

Путь в науку будет интересен!

Еженедельник науки и образования Юга России

Академия

№ 25
(621)
6.09.2014

Электронная версия газеты в формате PDF на сайте РГЭУ (РИНХ): <http://www.rsue.ru/Academy/Index.html>

ISSN 2303 – 9671

Знание – сила

Издается с апреля 1998 года

Подписные индексы 53769, 53861

Мощный ресурс развития



Дорогие коллеги!

Поздравляю научно-педагогические коллективы, сотрудников и студентов вузов с Днем знаний! По традиции именно этот праздник открывает новый учебный год и служит отправной точкой в реализации наших новых планов, идей и начинаний.

Сегодня общество и государство ждут от академического и вузовского сообщества настоящего прорыва. Ведь специалистам, которых мы с вами подготовим, предстоит сделать нашу страну по-настоящему сильной и процветающей.

День знаний отмечается в нашей стране как государственный праздник, при этом все вузовское сообщество считает его своим профессиональным праздником.

Знания – мощный ресурс саморазвития общества и человека. Поэтому так важно, чтобы знания и компетенции, которые мы передаем своим студентам, были актуальными и востребованными. В этом – залог не только наших успехов, но и будущих достижений наших учеников и нашего общества.

Желаю всем коллегам плодотворной работы, радости открытий и благодарных учеников и последователей!

М.А. Боровская,

ректор Южного федерального университета,
председатель Совета ректоров вузов Юга России

Фото пресс-службы РГЭУ (РИНХ)



На торжествах в День знаний



Фото информационной службы ДГТУ



Юбилейные даты

Сентябрь – 45 лет Научно-производственному предприятию космического приборостроения «Квант».

Сентябрь – 70 лет Волгоградскому государственному аграрному университету.

Сентябрь – 85 лет Северо-Кавказскому научно-исследовательскому институту механизации и электрификации сельского хозяйства (Зерноград).

Сентябрь – 105 лет Ростовскому научно-исследовательскому институту микробиологии и паразитологии Роспотребнадзора.

Октябрь (1) – 80 лет Таганрогскому авиационному научно-техническому комплексу им. Г.М. Бериева.

Октябрь (17) – 75 лет Пятигорскому государственному лингвистическому университету.

Октябрь (18) – 90 лет Институту истории, археологии и этнографии Дагестанского научного центра РАН.

Октябрь – 80 лет Высокогорному геофизическому институту Росгидромета и РАН (Нальчик).

Октябрь – 90 лет Институту языка, литературы и искусства им. Гамзата Цадасы Дагестанского научного центра РАН.

Ноябрь (21) – 85 лет Ростовскому государственному университету путей сообщения.

Октябрь – 135 лет техникуму Ростовского государственного путей сообщения.

Ноябрь – 20 лет Ингушскому государственному университету.

Ноябрь – 45 лет Северо-Кавказскому научному центру высшей школы Южного федерального университета.

Ноябрь – 55 лет Донскому государственному институту пищевых технологий и экономики – филиалу Московского государственного университета технологий и управления им. К.Г. Разумовского.

Главные площади и лучшие залы Ростова-на-Дону первого сентября были во власти первокурсников. Вместе с ними естественное для такого дня волнение испытали преподаватели, деканы, ректоры и многочисленные почетные гости Дня знаний.

Губернатор Ростовской области В.Ю. Голубев лично поздравил с началом учебного года коллективы Южно-Российского института управления РАНХ и ГС при Президенте РФ, Ростовского государственного экономического университета (РИНХ) и Южного федерального университета. В гостях у студентов Ростовского государственного строительного университета и ЮФУ побывал мэр Ростова-на-Дону М.А. Чернышев.

Окончание на стр. 8



Фото пресс-службы ЮФУ



Стр. 6

Поможем, научим, устроим

Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г.Разумовского всесторонне содействует беженцам с юго-востока Украины

На фото: вопросы ректору МГУТУ им. К.Г. Разумовского В.Н. Ивановой задают беженцы.

Награждения

За заслуги
перед Ростовской
областью

Ректор Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), заслуженный деятель науки РФ, доктор экономических наук, профессор **Адам Умарович Альбеков** награжден медалью ордена «За заслуги перед Ростовской областью».

На заседании Ученого совета университета награду ректору вручила заместитель губернатора – министр финансов Ростовской области **Л.В. Федотова**.



Ректорский корпус

Во главе СтГМУ

Временно исполняющим обязанности ректора Ставропольского государственного медицинского университета назначен профессор, доктор медицинских наук **Владимир Иванович Кошель**. Возглавлявшая вуз с 2008 года профессор **В.Н. Муравьева** остается работать в университете в качестве заведующей кафедрой организации здравоохранения, экономики и социальной работы.



В.И. Кошель (ему 55 лет) является главным отоларингологом Северо-Кавказского федерального округа. В 1982 году окончил лечебный факультет Ставропольского медицинского института. Работал в Ставропольской краевой клинической больнице с 1999 года в должности

врача-оториноларинголога, заведующего отоларингологическим отделением, с декабря 2002 года по август 2008 года – главного врача, четыре года руководил Шпаковской центральной районной больницей, затем снова трудился в должности главного врача главного медучреждения края. В СтГМУ он заведует кафедрой ЛОР-болезней.

