МАСКИРУЙСЯ И БУДЬ ЗДОРОВ!*

Еженедельник науки и образования Юга России

Академия

№ 27 (883) 19.09.2020

Электронная версия газеты в формате PDF на сайте: https://sites.google.com/site/akademysouth/

ISSN 2303 – 9671

Знание – сила | Издается с апреля 1998 года | Подписные индексы П5019, П5072

«Педагогическая увертюра» в честь ученых-педагогов

В Ростове-на-Дону в Южном федеральном университете с 30 сентября по 3 октября пройдет II международный научно-образовательный форум «Миссия университетского педагогического образования в XXI веке», посвященный академику РАО Е.В. Бондаревской (1937–2017).

Его курируют Российская академия образования, министерство науки и высшего образования РФ и министерство просвещения РФ.

Цель форума – в профессиональном сообществе обсудить развитие педагогического образования и определить, насколько педагоги готовы к достижению поставленных национальными проектами целей.

– В диалоге примут участие ученые педагогических вузов и университетов, которые ведут подготовку специалистов в области педагогики, а также большое количество представителей субъектов РФ, в которых осуществляются соответствующие программы, – сообщила на пресс-конференции в Интерфакс-Юг президент ЮФУ, член-корреспондент РАО **М.А. Боровская**.

Ректор ЮФУ **И.К. Шевченко** отметила значение второго форума. В преддверии своего 105-летия университет приветствует участие в нем коллег из 59 субъектов России и 12 стран. Это, по мнению ректора, подтверждает интерес к тематике, к практическим кейсам, а также к методологическим мыслям.

Уже известно, что на форуме много внимания будет уделено не только профессиональным методам, но и системе воспитания, мышления, поиска талантов, обучения людей с ограниченными возможностями, практике субъектов РФ, роли учителя в воспитании молодого поколения.

В работе примут участие все федеральные университеты, в том числе партнеры ЮФУ по многим проектам Северо-Кавказский и Крымский.

Свои разработки представят научные сотрудники, учителя, преподаватели профессиональной школы, руководители образовательных организаций, представители органов управления.

– Аналитический доклад по итогам представительного собрания специалистов будет направлен в органы управления образования разных ветвей власти для принятия обоснованных действий по совершенствованию системы российского педагогического образования, – рассказал председатель оргкомитета форума академик РАО **М.Л. Левицкий**.

– Впервые в истории образования современной России пройдет форум, который объединил все ступени педагогического образования. Его задача – обновление целостной системы российского педагогического образования, – заявила член оргкомитета масштабного научного мероприятия, член-корреспондент РАО **О.В Гукаленко**.

По ее словам, форум призван показать позитивные практики, наметить контуры будущего образования, которое нужно для страны, человека и ребенка. Также будет освящен опыт стран СНГ в педагогике.

Программа разделена на научную, деловую и культурную части.

В один из дней пройдет презентация проектов образовательного кластера ЮФУ. В нем действует система ранней профориентации детей на профессии, в том числе на учительские, начиная с начальных классов. Также будут продемонстрированы система независимой оценки аттестации молодых и опытных учителей, система поддержки педагогов с помощью ипотеки и контрактов. Эти новации апробированы в ЮФУ и могут быть распространены на другие регионы.

– В ходе подготовки форума один из научных сотрудников создал музыкальное произведение – «Педагогическую увертюру». Она посвящена истории педагогики от античной Греции и Рима до современности, – сообщил директор Академии психологии и педагогики ЮФУ **В.А. Кирик.**

ЮБИЛЕЙНЫЕ ДАТЫ

НОЯБРЬ

50 лет Калмыцкому государственному университету им. Б.Б. Городовикова (празднование юбилейной даты намечено провести в 2021 году).

90 лет Всероссийскому НИИ зерновых культур имени академика И.Г. Калиненко (Зерноград).

ДЕКАБРЬ

5 – 100 лет Кубанскому государственному университету.

«IT-КУБ» УЖЕ ЗАПОЛНЕН

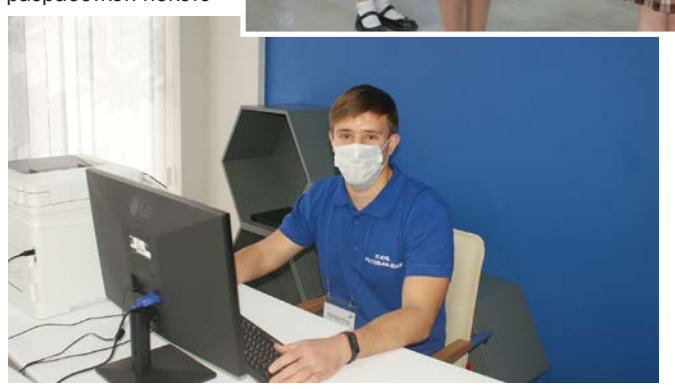
В Ростове-на-Дону ко Дню города открыто цифровое обучающее пространство «IT-куб».

Оно обустроено во Дворце творчества детей и молодежи на центральной улице города. Здесь будут обучать основам программирования и робототехники.

«IT-куб» призван формировать современную образовательную экосистему, объединяющую компании-лидеров ИТ-рынка, вузы региона, опытных наставников и начинающих разработчиков от 7 до 18 лет.

Южный федеральный университет стал партнером проекта и внес свою интеллектуальную лепту в создание Центра.

Как рассказал директор Института математики, механики и компьютерных наук им. И.И. Воровича ЮФУ **М.И. Карякин**, на подготовительном этапе организации Центра специалисты Института помогали идеями, разработкой некоторых программ и курсов.



«В «IT-кубе» будут использоваться как уже известные программы обучения, например, школы Samsung, так и собственные разработки, которые были созданы при участии специалистов ЮФУ», – сообщил Михаил Карякин.

Университет будет продолжать сотрудничество с Центром. На базе «IT-куба» предполагается проводить практику студентов ЮФУ, курсы по олимпиадному программированию и другие обучающие проекты.

Кроме того, в качестве наставников в центре будут работать выпускники и преподаватели ЮФУ. **Дмитрий Буланов** – один из них. Выпускник Института математики, механики и компьютерных наук им. И.И. Воровича теперь будет преподавать основы разработки мобильных приложений. Дмитрий уже имеет опыт работы с детьми в колледже ЮФУ. По мнению молодого специалиста, в Центре созданы прекрасные условия для школьников, прежде всего – современное высококачественное IT-оборудование, позволяющее осваивать новые направления в программировании.

Руководитель «IT-куба» **Андрей Малыгин** – также выпускник Южного федерального университета. По завершению образования он не терял связей с университетом, принимая участие в различных образовательных проектах, в том числе подготовке школьников и студентов к олимпиадам по программированию. В нынешнем году Андрей стал преподавателем Института математики, механики и компьютерных наук ЮФУ и действующего на его базе Специализированного учебного научного центра ЮФО.

Гостей нового Центра встречали роботы-трансформеры, участники творческих студий Дворца подготовили музыкальные номера.

В церемонии открытия приняли участие глава администрации Ростова-на-Дону **А.В. Логвиненко** и министр образования Ростовской области **Л.В. Балина**, а также представители партнеров «IT-куба» и руководители вузов. Для них провели экскурсию – показали оборудование, светлые классы-студии, шахматную гостиную.

Алексей Логвиненко отметил высокий уровень оснащения «IT-куба», поблагодарил партнеров, которые помогли воплотить проект.

На 2020–2021 учебный год набор желающих обучаться в «IT-кубе» завершен. Систематические занятия начались. Стремящиеся освоить основы IT-технологий и программирования смогут быть приняты в новое образовательное пространство в следующий учебный период.

Маргарита Шеховцева

Официально

Избран ректор ПГУ

Ректором Пятигорского государственного университета вновь избран профессор А.П. Горбунов.

На конференции работников и обучающихся вуза, прошедшей в соответствии с планом минобрнауки РФ, за него проголосовали 89 процентов делегатов.

Все кандидаты на должность ректора, в числе которых были также проректор по академической политике, контролю качества образования и информатизации **Ю.Ю. Гранкин**, проректор по управлению развитием инновационной среды, коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности и региональному взаимодействию **А.В. Вартанов**, успешно прошли аттестацию Аттестационной комиссии министерства науки и высшего образования РФ.

В своих выступлениях кандидаты представили предложения по реализации Программы развития университета (они были опубликованы на сайте университета), ответили на вопросы.

Доктор экономических наук, профессор А.П. Горбунов возглавляет университет с 2005 года. Он является председателем Совета ректоров вузов Северо-Кавказского федерального округа и вице-президентом Российского союза ректоров.

Россия–Африка: дело вузов

Совет ректоров вузов Ростовской области провел совещание по вопросу сотрудничества со странами Африки. В частности, рассматривалась тема экспорта российского образования, технологий и продукции посредством индустриально-образовательного партнерства.

– В Совете Федерации не раз обсуждался вопрос расширения международного сотрудничества, обучения в российских вузах иностранных студентов. По этому направлению большой опыт накоплен РУДН, МИСиС... Но сегодня необходимо шире привлекать к сотрудничеству региональные вузы, – рассказал член комитета Совета Федерации по международным делам **В.Ю. Лакунин**.

