

ПЕРСПЕКТИВЫ СОЗДАНИЯ СМЕШАННЫХ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР (НА ПРИМЕРЕ СЕВЕРНОГО КАЗАХСТАНА) <i>Данченко А.М., Кабанова С.А., Данченко М.А., Мясников А.Г.</i>	87
МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ ГОЛШТИНИЗИРОВАННЫХ КОРОВ КРАСНОЙ СТЕПНОЙ И ЧЕРНО-ПЕСТРОЙ ПОРОД В СРАВНЕНИИ С МАТЕРЯМИ <i>Текеев М.Э.</i>	92

Фармацевтические науки

О КАЧЕСТВЕННОМ СОСТАВЕ ФЛАВАНОНОВ И ИХ КОЛИЧЕСТВЕННОМ СОДЕРЖАНИИ В КОЖУРЕ <i>CITRUS MAXIMA</i> <i>Евсеева О.С., Андреева О.А., Оганесян Э.Т., Ароян М.В.</i>	96
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕТОНИЗИРУЮЩАЯ АКТИВНОСТЬ ИЗМЕЛЬЧЕННЫХ ПАНТОВ МАРЛА <i>Земцова Н.П., Зверев Я.Ф., Турецкова В.Ф.</i>	100
ОЦЕНКА ВРАЧЕБНЫХ ПРЕДПОЧТЕНИЙ ПРИ ВЫБОРЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКИХ НЕЙРОПАТИЙ У ЛИЦ, ПОСТРАДАВШИХ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ <i>Кабакова Т.И., Аджиенко В.Л.</i>	104
ФАРМАКОЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЛЕЧЕНИЯ СТАЦИОНАРНЫХ БОЛЬНЫХ НЕВРОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ПОСТРАДАВШИХ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ <i>Кабакова Т.И., Попов А.В., Давидов С.Б., Гончарова Л.В.</i>	109

Экономические науки

РИСК В САМООРГАНИЗУЮЩЕЙСЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ <i>Алтунина Т.М., Чернышев Л.А.</i>	113
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ МИГРАЦИИ НА БЕЗОПАСНОСТЬ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ РОССИИ <i>Васильева А.В.</i>	118

ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНОВ РОССИИ <i>Васильева Е.В.</i>	123
ДЕКОМПОЗИЦИОННАЯ МОДЕЛЬ СТРАТЕГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ТУРИЗМА <i>Громова Н.М., Белова Т.М.</i>	129
К ПРОБЛЕМЕ ОРГАНИЗАЦИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ СЕТИ УЧЕБНЫХ ЦЕНТРОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КВАЛИФИКАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ РАБОЧИХ КАДРОВ <i>Громова Н.М., Колчина Н.М.</i>	133
РОЛЬ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ДЛЯ КОРПОРАТИВНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕДИНЕНИЙ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ <i>Гумеров А.В.</i>	137
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНОВ: ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ И СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ <i>Куклин А.А.</i>	142
АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ КОНЦЕРНА НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЕГО ИННОВАЦИОННО-ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ <i>Накенова С.М.</i>	146
РЕИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ КАК ОПРЕДЕЛЯЮЩАЯ ТЕНДЕНЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ <i>Романова О.А., Бухвалов Н.Ю.</i>	151
ФОРМИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ «ТОЧЕК РОСТА» НА ОСНОВЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ ЦЕНТРОВ (НА ПРИМЕРЕ ОТРАСЛИ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ) <i>Стрельцова Н.В.</i>	156
Педагогические науки	
ПОДГОТОВКА БУДУЩЕГО УЧИТЕЛЯ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ ФОРМИРУЮЩИХ ЗДОРОВЬЕ БЕЗОПАСНЫХ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ КАК СОЦИАЛЬНАЯ ПРОБЛЕМА <i>Акимова Л.А.</i>	162
СТАНОВЛЕНИЕ БАКАЛАВРИАТА В СИСТЕМЕ ИНОЯЗЫЧНОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В РОССИИ В XVIII–НАЧАЛЕ XX ВВ. <i>Варламова Е.Ю.</i>	166
ПОКАЗАТЕЛИ СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО КЛИМАТА В КОЛЛЕКТИВЕ И КРИТЕРИИ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ БРИГАДНЫХ ФОРМ РАБОТЫ ТРЕНЕРОВ ПО ЛЕГКОЙ АТЛЕТИКЕ <i>Зорин С.Д., Бурцев В.А., Бурцева Е.В.</i>	170
Культурология	
КОМПАРАЦИЯ ВЗГЛЯДОВ НА ФИЛОСОФСКУЮ БИОЭТИКУ В ЗАПАДНЫХ И ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ <i>Реймер М.В.</i>	175

Социологические наукиСПЕЦИФИКА ИДЕНТИФИКАЦИИ СТРУКТУРЫ СРЕДНЕГО КЛАССА
В СОВРЕМЕННОМ РОССИЙСКОМ ОБЩЕСТВЕ*Алексеев А.А.* 180**Филологические науки**АСПЕКТУАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ НАРЕЧИЙ ОПРЕДЕЛЕННОГО
И НЕОПРЕДЕЛЕННОГО ВРЕМЕНИ В КУМЫКСКОМ
И АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКАХ*Айдиева Т.П.* 186ВОЗМОЖНОСТИ РЕПРЕЗЕНТАЦИИ ЭВИДЕНЦИАЛЬНЫХ ЗНАЧЕНИЙ
ВРЕМЕННОЙ ФОРМОЙ PRESENT SIMPLE В АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ*Кадырова Л.Б.* 191**Юридические науки**СОЦИАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВО КАК ГАРАНТ КОНСТИТУЦИОННЫХ
СУБЪЕКТИВНЫХ ПОЛИТИЧЕСКИХ ПРАВ ГРАЖДАН НА УКРАИНЕ*Заворотченко Т.Н.* 195*ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ* 200