Объявлены выборы

Ученый совет **Кубанского государственного университета** 29 августа, с учетом позиции Минобрнауки РФ, принял решение о проведении процедуры выборов ректора вуза. Выдвижение кандидатур продлится до 15 сентября.

Официально

В Российском союзе ректоров

Актуальные вопросы высшего образования были вынесены на обсуждение участников внеочередного съезда Российского союза ректоров. Он прошел в июле в МГУ им. М.В. Ломоносова.

С докладом об инициативах Министерства образования и науки Российской Федерации выступил министр **Д.В. Ливанов**. О работе Российского союза ректоров, а также задачах на ближайшую перспективу сообщил президент РСР В.А. Садовничий.

На съезде было решено внести изменения в Устав Общероссийской общественной организации «Российский союз ректоров». Переизбраны руководящие органы Союза. Президентом РСР вновь стал ректор МГУ им. М.В. Ломоносова, академик РАН **В.А. Садовничий**. Ректор Южного федерального университета, председатель Совета ректоров вузов ЮФО **М.А. Боровская** и ректор Пятигорского государственного лингвистического университета, председатель Совета ректоров вузов СКФО **А.П. Горбунов** избраны вице-президентами Российского союза ректоров.

В план мероприятий РСР на 2014–2015 годы, принятый на съезде, включено проведение заседаний Совета Российского союза ректоров в Пятигорске и в Ростове-на-Дону.

Научные мероприятия

Сентябрь (5–10) Краснодарский край, пос. Южный

XVII Международный симпозиум «**Порядок, беспорядок и свойства оксидов (ОДРО-17)**».

Организаторы: Институт радиотехники и электроники им. В.А. Котельникова РАН, НИИ физики Южного федерального университета, Институт металлургии УРО РАН, Институт физики им. Л.В. Киренского СО РАН, Общественная организация «Лауреаты Соросовских грантов».

Тел.: (495) 629-35-06.

Сентябрь (6–12) Краснодарский край, пос. Дивноморское

Международная научная конференция «**Теория операторов, комплексный анализ и математическое моделирование**».

Организаторы: Донской государственный технический университет, Южный математический институт Владикавказского научного центра РАН и РСО-А, Южный федеральный университет.

Сайт: <http://vncran.ru/actions/12/875/>

Сентябрь (6–19) Сочи

VII Общероссийский научно-практический семинар «**Репродуктивный потенциал России: версии и контрверсии**».

Организаторы: Торгово-промышленная палата РФ, Минобрнауки РФ, Министерство здравоохранения Краснодарского края, Российский университет дружбы народов, Российское общество акушеров-гинекологов, Черно-

морское общество акушеров-гинекологов.

Тел.: (499) 346-39-02.

E-mail: info@praesens.ru

Сентябрь (12–16) Славянск-на-Кубани

Всероссийская международная научно-практическая конференция «**Ресурсы региона: культурно-историческое развитие в контексте науки и образования**».

Организатор: Филиал Кубанского государственного университета в Славянске-на-Кубани.

Тел.: 89886700191.

E-mail: rus.lit2@mail.ru

Сентябрь (14–20) Краснодар

XVIII Всероссийская конференция «**Оптика и спектроскопия конденсированных сред**» (ОСКС-2014).

Организатор: Кубанский государственный университет.

Тел.: (499) 135-77-44.

E-mail: vlisaev@rambler.ru

Сентябрь (15–20) Краснодарский край, пос. Дюрсо

VII Всероссийская конференция «**Актуальные проблемы прикладной математики и механики**», посвященная памяти академика А.Ф. Сидорова.

Организаторы: Институт математики и механики Уральского отделения РАН, Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН, Южно-Российский региональный центр информатизации ЮФУ, УФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина.

Тел.: (343) 375-34-80.

В предстоящие дни

10 сентября в 14:00 по программе X Промышленного конгресса Юга России состоится заседание Общественного совета при Минпромэнерго Ростовской области. Тема: «Система подготовки кадров для реального сектора экономики как фактор устойчивого социально-экономического развития региона» (ВЦ «ВертолЭкспо», зал «Вега». Регистрация: srgo@mail.ru или по тел.: (863) 261-86-83. Программа: www.srgo.ru).

Южный федеральный университет, Институт социологии и регионоведения ЮФУ, Общественная палата Ростовской области и Фонд развития науки, культуры и образования Ю.А. Жданова приглашают **11 сентября в 10:00** в Ростовское общественное собрание (ул. Пушкинская, 114) на IX Ждановские чтения «Социокультурный фактор единства и духовной безопасности народов России», посвященные 95-летию со дня рождения выдающегося ученого-энциклопедиста, организатора науки и общественного деятеля.

В программе: итоги VIII международного конкурса научных работ имени члена-корреспондента РАН Ю.А. Жданова по кавказоведению и южнороссийскому регионоведению.

Защита диссертаций

Северо-Осетинский государственный университет им. Коста Левановича Хетагурова, Владикавказ, ул. Ватутина, 46

10 сентября на заседании Совета Д 212.248.01 состоится защита кандидатской диссертации по специальности «07.00.02 – Отечественная история» соискателем Ч.Р. Бадамовым «Русскоязычное население в Осетии (середина XVIII – начало XX вв.)». Науч. рук. – д.ист.н., проф. З.В. Канукова.