Руководитель проекта индустриально-образовательного партнерства Россия–Африка **г-н Масамба Ках** обобщил опыт экспорта российского образования в страны Африки и презентовал перспективную модель индустриально-образовательного партнерства с учетом научно-образовательного потенциала вузов региона и экономических потребностей ряда африканских стран.

– Мы готовы обсуждать экспортные компетенции вузов, делиться накопленным опытом и партнерскими связями. Академический Юг России и Африка могут достичь хороших результатов к саммиту Россия – Африка 2022 года, – резюмировал Масамба Ках.

Об опыте обучения студентов из стран Африки рассказали ректоры и проректоры ЮРГПУ(НПИ), ДонГАУ, РГЭУ(РИНХ), ЮФУ, РостГМУ, ДГТУ.

В частности, был представлен проект ДГТУ «Дистанционный подфак» как инструмент эффективной подготовки к обучению в вузах Российской Федерации, в том числе с использованием подхода WBL (обучение на рабочем месте).

Международная научно-практическая конференция «Логистика vs COVID-19: последствия, риски, новые возможности роста»

по программе XVI Южно-Российского логистического форума (проводится дистанционно с участием представителей отечественных и зарубежных научных и деловых кругов)

29–30 октября, Ростов-на-Дону

Организаторы: Ростовский государственный экономический университет (РИНХ), Южно-Российская ассоциация логистики.

Направления:

Формулы и детерминанты устойчивого роста логистических систем в условиях пандемии (1). Последствия, градиенты и приоритеты влияния пандемии на логистику в России и мире (2). 30 лет рыночным реформам на Дону: ожидания, достижения, результаты (3). Стратегии технологического обновления экономики на основе зеленых технологий (4). Перспективы развития экономики России: инновационная практика и диалог поколений (5).

Эл. почта: logforum@mail.ru

Защита диссертаций

ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, 105/42)

22 сентября на заседании Совета ЮФУ 0801 состоится защита кандидатской диссертации по специальности «08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: экономика труда» соискателем Айхамом Хуссейном Ахмаром «**Инструменты и технологии управления трудовыми взаимодействиями работников фармацевтических компаний: внутренний и внешний контуры**». Науч. рук. – д. э. н., проф. В.И. Зарубин.

АДЫГЕЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (Майкоп, ул. Первомайская, 208)

24 сентября на заседании Совета Д 212.001.09 состоится защита докторской диссертации по специальности «10.01.09 – Фольклористика» соискателем А.С. Куеком ««**Мифоэпические мотивы и образы адыгского (черкесского) нартского эпоса**». Науч. конс. – д. филол. н., проф. А.М. Гутов.

ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (Махачкала, ул. Ярагского, 57)

25 сентября на заседаниях Совета Д 212.051.04 состоятся защиты диссертаций по специальности «13.00.08 – Теория и методика профессионального образования»: докторской соискателем М.А. Исаевой «**Проектно-исследовательская культура студентов университета в системе математического образования**». Науч. конс. – д. пед. н., проф. Ф.Н. Алипханова; кандидатской соискателем И.Ф. Скобелевым «**Педагогические условия развития медиакультуры студентов СПО в процессе профессиональной подготовки**». Науч. рук. – д. пед. н., проф. Л.А. Ибрагимова.

КРЫМСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. В.И. ВЕРНАДСКОГО (Симферополь, пр. Академика Вернадского, 4)

25 сентября на заседаниях Совета Д 900.006.09 состоятся защиты кандидатских диссертаций по специальности «10.01.01 – Русская литература» соискателем В.В. Рецовым «**Образ творца и концепция творчества в авторской мифологии И.А. Гончарова**». Науч. рук. – д. филол. н., доц. И.А. Балашова; соискателем Чжан Менцзя «**Принципы циклообразования в маринистике К.М. Станюковича**». Науч. рук. – д. филол. н., проф. В.В. Орехов.

СЕВЕРО-ОСЕТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. К.Л. ХЕТАГУРОВА (Владикавказ, ул. Ватутина, 44–46)

25 сентября на заседании Совета Д 212.248.06 состоится защита кандидатской диссертации по специальности «08.00.10 – Финансы, денежное обращение и кредит» соискателем И.А. Бозиевой «**Финансирование инновационного воспроизводства: тенденции и инструменты трансформации**». Науч. рук. – д. э. н., доц. И.В. Сугарова.

КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Х.М. БЕРБЕКОВА (Нальчик, ул. Чернышевского, 173)

30 сентября на заседаниях Совета Д 212.076.05 состоятся защиты кандидатских диссертаций по специальности «10.02.19 – Теория языка» соискателем Р.В. Агаджаняном «**Средства языкового манипулирования в дискурсе**». Науч. рук. – д. филол. н., проф. Е.В. Яковлева; соискателем Е.Э. Кусаевой «**Лингвокультурный типаж «private detective»** в аспекте профессионально-ориентированного коммуникативного поведения (на материале англоязычного художественного дискурса)». Науч. рук. – д. филол. н., проф. Т.Ю. Тамерьян.

Научные мероприятия

сентябрь (22–24) Ростов-на-Дону

II международная научно-практическая конференция

«**Тенденции развития психолого-педагогического образования в условиях транзитивного общества**» (ICTDPP-2020).

Организатор: Донской государственный технический университет.

Эл. почта: heimag@yandex.ru, psy-edu.conf@yandex.ru

сентябрь (24–25) Пятигорск

IV международная научно-практическая конференция «**Язык и культура в эпоху интеграции научного знания и профессионализации образования**».

Направления:

Актуальные лингвистические исследования в контексте глобализации.

Интеграционные стратегии развития отечественного и зарубежного образования.

Ключевые задачи лингводидактики в условиях профессионализации высшего образования.

Многополярность современных лингвистических исследований.

Организатор: Пятигорский государственный университет (Институт иностранных языков и международного туризма).

Тел.: +7 (928) 351-83-83; +7 (961) 488-82-60, эл. почта: conference.iiyamt@pgu.ru.

сентябрь (30) – октябрь (3) Ростов-на-Дону

II международный научно-образовательный форум «**Миссия университетского педагогического образования в XXI веке**».

Организаторы: министерство просвещения РФ, министерство науки и высшего образования РФ, Южный федеральный университет, Российская академия образования.

Сайт: https://www.study.sfedu.ru/ped-forum

Тел.: (863) 218–40–00, доб. 10750, +7 (904) 503–40–18, +7 (928) 279–02–12, эл. почта: vakirik@sfedu.ru, bermous@sfedu.ru, zelinskaya@sfedu.ru

октябрь (6–7) Ростов-на-Дону

Международная научно-практическая конференция «**Энергетика транспорта. Актуальные проблемы и задачи**».

Направления: электроэнергетическая инфраструктура железнодорожного транспорта; энергосберегающие технологии, производственная и экологическая безопасность.

Организаторы: министерство транспорта РФ, Южный научный центр РАН, Ростовский государственный университет путей сообщения, Российская академия транспорта.

Тел.: (863) 27–26–375, 272–64–15, +7(951)508–32–02, эл. почта: energo@rgups.ru, tzht.kafedra@mail.ru

октябрь (22–23) Ростов-на-Дону

Международная научно-практическая онлайн-конференция «**Развитие российской экономики и ее финансовая безопасность в условиях современных вызовов и угроз**».

Организаторы: министерство науки и высшего образования РФ, Федеральная служба по финансовому мониторингу, правительство Ростовской области, Ростовский государственный экономический университет (РИНХ).

Эл. почта: rrefb2020@mail.ru.

октябрь (22–24) Кисловодск

Международная научно-практическая конференция «**Личностные и регуляторные ресурсы достижения образовательных и профессиональных целей в эпоху цифровизации**».

Организатор: Северо-Кавказский федеральный университет.

В программе – симпозиумы: «**Саморегуляция личности как метаресурс образования и саморазвития человека**», «**Саморегуляция состояний и достижения целей в профессиональной сфере**», «**Развитие саморегуляции и психологическое здоровье**».

Эл. почта: noc-sevkav@mail.ru

октябрь (29) Владикавказ

Всероссийская научно-практическая конференция (с участием зарубежных ученых) «**Российское право: история, современность и тенденции развития**».

Организатор: Северо-Осетинский государственный университет им. К.Л. Хетагурова.

Эл. почта: f.kesaeva@mail.ru.

ноябрь (19) Краснодар

XVI Международная научно-практическая конференция межвузовского научно-дискуссионного клуба «**Эксперт**» «**Проблемы международной безопасности в XXI веке**».

Организатор: Кубанский государственный университет.

Тел.: (861) 219-95-56, эл. почта: E_alexander@mail.ru

ноябрь (12) Махачкала

IV всероссийская научно-практическая конференция «**Информационные технологии в экономике и управлении**».

Организатор: Дагестанский государственный технический университет.

Тел.: (8722) 62-06-32, эл. почта: adeevamg @mail.ru

ноябрь (15) Волгоград

Международная научно-практическая конференция «**Право и информационное общество: цифровой подход**».

Направления: правовые аспекты цифрового общества, социокультурные исследования и развитие информационно-коммуникационных технологий в цифровом обществе.

Организаторы: Волгоградский институт управления – филиал РАНХиГС, Волгоградский государственный университет, Московский государственный юридический университет имени О.Е. Кутафина; Московский университет МВД РФ имени В.Я. Кикотя.

