

## СОДЕРЖАНИЕ

## Научные статьи

<i>Баев А.Б., Маханбетов А.Б., Абдувалиева У.А., Колесников А.В.</i> Формирование дисперсного медного порошка в анодном пространстве в растворе серной кислоты.....	6
<i>Кешуов С.А., Шоколакова Ш.К., Саухимов А.А., Шувалова Е.</i> Исследование стабильности напряжения в распределительных сетях при интеграции солнечной электростанции мощностью 2 МВт.....	11
<i>Оразов М.Р., Радзинский В.Е., Хамошина М.Б., Локшин В.Н., Демяшкин Г.А., Токтар Л.Р., Токаева Э.С., Читанава Ю.С.</i> Агонисты и антагонисты гонадотропин-рилизинг гормона: влияние на нейроангигенез и апоптоз в эндометрии при терапии рецидива тазовой боли, обусловленной наружным генитальным эндометриозом.....	19
<i>Чиндалиев А.Е., Баймukanов Да.А., Карынбаев А.К., Чиндалиев Е.</i> Результаты целенаправленной селекционно-племенной работы красно-пестрого типа молочного скота симментальской породы.....	34
<i>Айтхожаева Е.Ж., Зиро А.А., Жайбергенова Ж.А., Баттабай А.Г.</i> Тестирование на проникновение.....	39
<i>Цеховой А.Ф., Жолтаева А.С.</i> Трансформация информации в знания при решении задач управления.....	45
<i>Бахтгалиева Айгерим, Benjamin Chan Yin-Fah, Sueraya Binti Mohamad Alwie.</i> Пенсионная готовность среди работающих взрослых в Казахстане.....	51
<i>Карабалина А.А., Майдангалиева Ж.А., Сатыгалиева Г.Б., Ахметалина Г.А., Даигин Махаммадли.</i> Детско-родительские отношения как ключевой фактор академической успешности младших школьников.....	58
<i>Даузова А.М., Дырка С.</i> Понятие и сущность земельных отношений как экономической категории.....	67
<i>Аюпова З.К., Кусаинов Д.У., Наган Уинстон.</i> Роль и место медиации в правовой традиции народа Казахстана....	74
<i>Күшіжанов Н.В., Балгинова К.М., Майдангалиева Ж.А., Сатыгалиева Г.Б., Даигин Махаммадли.</i> Цифровой Казахстан. Развитие человеческого капитала в образовании.....	82
<i>Майдангалиева Ж.А., Досжанова С.Е., Абшиева Н.М., Назарова Г.</i> Социальная среда как ключевой фактор развития академической успеваемости.....	95
<i>Тойбазарова Н.А., Назарова Г.</i> Модернизация системы образования в Казахстане: перспективы и проблемы.....	104
<i>Карабалина А.А., Майдангалиева Ж.А., Канасова Да.А., Минакина О.В., Гаврина А.В.</i> Роль и статус русского языка на постсоветском пространстве.....	115
<i>Ташева Мадина, Бахтгалиева Айгерим, Chan Yin-Fah Benjamin.</i> Предпринимательство среди женщин Узбекистана.....	127
<i>Матаев М.М., Саксена С.М., Патрин Г.С., Турсинова Ж.И., Абдраймова М.Р., Нурбекова М.А., Батырбекова Ж.Д.</i> Состав и структура легированного висмутом мanganита диспрозия.....	134
<i>Касымова М.К., Баев А.Б., Жылтысбаева Г.Н., Мамырбекова А.К., Чечина О.Н.</i> Кинетические исследования и электрохимическое поведение свинца при поляризации переменным током.....	139
<i>Тынымбаев С.Т., Айтхожаева Е.Ж., Эділбекқызы С.</i> Быстро действующее устройство для приведения чисел по модулю.....	147
<i>Сутбаева Р.О., Жадигерова О.Ж., Амангизова Г.Д., Омарова А.И., Тасболатова А.А., Асаинов А.Ж., Кульбаева Ж.Т.</i> Становление социальной экономики в Казахстане: теория, методология, механизм формирования.....	153
<i>Мырзаханова Д.Ж., Смагулова Р.У., Таспенова Г.А., Несветайлова А.</i> Тенденции развития системы управления налоговой сферой РК в современных условиях.....	158
<i>Гафурбеков Т.Б., Омарова А.К., Казтуганова А.Ж.</i> Модернизация казахской традиционной музыкальной культуры в эпоху глобализации.....	165

<i>Кусаинова А.А., Козловски Вальдемар, Геращенко И.П.</i> Сравнительный анализ состояния доходов и расходов по обязательному социальному страхованию.....	172
<i>Какимжанов Е.Х., Исanova Г.Т., Мамутов Ж.У.</i> Оценка динамики сельскохозяйственной растительности Карасайского района (Алматинская область) на основе мультиспектральных изображений.....	179
<i>Нарибаев Марат.</i> Экономический пояс Шелкового Пути: возможности и риски для Казахстана.....	188
<i>Дүйсен Г.М., Айтжанова Да.А.</i> Формирование единого пространства Казахстана и Центральной Азии: проблемы и перспективы.....	192
<i>Даузова А.М., Дырка С., Назарова В.Л., Корженголова А.А., Алайдаркызы К.</i> Научно-методические основы развития транспортной логистики в Республике Казахстан.....	200
<i>Дмитриева Л.Г., Политика О.И., Нагуманова Э.Р.</i> Разработка и апробация методики «психологическая устойчивость личности старшеклассника».....	208
<i>Нысанбаева А.М., Носаненко Г.</i> Сравнительный анализ социального потенциала молодежи как фактор развития социального предпринимательства в Казахстане и России.....	220
<i>Сергеев Д.Б.</i> Правовые позиции Конституционного Суда Российской Федерации в российской правовой системе.....	228
<i>Stefan Dyrka, Barkhudar Sh. Gussenov.</i> Жаһанғану дәуіріндегі сыртқы экономикалық қызметті дамытудың негізгі аспектілері.....	234

#### **Хроника**

<i>Журинов М.</i> Нерушимое сотрудничество ученых братских стран.....	239
---	-----

#### **Юбилейные даты**

<i>Абсаттаров Р., Шалтыков А.</i> Гордость казахстанской науки (Баймаханов Мурат Таджи-Муратович).....	241
Доктору юридических наук, профессору, академику Национальной академии наук РК	
<b>БАЙМАХАНОВУ</b> Мурату Таджи-Муратовичу 85 лет.....	249
Доктору физико-математических наук, профессору, академику Национальной академии наук РК	
<b>ХАРИНУ</b> Станиславу Николаевичу 80 лет.....	250
70 лет члену-корреспонденту Национальной академии наук Республики Казахстан А. М. ОМБАЕВУ .....	251
Доктору медицинских наук, профессору, члену-корреспонденту Национальной академии наук РК	
<b>ЛОКШИНУ</b> Вячеславу Нотановичу 60 лет.....	253

#### **Памяти ученого**

Краткий очерк научной, педагогической и общественной деятельности академика	
<b>Национальной академии наук Республики Казахстан А. Н. Илялетдинова.....</b>	254