18 сентября на заседании Совета Д 212.248.03 состоится защита докторской диссертации по специальности «13.00.01 – Общая педагогика, история педагогики и образования» соискателем Л.Т. Зембатовой «Повышение качества начального образования в национальной школе на основе полилингвального и поликультурного подходов (на примере дисциплины «Математика»)». Науч. конс. – д.пед.н., проф. З.К. Каргиева.

26 сентября на заседании Совета Д 212.248.03 состоится защита докторской диссертации по специальности «13.00.01 – Общая педагогика, история педагогики и образования» кандидатской диссертации соискателем Р.У. Дендиевой «Нравственно-эстетическое воспитание учащихся начальной школы на основе региональных этнопедагогических традиций». Науч. рук. – д.пед.н., проф. Ш. М.-Х. Арсалиев.

Волгоградская государственная академия физической культуры, пр. Ленина, 78

17 сентября на заседании Совета Д 311.011.01 состоится защита кандидатской диссертации по специальности «13.00.04 – Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры» соискателем Г.В. Рябенко «Технология маркетинга физкультурно-оздоровительных услуг организаций сферы физической культуры и спорта». Науч. рук. – д.пед.н., проф. Ю.А. Зубарев.

Кубанский государственный университет, Краснодар, ул. Ставропольская, 149

25 сентября на заседании Совета Д 212.101.05 состоится защита кандидатской диссертации по специальности «08.00.10 – Финансы, денежное обращение и кредит»

соискателем Д.В. Латыниным «Финансовое поведение кредитных организаций на розничном рынке банковских услуг». Науч. рук. – д.э.н., проф. Л.Ю. Питерская.

Волгоградский государственный университет, пр. Университетский, 100

18 сентября на заседаниях Совета Д 212.029.05 состоятся защиты кандидатских диссертаций по специальности «05.25.02 – Документалистика, документоведение, архивоведение» соискателем Г.А. Саркисян «Этический кодекс в документно-лингвистическом и информационном аспектах». Науч. рук. – д.филол.н., проф. Г.В. Токарев;

по специальности «10.02.04 – Германские языки» соискателем Т.А. Филипповой «Лингвосемиотика англоязычного волонтерского дискурса». Науч. рук. – д.филол.н., доц. И.Ф. Янушкевич.

Пятигорский государственный лингвистический университет, пр. Калинина, 9

26 сентября на заседаниях Совета Д 212.193.03 состоятся защиты докторской диссертации по специальности «23.00.02 – Политические институты, процессы и технологии» соискателем Ю.В. Усовой «Политические элиты современной России: динамика и позиционирование». Науч. конс. – д.полит.н., проф. Б.Г. Койбаев;

кандидатских диссертаций соискателем И.А. Горových «Политическое управление общественными отношениями на уровне местного самоуправления в современной России». Науч. рук. – д.полит.н., проф. М.А. Аствацатурова;

соискателем В.В. Марковым «Политический процесс в современном Египте: основные акторы, тенденции развития». Науч. рук. – д.полит.н., проф. В.Р. Чагилов.

29 сентября на заседаниях Совета Д 212.193.01 состоятся защиты кандидатской диссертации по специальности «13.00.01 – Общая педагогика, история педагогики и образования» соискателем С.В. Гриндиным «Поликультурное образование старшеклассников в электронной информационно-образовательной среде». Науч. рук. – д.пед.н., проф., Л.Л. Супрунова.

Министерство культуры Российской Федерации

ФГБОУ ВПО «РОСТОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОНСЕРВАТОРИЯ
(АКАДЕМИЯ) ИМ. С.В. РАХМАНИНОВА»

ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ ВАКАНТНЫХ ДОЛЖНОСТЕЙ

профессорско-преподавательского состава (на условиях заключения срочного трудового договора):

по кафедре истории музыки

- профессор

по кафедре теории музыки и композиции

- старший преподаватель

по кафедре сольной песни

- профессор

по кафедре камерного ансамбля и концертмейстерской подготовки

- доцент

по кафедре эстрадно-джазовой музыки

- доцент

по кафедре музыкальной звукозаписи

- старший преподаватель

Срок подачи документов на имя ректора РГК (с регистрацией в канцелярии) – месяц (со дня публикации объявления), конкурсный отбор – через два месяца.

Адрес: 344002, Ростов-на-Дону, пр. Буденновский, 23. Тел.: (863) 262-36-14.



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования
ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ

по срочному трудовому договору вакантных должностей
профессоров кафедры квантовой радиофизики – 1 ставка
доцентов кафедры факультета военного обучения – 2 ставки

старших преподавателей кафедры факультета военного обучения – 1 ставка
ассистентов кафедр:

- систем автоматического управления – 1 ставка

- информационных измерительных технологий и систем – 1 ставка

- электрогидроакустической и медицинской техники – 2 ставки

Срок подачи документов – один месяц со дня опубликования объявления.

Документы направлять по адресу: Управление кадров и кадровой политики, Южный федеральный университет, ул. Б. Садовая, 105, Ростов-на-Дону, 344006.