Тел.: +7 (917) 338-73-92, эл. почта: conference@vlgr.ranepa.ru

Пятигорский государственный университет

На Эльбрусе стало чище

В начале сентября студенты ПГУ – участники музыкально-экологического проекта «Экология души через музыку и природу» провели уборку мусора на берегу реки Подкумок и организовали экологические акции в Кабардино-Балкарии.

Проект создали активисты литературно-театрального клуба вуза «Духовное наследие». Он был поддержан во Всероссийском конкурсе молодежных проектов Росмолодежи. Студенты проводят различные экологические акции и музыкальные концерты, а также познавательные экскурсии по Ставропольскому краю и соседним республикам.

Осенние акции были приурочены к Всероссийскому экологическому субботнику «Зеленая Россия». Два десятка активистов ПГУ на протяжении нескольких дней наводили порядок вначале в регионе Кавказских Минеральных Вод, очищая русло реки Подкумок, а затем посетили жемчужину КБР – карстовые озера в Черекском районе. Их экологическое состояние оставляет желать лучшего... Бутылки и одноразовая посуда, оставшаяся после пикников, строительный и прочий мусор за несколько часов были собраны. Далее студенты отправились в Черекскую теснину и в село Верхняя Балкария. Там есть свои особенности: из-за крутой горной дороги мало кто из туристов берет с собой много вещей, а значит и остается немного мусора. Порядок в этих местах был наведен быстро.

Участники акции признались: несмотря на то, что в работе пришлось нелегко, они получили большое удовольствие, увидев эти замечательные места. Печально, когда экологическое состояние уникальных природных зон страдает из-за несоблюдения элементарного правила – не мусорить.

Также обучающиеся и сотрудники ПГУ 5 и 6 сентября приняли участие в большой экологической акции «Чистая гора» – они очистили склоны Эльбруса.

Великолепие природы и первозданность красоты, особенно в горах и предгорьях Кавказа, общими усилиями можно сохранить.

***С.Ю. Краснов**, начальник управления имиджевой и информационной политики, связей с общественностью ПГУ*

Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова

Встреча на «Острове»: продолжение следует

Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова и Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого заключили соглашение.

Его цель – создание на базе КБГУ им. Х.М. Бербекова совместно с Центром компетенций НТИ «Новые производственные технологии» СПбПУ Университетского зеркального инжинирингового центра компетенций «Новые производственные технологии «Эльбрус». Центр будет сотрудничать с российскими промышленными предприятиями в области цифровой трансформации и внедрения передовых производственных технологий. Ориентиры его работы определены Стратегией научно-технологического развития РФ, Дорожной картой развития «сквозной» цифровой технологии «Новые производственные технологии», Дорожной картой «Технет» НТИ, а также планами Научного центра мирового уровня (НЦМУ) по направлению «Передовые цифровые технологии». Этот статус НЦМУ СПбПУ получил 28 августа на основании победы в конкурсе и решения Совета по государственной поддержке создания и развития научных центров мирового уровня, выполняющих исследования и разработки по приоритетам научно-технологического развития.

«В области наших компетенций мы делимся опытом применения передовых технологий и готовы совместно с командами университетов-партнеров выполнять пилотные проекты, ориентированные на решение актуальных конкретных задач индустриальных партнеров. Результатом такой деятельности станут выполненные сложные научно-технические проекты, подготовленная команда специалистов и выстроенный определенным образом процесс выполнения НИОКР. Создаваемый УЗИЦ будет эффективным инструментом трансфера наших знаний и компетенций в ходе выполнения реальных проектов», – прокомментировал проректор по перспективным проектам СПбПУ, руководитель Инжинирингового центра «Центр компьютерного инжиниринга» СПбПУ, лидер рабочей группы «Технет» НТИ **А.И. Боровков**.

«Создание зеркального инжинирингового центра позволит нашему университету расширить компетенции и выйти на мировой уровень в области аддитивных технологий, передовых материалов, цифрового проектирования, применять лучшие практики Центра НТИ «Новые производственные технологии» СПбПУ для цифровой трансформации предприятий региона, внедрения новых производственных технологий в экономику Кабардино-Балкарии. Наши студенты и аспиранты смогут пройти обучение в ведущем Центре НТИ СПбПУ. Планируем создание в регионе НОЦ мирового уровня «Эльбрус», активно работаем над стратегией развития университета для вхождения в программу академического стратегического лидерства в качестве национального опорного университета», – отметила проректор по НИР КБГУ, заведующая кафедрой органической химии и высокомолекулярных соединений **С.Ю. Хаширова**.

Сотрудничество Центра НТИ СПбПУ и КБГУ началось на Образовательном интенсиве «Остров 10–22», где впервые была представлена концепция УЗИЦ. По итогам этой презентации 50 региональных вузов сформировали проекты договоренностей с Центром НТИ СПбПУ о создании на их базе УЗИЦ.

Северо-Кавказский федеральный университет

Новая программа двойных дипломов

СКФУ и Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева (Казахстан) запустили новую совместную магистерскую программу по информационной безопасности.

Обучаться по ней будут четверо студентов, успешно сдавшие вступительные экзамены. Освоив программу, они получат дипломы сразу двух вузов.

По итогам приемной кампании на обучение по программе двойных дипломов приняты два студента из России и два – из Казахстана. По соглашению с Евразийским национальным университетом имени Л.Н. Гумилева (ЕНУ) в первом и четвертом семестрах магистранты обучаются в своем вузе, во втором – в ЕНУ, в третьем – в СКФУ. Обучение проходит на бюджетной основе. Занятия ведутся на русском языке. В федеральном университете программу реализует Институт математики и информационных технологий имени профессора Н.И. Червякова.

– Программа направлена на подготовку специалистов, которые будут обладать компетенциями в области защиты информации от несанкционированных доступов: вирусных атак, внутренних и внешних нарушителей, – рассказал и.о. директора института **В.И. Петренко**. – Обучающиеся овладеют математическими и программными методами защиты информации, например, системой обнаружения вторжений, анализом защищенности. Они смогут обнаруживать и расшифровывать цифровые следы злоумышленников, определять их вредоносное воздействие.

После освоения образовательной программы магистрантов ждет государственная итоговая аттестация. Она будет включать в себя государственный экзамен и защиту выпускной квалификационной работы. В состав экзаменационных комиссий войдут представители вузов-партнеров.

Партнерами создана международная научная лаборатория кибербезопасности.

– Новая лаборатория позволит объединить усилия научных коллективов наших вузов, – отметила руководитель новой образовательной программы и лаборатории, заведующая кафедрой прикладной математики и компьютерной безопасности СКФУ **Ф.Б. Тебуева.** – Будем вместе подавать заявки на грантовые конкурсы. Надеемся получить финансовую поддержку для наших исследований. К работе над совместными проектами будут подключаться студенты, магистры и аспиранты. Сейчас планируются научные стажировки магистров. Исследовательская работа на базе лаборатории позволит им получить опыт и будет способствовать их становлению как ученых. Результаты проводимых совместных научных исследований в области кибербезопасности планируется опубликовывать в высокорейтинговых научных изданиях, индексируемых международными базами Scopus и Web of Science.

В октябре гостей из Казахстана ждут в СКФУ на конференцию по информационной безопасности.

Южный федеральный университет

Создан фильм об IT–столице страны

Состоялась премьера документального фильма «IT-столица России. Таганрог» под эгидой Института компьютерных технологий и информационной безопасности ЮФУ состоялась. Героями фильма стали представители IT-бизнеса – выпускники университета и власти Таганрога.

Фильм рассказывает о том, как зарождалась новая для Таганрога технологическая отрасль, какую роль играет ЮФУ в подготовке кадров и какие проекты будут реализованы в ближайшие годы.

«Нам показалось: у большинства жителей страны сложилось мнение, что этот небольшой приморский город являет собой типичную картину провинциальных уездов, которые постепенно разрушаются и пустеют.

Но мало кто знает, что в Таганроге формируется новый пласт общества: инновационного, образованного, критически мыслящего.

Это люди, которые вместе со своими семьями здесь живут, делают бизнес, развивают науку и образование, и пытаются создать перспективный город будущего» – рассказал основатель Первого коммуникационного агентства **Константин Солнышко**.

В съемках фильма приняли участие выпускники, партнеры и сотрудники ЮФУ, в числе которых была ректор университета **И.К. Шевченко**.

По материалам пресс-служб вузов подготовила Марина Невилько

ФУНДАМЕНТ УСПЕХА – НАУЧНАЯ ШКОЛА

Объявление победителей конкурса грантов президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых традиционно стало событием научной жизни.

В нынешнем году в конкурсе на право получения грантов президента РФ для государственной поддержки молодых российских ученых принял участие 1661 соискатель. Из 460 победителей – 11 исследователей из вузов и НИИ Ростовской области. Особого успеха на федеральном уровне в этом году добились сотрудники Южного федерального университета и Южно-Российского государственного политехнического университета (НПИ), Южного научного центра РАН. В округе заметны достижения Крымского федерального университета и Кубанского государственного аграрного университета.

На церемонии награждения обладателей грантов по Ростовской области заместитель полномочного представителя президента РФ в Южном федеральном округе **В.Н. Гурба** попросил молодых ученых никогда не забывать, что на непростом и интересном научном пути рядом с ними всегда находились учителя, наставники, научные руководители, приложившие немалые усилия для успеха.