Наши дорогие юбиляры

Александр Иванович Сухинов – 60 лет

Доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой «Математическое обеспечение суперкомпьютеров» Института компьютерных технологий и информационной безопасности Инженерно-технологической академии Южного федерального университета, почетный работник высшего профессионального образования РФ

Своими учителями в науке А.И. Сухинов называет профессора Л.С. Берштейна и академика А.А. Самарского. Они стали научными консультантами по его докторской диссертации в области разработки и применения аддитивных алгоритмов к многомерным задачам водной экологии, защищенной в Институте прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН в 1996 году. До этого выпускник Таганрогского радиотехнического института (включая два успешных курса МФТИ) уже имел значительный опыт исследований: в качестве заведующего лабораторией НИИ МВС при ТРТИ он отвечал за разработку прикладного программного обеспечения одной из первых отечественных многопроцессорных систем серии ЕС-ЕС2703.

С 1979 года А.И. Сухинов – преподаватель альма-матер, в течение 10 лет – заведующий кафедрой высшей математики. За период его деятельности в качестве руководителя Таганрогского технологического института Южного федерального университета в 2008–2012 годах существенно укрепилась материально-техническая и приборная база вуза, значительно улучшились показатели эффективности его деятельности. В научно-организационные обязанности профессора входило руководство работами по грантам РФФИ, ФЦП, АВЦП, программ «Интеграция», «Развитие научного потенциала высшей школы», «Фундаментальные исследования и высшее образование», корпорации Интел. В 2006 и 2007 годах его приглашали для чтения лекций и проведения исследований в Марсельский университет.

А.И. Сухинов – автор 230 научных работ. Наиболее крупным научным результатом, полученным А.И. Сухиновым, является построение и исследование высокоточных 2D- и 3D-моделей гидродинамики, транспорта тепла солей и взвесей в мелководных водоемах. Они «работают» при перепадах глубин в 50–70 раз, оставаясь устойчивыми, и позволили теоретически установить наличие крупномасштабных вихревых структур в Азовском море и некоторых других прибрежных системах, в том числе Средиземного моря.

Другие существенные результаты – построение и исследование локально-двумерных разностных схем и экономичных в целом (с учетом обменов информацией) параллельных методов решения задач математической физики для вычислительных систем с массовым параллелизмом и построение и исследование 3D-моделей динамики планктонных популяций, объясняющих эффект самоорганизации – образования устойчивых пятнистых структур.

А.И. Сухинов участвовал в проведении 17



экспедиций в Азовском и Средиземном морях. Результаты его исследований были представлены на авторитетных международных форумах. Медаль Ордена «За заслуги перед Отечеством» второй степени, избрание в Российский национальный комитет по индустриальной и прикладной математике при Президиуме РАН, в Академию инженерных наук им. А.М. Прохорова, в Международную Адыгскую (Черкесскую) Академию наук, приглашение в состав редколлегии журнала РАН «Математическое моделирование» и докторских диссертационных советов ЮФУ и СевКавФУ, в число экспертов РНФ, РФФИ и ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы» отражают авторитет исследователя. Профессор подготовил 28 кандидатов и двух докторов наук; в настоящее время он руководит 7 аспирантами и консультирует двух докторантов.

Научные проблемы, над которыми работает сейчас профессор А.И. Сухинов, связаны с построением и исследованием комплексов математических моделей и методов для высокооперативного прогноза неблагоприятных и опасных явлений в водных системах на вычислительных системах с массовым параллелизмом.

На традиционный вопрос редакции «Академии» «Что определяет ваше настроение сегодня?» юбиляр ответил:

– Мои ожидания связаны с тем, что получит дальнейшее развитие небольшая, но очень эффективная в научных результатах кафедра, которой я руковожу. Это позволит привлечь в научно-образовательный процесс молодых талантливых кандидатов и докторов наук – моих учеников, получать весомые научные результаты и готовить достойную смену.

Открыты для крымчан и граждан Украины

Возможностью получить высшее образование в вузах Ростова-на-Дону уже решили воспользоваться 461 абитуриент из Крыма и Севастополя и 1489 выпускников школ юга-востока Украины.

В три известных своими достижениями в образовании и науке вуза прием абитуриентов из Крыма и Севастополя осуществлялся в соответствии с ч.1 ст. 4 Федерального конституционного закона Российской Федерации от 21 марта 2014 года и другими правовыми актами.

В Южный федеральный университет зачислено 49 человек, в Донской государственный технический университет – 23, в Ростовский государственный экономический университет (РИНХ) – 11. Выделенные министерством этим

вузам контрольные цифры приема не исчерпаны.

Более внушительные показатели приема в ростовские вузы граждан Донецкой и Луганской областей Украины. При министерской квоте на 1088 мест по состоянию на 5 сентября зачислено 1489 студентов: в ЮФУ – 544, в ДГТУ – 612, в РГЭУ (РИНХ) – 243. Выпускники юго-восточных украинских школ стали также студентами РГУПС, РГСУ и ЮРГПУ (НПИ).

По решению Минобрнауки РФ прием в вузы этих категорий молодежи продолжается.

Южный федеральный университет

Давние отношения оформили документом

ЮФУ и Комитет по управлению архивным делом Ростовской области заключили соглашение о сотрудничестве в научно-образовательной сфере.

Документ подписали ректор ЮФУ **М.А. Боровская**, и председатель комитета **В.Е. Захаров**. Соглашение предусматривает практику для студентов на базе государственных архивов области, доступ к научно-справочному аппарату.

Планируются совместные конференции, семинары и другие научные мероприятия. В свою очередь, работники государственных архивов могут привлекаться к разработке и рецензированию образовательных программ по направлению подготовки «Документоведение и архивоведение».

Создать новые методы диагностики раковых заболеваний

21 августа в университете под руководством советника ректора по развитию биомедицинских направлений члена-корреспондента РАН В.М. Говоруна прошел семинар «Разработка полногеномных молекулярных карт для выявления новых терапевтических мишеней».

План и мероприятия по реализации проекта обсудили проректор по организации научной и проектно-инновационной деятельности **И.К. Шевченко**, директор НИИ биологии **Т.П. Шкурат**, директор Академии биологии и биотехнологии **Е.К. Айдаркин**, научные сотрудники и молодые ученые ЮФУ, представители Ростовского онкологического института и ЗАО «Наука».

Предметом исследования станет не кодирующий белок молекулы (РНК), что позволит существенно продвинуться в разработке новой системы диагностики раковых заболеваний.

Реализация задуманного возможна благодаря гранту ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы». Бюджет составит 56 млн рублей на 2,5 года. Руководителем проекта назначен генетик, профессор, старший

научный сотрудник Helicos BioSciences Corporation (США) **Филипп Капранов**.

Над проектом также будут работать специалисты Ростовского научно-исследовательского онкологического института и ЗАО «Наука». К исследованию с использованием уникальных биомедицинских образцов и передового оборудования будут привлекаться молодые ученые.

– Подобного рода проекты позволяют развивать новые технологии, способствуют обучению новым навыкам, налаживанию биомедицинской дисциплины. Исследовательская группа получит доступ к ресурсам других учреждений, центрам коллективного пользования, установит международные контакты. Ученые смогут опубликовать идеи в авторитетных международных научных изданиях, повысив тем самым свои научные рейтинги, – отметил В.М. Говорун.

Пресс-служба ЮФУ

Ставропольский государственный педагогический институт

Плод синтеза филологии и педагогики

Преподаватели историко-филологического факультета и, по совместительству, сотрудники комплексной научно-исследовательской лаборатории «Антропология детства» (она действует в вузе при поддержке Министерства образования и молодежной политики Ставропольского края под руководством ректора института профессора Л.А. Редько), стали победителями IV международного педагогического конкурса «Педагогика и психология: вчера, сегодня, завтра».

Конкурс был организован издательской группой «Си-пресс», Алтайской общественной организацией социальных и научных инициатив «Время перемен» и зарубежными фондами.

Дипломом первой степени была отмечена работа «Антропологическая проблематика в исторических и литературных источниках Ставрополья: литературное краеведение. Методические разработки» (авторы-составители: профессор **Е.Н. Атарщикова**, доцент **А.В. Морозова**, доцент **А.А. Трембикова**). Это издание – один из результатов работы лаборатории по научному направлению «Обеспечение ан-



тропологического контекста исторического и филологического образования в средней школе». Научный руководитель направления – декан историко-филологического факультета профессор **Е.Н. Атарщикова**.

Ростовский государственный строительный университет

Китай стал понятнее

Более трех летних недель студенты РГСУ участвовали в Международной школе Шандунского транспортного университета в Китае.

Традиционно школа проходит по договору о сотрудничестве между двумя университетами. В программу вошло обучение китайскому языку, ознакомление с системой образования и культурой Китая. «Нас ждали иероглифы, четыре языковых тона и великолепный жасминовый чай» – вспоминают студенты. – После занятий – парк Черного тигра, поющие фонтаны, аллея лотосов, Циндао – Олимпийский город – 2008 и Великая китайская стена».



Волгоградский государственный университет

«Евразийские степи» объединяют

Кафедра биологии университета совместно с Ботаническим институтом им. В.Л. Комарова стала организатором летней научной школы «Евразийские степи».

Для участия в исследованиях школы ВолГУ принял в своих стенах гостей: **Унвина Мартина Роберта** из Великобритании, **Вяре Хенрю Улеви** и **Юника Лео Мауну Калерво** из Финляндии, **Нильссона Бо Хольгера** из Швеции.

Координаторами школы от Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН стали старший научный сотрудник **Г.А. Фирсов** и младший научный сотрудник **Л.А. Фирсова**.

В программе работы летней школы – посещение Урюпинска и станции Букановской, экскурсии по Волгограду, посещение Волго-Ахтубинской поймы, Ольховского и Дубовского районов.

Летняя школа «Евразийские степи» проходит в Волгограде не впервые: в 2013 году ее участниками в ходе экспедиционных поездок были исследованы степные и лесные сообщества в Донской излучине, междуречье Волги и Дона.