Выразив большое удовлетворение тем, что в этом году в числе обладателей грантов больше сотрудников вузов и НИИ округа, представитель администрации президента РФ вручил сертификаты победителям конкурса.

В направлении «Технические и инженерные науки» гранта для молодых кандидатов наук удостоен доцент кафедры «Тепловые энергетические станции и теплотехника» ЮРГПУ (НПИ), кандидат технических наук **Владимир Папин** (на фото слева). Его исследование «Фундаментальные принципы и закономерности использования низкопотенциальных источников в малой энергетике» рассчитано на два года, объем финансирования – 600 тысяч рублей в год.

– Уже довольно много лет веду исследования по этой теме, а начало этой работы положила выигранная в 2016 году президентская стипендия. В дальнейшем, на 2018 – 2019 год я получил аналогичный сегодняшнему президентский грант для молодых ученых – кандидатов наук на проведение исследования по созданию высокоэффективного энергокомплекса на основе низкопотенциальных источников энергии, – рассказал молодой ученый. – В ходе этой работы была разработана оптимальная конструкция комплекса, создан экспериментальный образец, проведены испытания. И уже тогда у меня появилась идея, что действие низкопотенциальных источников энергии может быть подобно как для тепловой энергии, так и для электрической, химической, механической... Решил развить эту мысль и использовать принцип подобия для создания трансформаторов для различных видов энергии по принципам использования

трансформаторов электрической и тепловой энергии. Мне удалось выработать общие принципы использования низкопотенциальных источников и их проявления. Эти принципы легли в основу темы моей докторской диссертации, они же положили начало новому исследованию, получившему грант в этом году.

Если предыдущий этап работы В.В. Папина был прикладным, то на новом этапе он планирует углубиться в фундаментальные изыскания. При этом, как отмечает ученый, уже сейчас есть четыре направления прикладных исследований, вытекающие из темы гранта и имеющие вполне серьезные перспективы.

– Работу над этими темами я поручил молодым ученым – своим магистрантам и аспирантам, – рассказал победитель конкурса. – Вполне возможно, все они разовьются в самостоятельные направления исследовательской работы.

Как и в прошлый раз, итоги реализации гранта будут оцениваться по ряду критериев. Ученым нужно не только завершить значительную часть исследования, но и опубликовать ряд научных статей в высокорейтинговых журналах, подготовить к защите кандидатские диссертации (не меньше двух в год), принять участие в конференциях.

В направлении «Общественные и гуманитарные науки» сразу два гранта – у и.о. заведующего кафедрой «Управление персоналом» ЮРГПУ (НПИ) им.М.И. Платова, доктора философских наук, профессора **Константина Воденко** (на фото справа). Его исследование на тему «Ресурс исторической памяти в системе институциональных параметров социально-инвестиционного развития и обеспечения культурной безопасности региона удостоено гранта для молодых ученых – докторов наук. Срок реализации проекта – два года, сумма финансирования – один миллион рублей в год. Это уже второй президентский грант ученого, прошлый – по теме «Социокультурные особенности формирования национальной модели управления социально-экономической и научно-инновационной деятельностью» Константин Викторович получил в 2016 году.

Новая тема является продолжением многолетней работы исследователя в области изучения социокультурных закономерностей социального и экономического развития региона. С доктором наук К.В. Воденко работает группа молодых ученых политехнического университета, все они участвуют в подготовке публикаций по теме и готовятся к защите кандидатских диссертаций. В ходе реализации прошлого гранта за два года под руководством К.В. Воденко защищены четыре диссертации.

Отдельно следует отметить победу ЮРГПУ(НПИ) в отдельном конкурсе для государственной поддержки ведущих научных школ РФ. Подобный успех в истории новочеркасского политеха впервые. Поддержан проект К.В. Воденко – «Государственная политика в сфере высшего образования и развитие инновационного потенциала молодежи: экономические и неэкономические детерминанты и механизмы в условиях регионализации социального пространства и становления индустрии 4.0» в контексте развития научной школы «Управление социальными процессами в поликультурном регионе».

– Научная школа «Социально-экономические процессы в регионе» в нашем университете ведет свою историю с 1970 года, ее основатель – профессор В.А. Чуланов, – рассказал Константин Воденко. – В разные годы большой вклад вносили в ее развитие многие сотрудники вуза. В настоящее время даем имеющемуся потенциалу этой научной школы новый импульс. Направление звучит так: «Управление социальными процессами в поликультурном регионе». Вместе со мной работает большой коллектив ученых, в том числе – 12 докторов наук, кандидаты наук, аспиранты.

Сумма финансирования гранта – 2,6 миллиона рублей ежегодно, срок реализации – два года. В качестве индикаторов успешного выполнения гранта – ежегодные защиты двух кандидатских и одной докторской диссертаций, публикации, проведение межвузовских конференций.

Ректор ЮФУ **И.К. Шевченко** обратилась к участникам конкурса:

– На молодых ученых лежит ответственность за те новые мысли и решения, благодаря которым мы сможем отвечать на глобальные вызовы современности. Ведь представители естественных наук предвидят будущее, социально-гуманитарные его прогнозируют, а инженерные – создают. Программа государственной поддержки молодых российских ученых отражает специфику российской науки. Это позволяет ей быть на острие мировой научной мысли. Теперь в обязанности университета – обеспечить вас работой, возможностью творить и развиваться интеллектуально. Желаю вам дальнейших успехов и прорывных решений!

Обладателям грантов президента России пожелали успехов ректор Ростовского государственного экономического университета (РИНХ) **Е.Н. Макаренко**, ректор Южно-Российского государственного политехнического университета (НПИ) им. М.И. Платова **Ю.И. Разоренов**, председатель президиума Южного научного центра РАН академик **Г.Г. Матишов**, председатель Южного научного центра РАН **С.В. Бердников**.

При содействии пресс-службы ЮРГПУ (НПИ)

На фото внизу: сертификат обладателя гранта президента РФ для докторов наук вручается доктору сельскохозяйственных наук, профессору, заведующему кафедрой экологии и природопользования ЮФУ С.И. Колесникову.

ГРАНТЫ ПРЕЗИДЕНТА РФ – МОЛОДЫМ УЧЕНЫМ ЮГА РОССИИ

КАНДИДАТЫ НАУК

Общественные и гуманитарные науки

В.А. Вишневский

«Подготовка будущих менеджеров сферы образования к профессиональной деятельности в условиях поликультурного пространства Республики Крым», Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского.

О.И. Горбаткова

«Проблема школьного насилия в отражении современных российских и американских медиа: компаративный анализ», Ростовский государственный экономический университет (РИНХ).

А.А. Михайлова

«Психофизиологические механизмы просоциального поведения у детей раннего возраста, воспитывающихся в разных социальных условиях», Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского.

А.Г. Моногарова

«Комплексное прагмалингвистическое исследование современного электронного текста: стратегии реализации манипулятивного потенциала», Пятигорский государственный университет.

О.Ю. Патракеева

«Структурно-динамическая модель транспортных эффектов экономического роста как инструмент оценки отдачи государственных инвестиций в инфраструктурные проекты на региональном уровне (на примере Ростовской области)», Южный научный центр РАН.

О.А. Попандопуло

«Формирование профессиональной идентичности личности в современных социокультурных условиях: интеграция институтов гражданского общества и государства», Волгоградский государственный университет.

Науки о Земле, экологии и рациональном природопользовании

М.В. Бурачевская

«Разработка теоретических и экспериментальных основ применения биочара на почвах, загрязненных тяжелыми металлами», Южный федеральный университет.

А.В. Михайленко

«Ртуть в донных отложениях каскадных водных экосистем на примере бассейна Азовского моря», Южный федеральный университет.

А.А. Черкасов

«Геоинформационный мониторинг формирования сети больших городов в условиях современной этнодемографической и миграционной ситуации в России», Северо-Кавказский федеральный университет.

Технические и инженерные науки

В.И. Авилов

«Разработка конструктивно-технологических решений создания высокоэффективных мемристорных элементов RRAM для нейроморфных систем искусственного интеллекта», Южный федеральный университет.

С.В. Борознин

«Исследование влияния борных примесей на полупроводниковые свойства углеродных нанотубулярных систем для прогнозирования их применения в создании устройств наноэлектроники, включая сенсорные приборы», Волгоградский государственный университет.

М.А. Денисенко

«Исследование и разработка методов построения туннельных МЭМС-сенсоров на основе самоорганизующихся полупроводниковых структур», Южный федеральный университет.

В.В. Дяшкин-Титов

«Исследования и разработка методов аналитического синтеза алгоритмов энергоэффективного управления манипуляционными роботами параллельно-последовательной структуры на основе трипода», Волгоградский государственный аграрный университет.

М.И. Ламскова

«Разработка и исследование новых ресурсоэффективных аппаратов для реализации совмещенных процессов центробежного разделения полидисперсных жидкофазных систем», Волгоградский государственный технический университет.

Д.С. Мамай

«Научные основы совершенствования и интенсификации процессов извлечения нутриентов из молочного сырья с целью безотходного использования его при производстве продуктов питания», Северо-Кавказский федеральный университет.

Н.А. Меренцов

«Моделирование процессов управления в массообменном экологическом и нефтегазоперерабатывающем оборудовании», Волгоградский государственный технический университет.