Екатерина ПОПОВА

Профессор С.Н. Гамидуллаев: Сохранить высокое качество подготовки специалистов

Пять лет назад Ростовский филиал Российской таможенной академии возглавил доктор экономических наук, профессор, почетный работник высшего профессионального образования РФ, полковник таможенной службы Сираджедин Нагметуллаевич Гамидуллаев. Что удалось за прошедшее время сделать? Какие изменения можно назвать позитивными? С такими вопросами редакция «Академии» обратилась к директору, а также к сотрудникам и студентам учебного заведения.

Сираджедин Нагметуллаевич, общепризнанно, что Ростовский филиал на протяжении 10–15 лет является главной кузницей таможенных кадров на Юге России. Расскажите, пожалуйста, о своих первых действиях в качестве директора филиала.

– Своей главной обязанностью считаю делать все от меня зависящее, чтобы таможенная система России пополнялась высококвалифицированными кадрами – инициативными, творческими, преданными своему делу. Моя принципиальная позиция – сохранить высокое качество подготовки специалистов.

В условиях высокой конкуренции филиал нуждался в активизации всех основных процессов – образовательного, научного, воспитательного, и поэтому я принял некоторые организационные решения, которые позволили молодым, но уже высокопрофессиональным кадрам проявить себя во благо родного вуза. Говорю родного, потому что все мы здесь – одна большая дружная семья.

– Обычно организационные решения нового руководителя положительно влияют на развитие организации, но, бывает, встречают сопротивление отдельных работников. Какие кадровые мероприятия вы провели за пять лет?

– Несомненно, кадровые вопросы – основные в работе каждого руководителя. Считаю, что кадровые изменения в целом позитивно сказались на развитии филиала. На ключевых позициях в структуре филиала работают профессионалы своего дела, сохраняющие лучшие традиции высшей школы и способные к выходу на новые «олимпийские рубежи» в условиях усиливающейся конкуренции. Сформирован высококвалифицированный научно-педагогический состав кафедр и других подразделений, более 80% которого имеют ученые степени и ученые



К моменту назначения директором филиала С.Н. Гамидуллаев имел значительный опыт учебной, научной и административно-хозяйственной работы, занимал должность заместителя директора по учебной работе Санкт-Петербургского им. В.Б. Бобкова филиала Российской таможенной академии. Он автор более 200 учебных и научных работ, учебников, учебных и учебно-методических пособий, которые используются в учебном процессе; совладелец патентов на изобретения и полезные модели, в частности патентов на изобретения «Способ получения объемного изображения в рентгеновских досмотровых комплексах», «Досмотровый рентгеновский комплекс».

звания. В пять раз увеличилось количество работающих в филиале докторов наук.

Мне удалось собрать команду, которая искренне и честно, а главное, профессионально, реагирует на изменения, происходящие в системе высшего образования в целом и внутри филиала.

– Расскажите, пожалуйста, об основных успехах филиала.

– Прошедшие годы подарили нам много поводов для гордости. Мы идем по пути разумного распределения финансирования, увеличиваем затраты на заработную плату ППС, материально-техническое обеспечение образовательного процесса. За последний год немало сделано для укрепления практической составляющей подготовки будущих таможенников: в филиале завершена апробация и внедрение опытных образцов специализированного программного обеспечения «Ситуация» и «Инспектор», которые позволяют сформировать, закрепить и совершенствовать у студентов навыки практического исполнения функциональных обязанностей должностных лиц таможенных органов.

Большое внимание уделяется техническому оснащению современным интерактивным оборудованием и компьютерными моноблоками учебных лабораторий, специализированных кабинетов и классов. Оборудован зал судебных заседаний, кабинет криминалистики, модернизирована библиотека, которая сегодня трансформируется в современный информационный научный центр.

Постоянно улучшаем условия проживания студентов. За последние годы наше общежитие стало намного более комфортным, одним из лучших в городе. Да, мест по-прежнему не хватает, и нет возможности разместить всех нуждающихся, но мы работаем над этой проблемой. Администрация Ростова-на-Дону нам выделила участок для общежития на 300 мест, и в 2016 году начнется его строительство.

Не все результаты работ, фундамент которых заложен, можно увидеть сегодня. Мы полны сил, оптимизма и не останавливаемся на достигнутом.

– Что вы включаете в свои планы?

– Накануне своего двадцатилетия мы связываем свои успехи с успехами наших выпускников: их востребованностью на рынке труда, в жизни и в профессии. Убежден, что профессиональное образование, получаемое в филиале, основано на лучших традициях российских таможенников. При этом мы должны готовить не просто высококлассного специалиста, умеющего решать текущие практические задачи, но и формировать личность профессионала, способного легко перестраиваться соответственно динамике социального развития. Ведь в любой сфере деятельности умение

работать и желание идти вперед – в науке, карьере – доминанта успеха. И еще: хороший специалист должен учиться всю свою профессиональную жизнь. Знания – капитал, которым нужно умело пользоваться.

Будущее филиала зависит от целеустремленной работы каждого. Среди ближайших планов – продолжать обновлять материально-техническую базу, внедрять новые образовательные технологии, увеличить долю занятий в онлайн-режиме, привлекать к образовательной деятельности ученых с мировым именем, ведущих специалистов-практиков, расширять международные связи. На это и нацелены некоторые наши нововведения: в этом учебном году впервые некоторые учебные дисциплины будут преподаваться на иностранном языке.

– Как оценивают изменения последних пяти лет ваши коллеги и студенты?

– Этот вопрос предлагаю задать работникам и студентам Ростовского филиала Российской таможенной академии. Пользуясь случаем, поздравляю коллег и студентов с началом нового учебного года. Желаю каждому преподавателю и студенту побольше открытий и настоящих свершений!

Говорят сотрудники и студенты Ростовского филиала РТА:

Заместитель директора Ростовского филиала Российской таможенной академии, кандидат исторических наук, доцент Г.И. Краславская (работает в вузе с момента его создания):

– Сираджедин Нагметуллаевич относится к числу лидеров в любом творческом деле, целеустремленных новаторов, умеющих добиваться поставленной цели. Он четко представляет, каким должно быть таможенное образование сегодня и завтра.

Большое внимание С.Н. Гамидуллаев уделяет внедрению результатов научно-исследовательской деятельности в практику работы таможенных органов, учебный процесс. Он инициатор и руководитель научного проекта ТИСС (Таможенная информационно-справочная система), результаты которого используются в 20 пунктах пропуска в зоне деятельности Южного и Северо-Кавказско-

Творим проекты законов



Студенты третьего курса юридического факультета Ростовского филиала Российской таможенной академии Владислав Супонев и Мария Величко удостоены первых мест 9-го Всероссийского конкурса молодежи образовательных и научных организаций на лучшую работу по теме «Моя законоотворческая инициатива».

Конкурс организовали Государственная Дума Федерального Собрания Российской Федерации и Национальная система развития научной, творческой и инновационной деятельности молодежи России «Интеграция».

В нем приняли участие 240 авторов из 69 субъектов Российской Федерации.

Владислав представил на конкурс законопроект «Об обеспечении доступа к информации о финансовой деятельности муниципальных образований». Мария, на основе проведенного научного исследования понятия денежного суррогата, обосновала законопроект об ответственности за его незаконный выпуск.

го таможенных управлений.

Нашего руководителя характеризует оперативность в решении задач, поставленных руководством Академии и Федеральной таможенной службы. В частности, за короткий период времени по его инициативе подготовлена и реализована дополнительная профессиональная программа «Таможенные операции и таможенный контроль в условиях проведения зимних Олимпийских игр 2014 года в Сочи»; организована работа по профессиональному обучению и повышению квалификации должностных лиц Крымской и Севастопольской таможен.

Есть много критериев, по которым можно реально измерить результаты деятельности вузов. Один из них – процент трудоустройства выпускников по специальности, их профессиональная успешность. В частности, 90% выпускников-2014 Ростовского филиала трудоустроены в таможенные органы, из них большинство – в Южное таможенное управление. Доказательство профессиональной успешности всех наших выпускников – то, что более 30% выпускников занимают руководящие должности в таможенных органах.

Б.Г. Никитин, декан факультета таможенного дела, кандидат юридической науки, генерал таможенной службы:

– Скажу о главном. Разработана и воплощается в жизнь новая стратегия развития филиала, отвечающая современным

Предлагаем обсудить

22 ноября Ростовский филиал Российской таможенной академии проводит научно-практическую конференцию на тему: «ОСОБЕННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ВНЕШНЕТОРГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ».

Основные направления обсуждения:

«Адаптация таможенных инструментов к механизму внешне-торговой деятельности в современных условиях»; «Экономический эффект и эффективность применяемых в современных условиях мер внешне-торговой деятельности»; «Реформа технического регулирования единого экономического пространства»; «Актуальные вопросы правового регулирования внешне-торговой деятельности в условиях модернизации российского законодательства».

К участию в конференции приглашаются профессорско-преподавательский состав вузов, молодые ученые, аспиранты, магистранты, сотрудники таможенных, налоговых и других правоохранительных органов, участники внешне-торговой деятельности и все желающие.

Научно-практическая конференция состоится в 10:00 по адресу: Ростов-на-Дону, пр. Буденновский, 20.

По вопросам проведения конференции можно обращаться к начальнику научно-исследовательского отдела – главному научному сотруднику, доценту Сауренко Нине Егоровне. Телефон: (863) 218-07-12. E-mail: nio@donrtu.ru

Наши дорогие юбиляры

Владимир Федорович Вербов – 65 лет

Декан факультета повышения квалификации Ростовского филиала Российской таможенной академии, полковник запаса, кандидат технических наук, профессор, почетный работник высшего профессионального образования РФ



В 1971 году окончил Ростовское высшее военное командно-инженерное училище ракетных войск им. Главного маршала артиллерии М.И. Неделина. В течение 37 лет служил

в ракетных войсках стратегического назначения. Военную службу закончил начальником кафедры «Электротехника и электроснабжение ракетных комплексов» Ростовского военного института ракетных войск.

В Ростовском филиале работает с 2008 года. Автор 220 работ, из которых более 60 – изобретения. Награжден нагрудным знаком «Изобретатель СССР». Имеет почетное звание «Лучший изобретатель Дона – 2008, 2010». За успехи в техническом творчестве неоднократно награждался медалями ВДНХ СССР и международной выставки «Архимед».