В.В. Папин

«Фундаментальные принципы и закономерности использования низкопотенциальных источников в малой энергетике», Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова.

В.В. Шапошников

«Разработка и исследование новых энергоэффективных схем совместной работы турбоагрегатов паросилового блока и паротурбинной части парогазовой установки», Кубанский государственный технологический университет.

Химия, новые материалы и химические технологии

В.Г. Кочетков

«Разработка эластомерных огнетеплозащитных материалов, содержащих модифицированные микродисперсные компоненты», Волгоградский государственный технический университет.

А.А. Цатурян

«Исследование координационных соединений железа и кобальта на основе кватерпиридиновых лигандных систем, как составных компонентов возобновляемых источников энергии», Южный федеральный университет.

Информационно-телекоммуникационные системы и технологии

Н.Н. Кучеров

«Исследование и разработка безопасной и надежной распределенной системы хранения и обработки данных на основе гомоморфных пороговых структур доступа с регулируемой избыточностью», Северо-Кавказский федеральный университет.

И.В. Самойленко

«Разработка энергоэффективных методов управления беспроводными сенсорными сетями в системах автоматизации промышленных объектов», Ставропольский государственный аграрный университет.

И.В. Усачева

«Разработка информационной системы оценки эффективности внедрения и эксплуатации возобновляемых источников энергии в условиях перехода к концепции «умное производство», Волгоградский государственный университет.

Физика и астрономия

Б.П. Лапин

«Интерференционные и динамические механизмы управления угловым моментом света в волоконных резонаторах и акусто-оптических решётках», Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского.

А.В. Павленко

«Разработка технологии получения и изучение свойств многослойных структур на базе наноразмерных гетероэпитаксиальных пленок мультиферроиков и сегнетоэлектриков различных структурных семейств для применения в новых полифункциональных устройствах и датчиках», Южный научный центр РАН.

Математика и механика

Ф.С. Стонякин

«Адаптивные алгоритмы для некоторых классов задач оптимизации с относительной точностью», Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского.

А.Н. Шпак

«Теоретико-экспериментальное исследование распространения упругих волн, возбуждаемых пьезоэлектрическим преобразователем в многослойном композите в трехмерном случае», Кубанский государственный университет.

Медицина

Р.А. Литвинов

«Валидация фармакологических мишеней для коррекции и предотвращения отдаленных осложнений сахарного диабета и создание нейросетевой квантово-химической QSAR-модели для поиска новых антигликирующих соединений», Волгоградский государственный медицинский университет.

В.В. Малышко

«Разработка покрытия для лечения инфицированных ран на альгинатно-тканевой основе с сорбированными наночастицами серебра», Южный научный центр РАН.

Сельскохозяйственные науки

Р.О. Колесников

«Разработка импорт опережающих систем рационального применения средств биологической защиты сельскохозяйственных животных с целью получения органической продукции», Ставропольский государственный аграрный университет.

А.В. Лунева

«Разработка нативной и гидролизной форм биопрепаратов на основе функционально-адаптированной (автохтонной) микрофлоры для птицеводства», Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина.

Ю.А. Лысенко

«Разработка инновационной биотехнологии для повышения жизнеспособности медоносных пчел и сокращения отхода их семей за период зимовки», Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина.

Е.А. Миронова

«Разработка технологии производства напитков функционального назначения с улучшенными потребительскими свойствами на основе натуральных фруктовых соков», Ставропольский государственный аграрный университет.

К.Е. Токарев

«Методы и алгоритмы принятия решения для увеличения биопродуктивности агроэкосистем на основе нейросетевых моделей», Волгоградский государственный аграрный университет.

ДОКТОРА НАУК

Сельскохозяйственные науки

С.И. Колесников

«Агроэкологическое состояние почв при различных антропогенных воздействиях», Южный федеральный университет.

Д.В. Осепчук

«Разработка критериев оценки состояния печени осетровых рыб», Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина.

Общественные и гуманитарные науки

К.В. Воденко

«Ресурс исторической памяти в системе институциональных параметров социально-инвестиционного развития и обеспечения культурной безопасности региона», Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова.

Физика и астрономия

З.З. Алисултанов

«Неэрмитовы вейлевские фермионы типов III и IV: исследование природы спектров, термодинамики и транспорта», Дагестанский государственный университет.

Памятные даты

4 сентября – 90 лет со дня рождения **Александра Григорьевича Никитенко (1930–1999)**, доктора технических наук, профессора, заслуженного деятеля науки РФ. Выпускник Новочеркасского политехнического института Никитенко в родном вузе прошел путь от лаборанта до заведующего кафедрой электротехнических, электронных и микропроцессорных аппаратов, проректора по научной работе. Создал в НПИ новое направление и научную школу по математическому моделированию и автоматизации проектирования электромагнитной аппаратуры. Автор более ста печатных работ, в числе которых монографии «Расчет электромагнитных механизмов на вычислительных машинах» (соавт. И.И. Пеккер; 1985), «Математическое моделирование и автоматизация проектирования электромагнитных аппаратов» (1987, все три – в Москве).

8 сентября – 90 лет со дня рождения **Юлии Георгиевны Новодержкиной (1930–2009)**, диетолога, доктора медицинских наук. В Ростовском медицинском институте с 1965 года: от старшего научного сотрудника – до заведующей кафедры клинической диетологии и гигиены питания ФПК Ростовского государственного медицинского университета (1989–2009). Основное направление научной деятельности – изучение биологической ценности и безвредности пищевых продуктов, полученных на основе новых технологий. В последние годы под руководством профессора Новодержкиной проводились исследования по выявлению корреляции между качеством питания и состоянием здоровья населения. Особое внимание уделялось детскому возрасту.

21 сентября – 150 лет со дня рождения **Серафимы Иосоновны Блонской (1870–1947)**, художника, педагога. После окончания Таганрогской Мариинской гимназии (1887) поступила в Киевскую рисовальную школу Н.И. Мурашко, а через пять лет стала учащейся Академии художеств в Петербурге (1892–1900). Дипломная работа С.И. Блонской «Девочки. Вербное воскресенье» удостоена малой золотой медали Академии искусств. В Таганрогском художественном музее хранятся работы художницы: «Девочка в украинском костюме» (1890), «Маки», «Гуси» (1908), «Портрет режиссера С.Д. Орского» (1920). Вместе с мужем, художником-портретистом А.М. Леонтовским (1865–1928), открыли в Таганроге школу рисования и живописи. В 2002 году Таганрогской детской художественной школе присвоено имя С.И. Блонской.

23 сентября – 100 лет со дня рождения **Всеволода Николаевича Бояновича** (1920–2010), одного из основателей журналистского образования на Юге России, участника Великой Отечественной войны. Профессор В.Н. Боянович – первый руководитель кафедры журналистики Ростов-

ского госуниверситета (1962–1972). Автор многих научных публикаций, монографий, посвященных истории русской и советской журналистики; составитель сборников, посвященных сотрудникам РГУ – ветеранам войны и труда: «Они ковали победу» (2000), «Из одного металла льют медаль за бой, медаль за труд»(2003), «Сколько бы лет ни прошло...» (2005) «Они сражались за Родину» (2006, все – в Ростове).

25 сентября – 145 лет со дня рождения **Иосифа Фомича Пожариского** (1875–1919), патологоанатома, доктора медицинских наук. С отличием окончил медицинский факультет Харьковского университета (1901). Профессор и заведующий кафедрой патологической анатомии вначале Варшавского, с 1915 года – Донского университета. Автор учебника «Основы патологической анатомии» (1914, 1915, 1916).

Истории Донского казачества посвящается

Отечественная историческая наука пополнилась новым обстоятельным исследованием по истории донского казачества. К 450-летию служения Донского казачества Российскому государству, которое отмечается в 2020 году, издан трехтомный труд «История донского казачества»[1].

На фото: авторы монографии, члены Исторического совета Всевеликого войска Донского, представители правительства и общественных организаций – участники презентации монографии «История Донского казачества», которую вел первый заместитель губернатора Ростовской области В.Г. Гончаров.

Монография написана коллективом ведущих ученых вузов и научных центров Ростова-на-Дону, Новочеркасска, Шахты, Санкт-Петербурга, Волгограда, Краснодара, Урюпинска и Ельца. Хронологически она охватывает период от возникновения казачества в середине XVI века до его современного положения в начале XXI столетия.

Донское казачество, старейшее казачье войско, сформировавшееся во второй половине XVI века, оказало огромное влияние на развитие страны. Оно участвовало в освоении и присоединении Сибири, Азово-Черноморского бассейна и степного Предкавказья (Новороссии), защите южных и восточных рубежей от кочевников, Османской и Персидской империй и их вассалов, в войнах России XVII – XX веков, пережило расказачивание и политическое забытье, возродилось в 90-х годах.

Сегодня донское казачество, Всевеликое Войско Донское, играют важную роль в политической, социальной, экономической, культурной и конфессиональной жизни Российской Федерации. Его история и современное положение требуют объективного научного освещения, что и осуществили авторы трехтомного издания.

Каждый том посвящен определенному этапу жизни казачества, который одновременно является научной периодизацией его 450-летнего служения Российскому государству.

При подготовке и написании «Истории донского казачества» авторы опирались на новейшие достижения отечественной историографии, теории и методологии познания, методики исторического исследования, научного и практического источниковедения. Широкий круг источников и литературы, иллюстративные материалы из музеев, архивов, частных коллекций России, Ближнего и Дальнего зарубежья, большинство из которых введено в научный оборот впервые, позволили создать целостное произведение с общей темой и разноплановыми сюжетами, единой идеей и концепцией, периодизацией, организацией и изложением материалов.

Труду предшествует краткое историографическое введение, которое вводит читателей в изучение донского казачества, раскрывает различные школы и направления исторической мысли, характеризует решенные, спорные и нерешенные проблемы казаковедения. Этногенез казачества, потестарные структуры, участие в социальных и общественно-политических движениях XVII – XIX столетий, революционных событиях начала XX века, расказачивание и советизация, возрождение казачества получили новое историографическое освещение. Социально-экономическое развитие края, казачество в войнах и походах России XVII–XX веков, политика правительства в отношении казачества и другие известные темы раскрыты с учетом сформировавшейся историографической традиции, дополнены современными идеями и оценками.

Первый том «Истории донского казачества» (руководитель и ответственный редактор профессор **Д.В. Сень**) – исследование эпохи с середины XVI – начало XVIII веков, включая Булавинское восстание и Некрасовское движение, так называемый «вольный период», до включения Донской земли в состав Российского государства и казачества в вооруженные силы страны в 1708–1723 годы.

В числе авторов тома – ведущие специалисты в области средневековой и новой истории России и казаковедения доктора исторических наук **Д.А. Ляпин**, **Н.А. Мининков**, **М.А. Рыблова**, **Д.В. Сень**, **И.О. Тюменцев**, доктора юридических наук **Г.Г. Небратенко**, **В.К. Цечоев**, доктор искусствоведения **Т.С. Рудиченко**, кандидаты исторических наук **Е.В. Кусаинова**, **О.Ю. Куц**, **С.В. Черницын**, **М.Е. Шалак**.

Большое внимание исследователи уделили теоретическим вопросам происхождения донского казачества, получили развитие новые подходы к изучению его славяно-русского и тюрко-язычного окружения. С современных исторических позиций рассмотрены демографические процессы, их влияние на хозяйственное освоение Донской земли и политическое развитие казачества.

На основе новых документов специалисты дополнили и раскрыли известные темы военной истории – морские и сухопутные походы казаков за зипунами, Азовское сидение, участие казачества в войнах Московского государства в XVI–XVII вв., показали, как складывались направления и формы служения казачества, военная организация, как развивалось военное искусство, вооружение и снаряжение.

В монографии подробно исследуется участие донского казачества в социальных и религиозных движениях XVII – начала XVIII века, донская казачья культура эпохи позднего Средневековья.

Второй том «Истории Донского казачества» (руководитель и ответственный редактор доктор исторических наук, профессор **А.И. Агафонов**) – хронологические и логическое продолжение изучения жизни и событий донского казачества XVIII – начала XX веков. Донское казачество, включенное в начале XVIII века в состав Российской империи, прожило вместе и разделило судьбу страны и народа, победы и поражения, участвовало в многочисленных войнах и походах, заселяло и осваивало донские степи и окраины государства, боролось с кочевниками и внешними врагами.

Ученые, ставшие авторами этого тома, – признанные специалисты в изучении научных проблем казаковедения: доктор исторических наук, профессор Донского государственного технического университета **А.И. Агафонов**, историк **М.П. Астапенко**, кандидаты исторических наук, доценты ДГТУ **С.Г. Воскобойников** и **Р.Г. Тикиджьян**, кандидат исторических наук, старший преподаватель ДГТУ **А.Ю. Перетятько,** кандидат исторических наук, доцент, научный сотрудник Ростовского отделения ВООПИК **А.В. Захаревич**, кандидаты исторических наук, доценты Ростовского государственного экономического университета (РИНХ) **Н.В. Горбунова** и **Ю.А. Чижикова**, доктор исторических наук, профессор Южного федерального университета **Н.А. Мининков**, доктор юридических наук, профессор Ростовского юридического института МВД РФ **Г.Г. Небратенко**, доктор искусствоведения, профессор Ростовской государственной консерватории им. С.В. Рахманинова **Т.С. Рудиченко**, доктор исторических наук, профессор ДГТУ **В.П. Трут**.

Хронологические границы тома очерчены XVIII – началом XX века, периодом включения Земли Донской в состав Российской империи и казачества – в вооруженные силы страны.

Тематически том разделен на блоки: гражданская история – формирование территории и административно-территориальное деление Донского края, хозяйство и быт казаков, военная и социальная политика правительства по отношению к казачеству, его государственно-правовые институты; военная история – военная организация, управление, униформа, вооружение и снаряжение, чины и чинопроизводство, регалии и награды. Большой самостоятельной темой является участие донского казачества в войнах и походах России XVIII – начала XX века на различных театрах боевых действий – от Балтийского моря до Закавказья, от Западных границ страны до Дальнего Востока. Авторы стремились показать не только подвиги и успехи казачества в военном деле, но и процесс его включения в состав вооруженных сил страны, сложности социальной адаптации, превращения в военнослужилое сословие.

Большое место во втором томе отводится изучению духовной и материальной культуры и исторического наследия казачества.

Завершается том участием донского казачества в русско-японской войне 1904–1905 годов, которая многими учеными рассматривается как пролог войн нового типа – Мировой войны – с применением самых современных систем и средств вооружения, снаряжения и массового уничтожения. С этого времени военная жизнь казачества реформировалась и подчинялась военной доктрине, целям и задачам Российского государства.

Первая Мировая война и революции начала XX века разделили российское и донское общество, стали новым противоречивым и трагическим этапом в истории страны.

Третий том «Истории Донского казачества» (руководитель и ответственный редактор доктор исторических наук, профессор **В.П. Трут**). В нем рассмотрена драматическая история донского казачества XX–XXI столетий.

Авторы тома – известные ученые, внесшие большой вклад в изучение Донской истории и казачества, – доктора исторических наук, профессора ДГТУ **А.И. Агафонов** и **В.П. Трут**, доктор исторических наук профессор Южно-Российского института управления РАНХ и ГС при Президенте РФ **С.А. Кислицын**, доктор исторических наук, профессор Кубанского государственного университета **О.В. Ратушняк**, кандидат исторических наук, доцент Новочеркасского инженерно-мелиоративного института им. А.М. Кортунова ДонГАУ **А.Н. Грищенко**, доктор исторических наук, профессор Южно-Российского государственного политехнического университета (НПИ) им. М.И. Платова **А.П. Скорик**, кандидаты исторических наук, доценты ДГТУ **Ю.А. Бирюкова** и **Р.Г. Тикиджьян**, доктор искусствоведения, профессор РГК **Т.С. Рудиченко**, доктор исторических наук, профессор, ведущий научный сотрудник Лаборатории казачества Южного научного центра РАН **М.А. Рыблова**, доктор философских наук, профессор Южного федерального университета **А.А. Озеров**.

Этот том – продолжение научных изысканий, в основе которых архивные и опубликованные источники из отечественных и зарубежных архивов и музеев, частных коллекций, авторские реконструкции – большая часть из них впервые вводится в научный оборот.

Наиболее полно изучены факты участия донского казачества в Первой мировой войне, революционных событиях 1917 года, политика российского самодержавия и временного правительства, войсковой администрации по отношению к казачеству.

Подробно характеризуются роль и место донского казачества в Гражданской войне, советская политика «расказачивания», административно-территориальные реформы советской власти, советизация общества и казачества, «великий исход» казачества за рубеж и жизнь казачьей эмиграции.

Показаны место и роль донского казачества в войнах и военных конфликтах СССР – Великой Отечественной и Второй мировой войнах, на постсоветском пространстве, раскрыты сложные и противоречивые процессы возрождения и современного положения казачества.

Большое внимание уделяется характеристике духовной и материальной культуры казачества, быта и традиций, образования и просвещения.

Авторы монографии адресуют свой труд студентам исторических и гуманитарных факультетов вузов страны, кадетам казачьих кадетских корпусов, преподавателям образовательных организаций, а также всем, кто интересуется историей Донского казачества и казачества России, Донского края.

***А.В. Лазарев**, кандидат исторических наук*

[1] История донского казачества: коллективная монография: в 3 т. / Ответ. ред. издания А.И. Агафонов. – Ростов н/Д: Омега Паблишер, 2020. ISBN 978-5-902441-61-8

ЕЕ ЛЮБОВЬ К МУЗЫКЕ НЕИСЧЕРПАЕМА

В 2020 году Ростовская консерватория имени С.В. Рахманинова празднует восьмидесятилетие одного из ведущих педагогов кафедры специального фортепиано, профессора, заслуженной артистки РФ Риммы Скороходовой.

Римма Григорьевна стояла у истоков основания фортепианной кафедры и до сегодняшнего дня, уже на протяжении пятидесяти лет, является ее неизменным созидателем, эталоном высочайшего профессионализма. Не будет преувеличением утверждать, что творческая деятельность Р.Г. Скороходовой во многом определила нынешний уровень образования в Ростовской консерватории.

Ее имя давно стало брендом, гарантирующим высокий уровень мастерства. Среди большого числа выпускников Риммы Григорьевны – лауреаты международных и всероссийских конкурсов, успешные концертные исполнители в России и за рубежом, концертмейстеры, преподаватели музыкальных школ, колледжей искусств, вузов. Некоторые выпускники Риммы Григорьевны стали ее коллегами, преподавателями фортепианной кафедры консерватории. Конкурсная жизнь в классе Риммы Григорьевны разнообразна и продуктивна: на недавно прошедших в Ростове-на-Дону Дельфийских играх воспитанники профессора стали лауреатами в двух возрастных номинациях.

Удивительным образом сложилась судьба Риммы Григорьевны. Она родилась в семье музыкантов. Отец, Григорий Львович, был вокалистом, мать, Алиса Федоровна, – ведущим педагогом детской музыкальной школы. Она и стала первым преподавателем своей дочери.

Дальнейшее обучение Римма Григорьевна продолжила в музыкальном училище у известного педагога Анны Львовны Лазерсон, некогда выпускницы Санкт-Петербургской консерватории. После окончания училища Римма Григорьевна поступила в Горьковскую государственную консерваторию, в класс профессора Берты Маранц, выдающейся пианистки и педагога. Годы обучения у мастера заложили важнейшие педагогические основы у Р.Г. Скороходовой: учить студентов мыслить самостоятельно, постигать композиторский стиль, внимательно анализируя авторской текст, использовать богатые звуковые возможности инструмента.

После окончания Горьковской консерватории в 1966 году Р.Г. Скороходова поступила в аспирантуру Музыкально-педагогического института имени Гнесиных, в класс профессора А.Л. Иохелеса, крупного педагога, яркого самобытного пианиста и исследователя. Александр Львович, значительно обогатил ее представления о форме произведения, симфоничности фортепианного звучания, протяженности фразировочного дыхания, дирижерском слышании сочинения. Общение с выдающимся музыкантом дало не только глубокие знания, но и колоссальный стимул к дальнейшему совершенствованию и выработке педагогических принципов.

С 1969 года Р.Г. Скороходова работает в Ростовской консерватории им. С.В. Рахманинова и передает ученикам полученные у своих именитых педагогов драгоценные знания.

Среди ее учеников – лауреаты различных конкурсов: **А. Булкина** (Гран-при Всеамериканского конкурса пианистов в Атланте, 2010; II премия международного конкурса пианистов им. Ф.Бузони, Италия, 2011); **М. Тимофеев** (I премия международного юношеского конкурса пианистов «На родине С. Прокофьева», Украина 2006; III премия международного конкурса пианистов им. С. Нейгауза, Челябинск, 2011); **Н. Зингер** (IV премия международного конкурса пианистов им. С. Нейгауза, Челябинск, 2011; I премия международного конкурса им. С. В. Рахманинова, Франфурт, 2013); **М. Половинко** (диплом Всероссийского конкурса им. Л. Оборина, Астрахань, 2005; диплом Первого всероссийского конкурса студентов музыкальных вузов, Москва, 2006); **А. Зенин** (I премия юношеского международного конкурса им. А. Скавронского, Волгодонск, 2012; III премия всероссийского конкурса им. С. Бендицкого, Саратов, 2014; II премия X Московского международного конкурса юных пианистов им. Ф. Шопена, Москва, 2016); **А. Таран** (II премия юношеского международного конкурса им. А. Скавронского, Волгодонск, 2012; Диплом международного конкурса им. М. Юдиной, Санкт-Петербург, 2016; II премия XVIII молодежных Дельфийских игр России, Ростов-на-Дону, 2019); **В. Богомаз** (III премия XVIII молодежных Дельфийских игр России, Ростов-на-Дону, 2019). Выпускницы класса Р.Г. Скороходовой **И. Логвиненко**, **О. Литвиненко**, **З. Тлехурай** стали преподавателями фортепианной кафедры РГК.

Римма Григорьевна – автор многих методических и публицистических работ.

Активную педагогическую работу Римма Григорьевна совмещает с насыщенной концертной деятельностью, без упоминания которой творческий портрет нашего юбиляра немыслим.

Каждый концерт Риммы Скороходовой – событие для публики, каждое выступление – красноречивая иллюстрация ее педагогических и исполнительских принципов! За эти годы в родном городе и далеко за его пределами сыграно множество сольных программ, исполнены концерты с оркестрами Ростова, Сочи, Нижнего Новгорода. В разные годы Римма Григорьевна была первой исполнительницей сочинений современных композиторов. Обширен и ее камерный репертуар. В дуэте с супругом, профессором И.С. Бендицким, ею были исполнены программы музыки для двух фортепиано. Не так давно, в память об Игоре Семеновиче, Римма Григорьевна эту традицию возобновила, создав со своими выпускниками-коллегами концертную программу дуэтной музыки.

По общему мнению, пианизм Риммы Григорьевны обладает особой индивидуальностью. Красочность, утонченность, разнообразие звучания, гибкая логика, яркий артистизм – все это захватывает внимание слушателя, и является источником вдохновения для учеников. Годы и интенсивная педагогическая деятельность не способны снизить уровень ее мастерства и качество подготовки к выступлению.

Кажется, что есть особый секрет, скрытый источник неиссякаемой энергии, трудоспособности, жизнелюбия, обаяния и неувядающей красоты Риммы Григорьевны. Но по ее собственному признанию, таким источником всегда являются беззаветная любовь к музыке и своим ученикам.

***Оксана Литвиненко**, доцент кафедры специального фортепиано Ростовской консерватории, лауреат международного конкурса. Фото Сергея Бойко.*

Имена и даты

СЕНТЯБРЬ

9 – 70 лет Ирине Аведиковне Барабановой, профессору кафедры струнных инструментов Астраханской государственной консерватории, виртуозной исполнительнице на скрипке, лауреату всероссийских и международных конкурсов. Выпускница Ростовского музыкально-педагогического института (ныне – Ростовская государственная консерватория им. С.В. Рахманинова).

21 – 75 лет Людмиле Ивановне Миляевой, кандидату филологических наук, профессору, заведующей кафедрой профессионально-ориентированного английского языка Пятигорского государственного университета, почетному работнику высшего профессионального образования РФ.

22 – 70 лет Надежде Дмитриевне Кожиной, кандидату химических наук, доценту кафедры безопасности жизнедеятельности, декану факультета заочного обучения технико-технологического направления Многоотраслевого института подготовки и переподготовки специалистов Кубанского государственного технологического университета.

23 – 65 лет Елене Михайловне Франциянц, доктору биологических наук, профессору, заместителю генерального директора по науке, руководителю лаборатории патогенеза злокачественных опухолей Национального медицинского исследовательского центра онкологии (Ростов-на-Дону).

23 – 70 лет Виктору Евгеньевичу Мишину, кандидату политических наук, профессору кафедры международных отношений, политологии и мировой экономики, руководителю Управления международных связей и образовательных программ Пятигорского государственного университета, почетному работнику высшего профессионального образования РФ.

23 – 55 лет Виктории Григорьевне Коваленко, кандидату искусствоведения, доценту кафедры теории музыки и композиции Ростовской государственной консерватории им. С.В. Рахманинова.

Анонсы

Айболит даст мастер-класс

На VI Южно-Российском международном ветеринарном конгрессе, который пройдет в Донском государственном техническом университете с 1 по 3 октября, состоится серия мастер-классов по эхокардиографии, цитологии и стоматологии от ведущих ветеринарных врачей России.

Руководитель отделения стоматологии и челюстно-лицевой хирургии ветеринарных клиник «Близнецы» **Анна Спирина** проведет в присутствии студентов ветеринарного факультета ДГТУ показательную операцию по оказанию стоматологической помощи зоопарковому животному.

Конгресс пройдет в онлайн-формате. Трансляция лекций и мастер-классов будет доступна на YouTube канале вуза и в официальном сообществе ДГТУ ВКонтакте.

– Впервые в России мы проводим мероприятие для специалистов ветеринарного профиля, которое доступно всем: посмотреть трансляцию и задать лекторам вопросы смогут студенты ветеринарных вузов и факультетов, а также практикующие ветеринарные врачи со всей страны. Программа конгресса составлена с учетом потребностей студентов и молодых ветеринарных врачей, – отметил ректор ДГТУ **Б.Ч. Месхи**.

Первого октября зрителей ждут лекции ведущих ветеринарных врачей. Кроме того, в программе – прямые включения из ветеринарных клиник страны. **Второго октября** в учебных лабораториях факультета «Биоинженерия и ветеринарная медицина» ДГТУ и в ветеринарных клиниках Ростова-на-Дону пройдут мастер-классы, посвященные эхокардиографии, цитологии и стоматологии. **На третье октября** запланирован Студенческий ветеринарный конгресс. Обучающиеся первого курса разных специальностей представят решения кейсов, над которыми они работали в течение интенсива «Дни навигации первокурсника».

– Последние годы в ДГТУ развивается серия ветеринарных проектов: Южно-Российский ветеринарный конгресс, симпозиум «Единое здоровье», уникальная образовательная программа по городской ветеринарии, – рассказал президент Ассоциации практикующих ветврачей, заслуженный ветеринарный врач РФ **С.В. Середа**. – Планируем обсудить создание в вузе ветеринарной ординатуры – ее появление может дать стране практиков высшей квалификации.

С программой лекций и мастер-классов можно ознакомиться на официальном сайте конгресса vetcongress.org.

Приглашения

ДОНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПУБЛИЧНАЯ БИБЛИОТЕКА

До 30 сентября – Художественная выставка «Были-небыли». Произведения члена Союза художников России, доцента кафедры «Дизайн и конструирование изделий легкой промышленности» ДГТУ, кандидата педагогических наук **Веры Шепиловой** и члена Творческого союза художников, члена Союза художников России, доцента кафедры «Дизайн и конструирование изделий легкой промышленности» ДГТУ, кандидата педагогических наук **Марины Голововой** в технике холодного батика.

Вход свободный. Тел.: 264-06-00, 264-93-69, сайт: dspl.ru

ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

25 сентября в 10.00 в Точке кипения – **Дата-дебаты** в поддержку идеи «Меры и решения, нацеленные на снижение уровня бедности на основе технологий AI&Data» Форума Агентства стратегических инициатив (АСИ) Фонда Росконгресс «Сильные идеи для нового времени».

Представители разных отраслей Ростовской области обсудят решение актуальной для региона проблемы по устранению социального неравенства за счет анализа данных, а также решения бизнеса и государства, нацеленные на помощь людям.

Задавать свои вопросы и оставить предложения по доработке этой идеи можно по ссылке: https://clcr.me/poverty_data

Модератор: директор проекта Центра цифрового развития АСИ **Яна Коваленко**.

Сайт: sfedu.ru

ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

26 сентября в 9.00 – Пятый Южный всероссийский форум практической психологии, психотерапии и консультирования.

Трансляция форума будет доступна на платформе Microsoft Teams. Для участия необходимо зарегистрироваться на сайте: https://www.forumpp-rnd.ru/

Организатор – факультет «Психология, педагогика и дефектология» ДГТУ.

Дополнительная информация – по тел. (863) 238-13-56.

Сайт: donstu.ru

ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

С 25 по 26 сентября – Молодежная школа «**Проектное управление на принципах бережливости**».

В программе:

Формирование межвузовской междисциплинарной площадки для обмена опытом в области проектной деятельности.

Обучающий семинар по проектному управлению на принципах бережливости с участием приглашенных специалистов и экспертов.

Конкурс молодежных научно-инновационных проектов в номинациях: «лучший молодежный инновационный проект в области инженерных и естественных наук»; «лучший молодежный инновационный проект в области гуманитарных наук»; «лучший молодежный инновационный проект в области экономического и правового сопровождения инноваций».

Видеотрансляция по ссылке: https://leader-id.ru/event/57902/

Сайт: dgu.ru

КРАСНОДАРСКИЙ ИНСТИТУТ КУЛЬТУРЫ

До 30 сентября – «Белый свет». Выставка живописных и графических работ художницы, заведующей кафедрой академического рисунка и живописи **Елены Калашниковой**.

Сайт: kgik1966.ru

РОСТОВСКАЯ ФИЛАРМОНИЯ

27 сентября в 18.00 – «**Musique de France**». Концерт заслуженной артистки Республики Ингушетии **Гаянэ Джаникян** (сопрано). Партия фортепиано – заслуженный артист Республики Ингушетии **Дмитрий Кривоносов**.

В программе: произведения композиторов **Ж. Бизе, Д. Делиба, Г. Форе, К. Сен-Санса, Ж.Б. Векерлена, К. Дебюсси, Э. Шоссона, Ф. Пуленка**.

Ведут концерт заслуженные артисты России **Лидия Никольская** и **Юрий Пономарев**.

Тел.: (863) 263-35-69, сайт: rostovfilarm.ru

РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МУЗЫКАЛЬНЫЙ ТЕАТР

24 и 25 сентября в 19.00, 27 сентября в 18.00 – Премьера.

Арам Хачатурян «**Спартак**». Балет в двух актах. Хореография – Заслуженного деятеля искусств РСФСР **Георгия Ковтуна**. Партию Спартака исполняет заслуженный артист Украины, премьер Мариинского театра, руководитель Новосибирского оперного театра **Денис Матвиенко**.

29 сентября в 19.00 – «Балет для всех». Вечер, посвященный истории балета на Дону.

Авторский проект руководителя балетной труппы театра, хореографа-постановщика **Ивана Кузнецова**. Рассказы о балетном искусстве и истории балета, встречи с солистами, художниками, балетмейстерами, танцевальные номера из знаменитых спектаклей. Зрители смогут увидеть, как происходит процесс репетиции и постановки спектакля, получить автографы ведущих артистов.

Тел.: (863) 264-07-07, сайт: rostovopera.ru

РОСТОВСКИЙ АКАДЕМИЧЕСКИЙ МОЛОДЕЖНЫЙ ТЕАТР

26 сентября в 18.00 – К. Гольдони «**Кьеджинские перепалки**». Комедия. Режиссер – **Александр Баргман**.

27 сентября в 11.00 – А. Линдгрен «**Пеппи Длинныйчулок**». Фантазии веселой девочки. Режиссер – **Михаил Заец**.

27 сентября в 18.00 – «**Собаки-якудза**». Action-мюзикл по пьесе Ю. Клавдиева. Режиссер – **Михаил Заец**.

30 сентября в 19.00 – «**Господин Ибрагим**». Сентиментальная комедия по повести Э.–Э. Шмитта. Режиссер – **Михаил Заец**.

Тел.: (863) 253-98-44, сайт: svoboda-3.ru

РОСТОВСКИЙ АКАДЕМИЧЕСКИЙ ТЕАТР ДРАМЫ ИМ. МАКСИМА ГОРЬКОГО

Всероссийский театральный фестиваль «**Завтра была война**».

2 октября в 18.30 – Большая сцена. **Открытие фестиваля. Творческий вечер народного артиста СССР Василия Ланового**.

3 октября в 18.30 – Большая сцена. Афанасий Салынский «**Барабанщица**». Драма. Спектакль Центрального академического театра Российской армии. Режиссер – народный артист России **Борис Морозов**.

Малая сцена. Виктор Розов «**Вечно живые**». Драма. Спектакль Московского театра на Покровке. Режиссер – лауреат Национальной театральной премии «Золотая маска» **Геннадий Шапошников**.

4 октября в 18.30 – Большая сцена. Виктор Астафьев «Пролетный гусь». Драма. Спектакль Московского Художественного академического театра им. А.П. Чехова. Режиссер – **Марина Брусникина**.

Малая сцена. Василь Быков «**Третья ракета**». Драма. Спектакль Центрального академического театра Российской армии. Автор инсценировки и режиссер – народный артист России **Николай Лазарев**.

5 октября в 18.30 – Большая сцена. «Смеясь, ликуя и бунтуя...» **Творческий вечер заслуженной артистки России Ольги Прокофьевой** (Московский академический театр им. В. Маяковского).

6 октября в 18.00 – Большая сцена. Виталий Закруткин «**Матерь Человеческая**». Драма. Спектакль Ростовского академического театра драмы им. М. Горького. Режиссер – лауреат Национальной театральной премии «Золотая маска» **Геннадий Шапошников**.

Малая сцена. Наталья Почернина «**Войною прерванная юность**». Литературно-музыкальная программа. Спектакль Белгородского государственного академического драматического театра им. М.С. Щепкина. Режиссер – **Сергей Денисов**.

Тел.: (863) 263-36-13, сайт: rostovteatr.ru

РОСТОВСКИЙ МУЗЕЙ КРАЕВЕДЕНИЯ

До 1 ноября – «Время надежд и свершений» (повседневная жизнь Донского края 1950-х гг.). Выставка посвящена периоду послевоенного восстановления страны, преодоления наследия сталинизма, хрущевской «оттепели». Предметы быта, одежды, сюжетные и бытовые фотографии, открытки, плакаты и другие подлинные экспонаты раскрывают особенности эпохи 1940–50-х годов.

Сайт: rostovmuseum.ru

* Маскируйся и будь здоров! © А.Л. Березняк, 2020

Газету «Академия» учредили в 1998 году Ростовский государственный экономический университет (РИНХ) и министерство общего и профессионального образования Ростовской области.
УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ: АНО «Редакция газеты "Академия"».
При участии Совета ректоров вузов Южного федерального округа, Совета ректоров вузов Северо-Кавказского федерального округа, Совета ректоров вузов Ростовской области, Северо-Кавказского научного центра высшей школы ЮФУ, Южного научного центра РАН, Поволжско-Кавказского отделения Российской академии образования, Южного отделения Российской академии художеств, Межрегиональной ассоциации образовательных организаций высшего образования, Ростовской региональной организации «Общество "Знание" России».

12+ Академия
Издатель — газета
Главный редактор **А.Л. Березняк**
Телефоны:
8-928-188-47-74,
(863) 201-91-21

Адрес издателя и редакции:
344002, Ростов-на-Дону,
ул. Б. Садовая, д. 69, офис 654
E-mail: akademforum@gmail.com
akadem@list.ru
– материал опубликован на правах рекламы
https://sites.google.com/site/akademysouth/

Свидетельство о регистрации СМИ ПИ № ФС77-33352 от 1.10.2008 Федеральной службы по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций
При перепечатке и использовании в СМИ ссылка на «Академию» обязательна.
Точка зрения авторов не всегда совпадает с мнением редакции
Дата выхода в свет 19.09.2020
Заказ № Свободная цена Тираж 700 экз.
Отпечатано в ООО «Сулинполиграфсервис», 346350, Красный Сулин, ул. Ленина, 9