За время работы на факультете награжден почетными грамотами ФТС России, Российской таможенной академии и Ростовского филиала Российской таможенной академии.

требованиям к качеству таможенного образования.

Во-первых, завершается переход к обучению по Федеральным государственным стандартам ВПО третьего поколения. Для подготовки специалистов таможенного дела был сохранен специалитет, но специалитет компетентностно-ориентированный, что предполагает качественное обновление содержания таможенного образования – и не только учебных дисциплин, но и практик.

Во-вторых, было налажено постоянное взаимодействие с таможенными и экспертно-криминалистическими подразделениями при проведении производственной и преддипломной практик, расширилась база практики.

В-третьих, содержание образовательного процесса в полной мере ориентируется на задачи, поставленные нашим учредителем – Федеральной таможенной службой. Эти задачи обозначены в утвержденной Правительством России Стратегии развития таможенной службы РФ до 2020 года.

Наконец, с целью придания таможенному образованию практической направленности наш филиал проводит большую работу по привлечению специалистов-практиков как к проведению учебных занятий, руководству практиками и, курсовыми и выпускными квалификационными работами, так и для оценки качества подготовки специалистов в ходе государственной итоговой аттестации.

Анна Кобышева, выпускница 2014 года экономического факультета, ныне магистрант юридического факультета:

– За пять лет в академии произошло большое количество позитивных перемен. Наш вуз развивается, сохраняя сложившиеся традиции и ценности, адаптируясь к требованиям времени.

У студентов есть все возможности не только для получения высококачественного образования, но и для реализации личностного потенциала. Каждый имеет возможность раскрыть себя в той или иной сфере, будь то учеба, наука, спорт, творчество.

Академия обеспечивает студента всеми необходимыми учебными материалами, а инновации в организации учебного процесса делают его интересным, доступным для восприятия, простым в организации. Так, например, возможность работать с ресурсами электронной библиотеки позволяет быстрее и качественнее подготовиться к занятиям. Почти все аудитории оснащены по последнему слову техники. Мы применяем мультимедийные технологии на лекциях, семинарах. Начиная со второго курса обучения, изучаем программы, с которыми работает таможенная служба, что облегчает процесс адаптации на работе в таможенных органах.

Ежегодный форум «Неделя науки» стал гораздо интереснее. Он включает в себя профессиональные тренинги, бизнес-кейсы, на которых студенты получают дополнительные навыки и знания, необходимые в профессиональной деятельности. Своим опытом делятся сотрудники таможенных органов и даже представители иностранных таможенных организаций. К нам приезжают с научными докладами студенты филиалов РТА и других вузов.

Спортивных мероприятий за последние пять лет стало значительно больше. Кроме освоения стандартной программы (легкая атлетика, бассейн, борьба), занимаемся волейболом, теннисом, альпинизмом, лыжным спортом.

Вероника Малахова, студентка экономического факультета:

– Творческая деятельность нашего вуза, на мой взгляд, претерпела наибольшие изменения. В начале своей учебы в академии, в 2010 году, я принимала участие в самодеятельности, но сегодня это уже невозможно именовать «самодеятельность». За пять лет мы достигли нового качественного уровня в организации культурно-массовых мероприятий.

С нами занимаются профессиональный культурный организатор, преподаватели вокала, хореографии и актерского мастерства, которые помогают развивать таланты каждого студента и достойно представлять наш вуз на городских, всероссийских и даже международных конкурсах и фестивалях.

Репертуар фестивалей, постановки театральной студии способствуют развитию у студентов, будущих государственных служащих, чувства долга, чести и патриотизма.

Екатерина Богданова, студентка факультета таможенного дела:

– Студенческое самоуправление филиала также развивается. На мой взгляд, важной составляющей успеха нашего вуза является то, что руководство внимательно относится к пожеланиям студентов в вопросах организации учебного процесса, общественной жизни. Благодаря налаженному диалогу принимаются решения, учитывающие интересы как студенчества, так и руководства.

Анна Кобышева, выпускница 2014 года экономического факультета, ныне магистрант юридического факультета:

– Обучаться в красивом, уютном, комфортном и прекрасно оборудованном здании одно удовольствие. Наши студенты рады возвращению формы и с гордостью носят ее.

Престиж вуза растет, все большее количество абитуриентов желает учиться в таможенной академии. Многие выпускники, я в том числе, окончив обучение, принимают решение получать второе высшее образование в родном вузе.

Екатерина БОНДАРЕНКО

РАТАН-600 служит науке



Первое наблюдение радиоисточника PKS0521-36 на крупнейшем радиотелескопе страны РАТАН-600 было проведено 12 июля 1974 года. К 40-летию этого события в Специальной астрофизической обсерватории РАН в Нижнем Архызе был организован семинар.

Директор обсерватории член-корреспондент РАН Ю.Ю. Балега поздравил коллектив с круглой датой непрерывных наблюдений. Академик Ю.Н. Парийский выступил с занимательным экскурсом в историю строительства радиотелескопа. Историю жизни сотрудников радиотелескопа в фотографиях показал заместитель директора М.Г. Мингалиев. Сделанные в течение нескольких десятков лет кадры

– ценный документальный материал о строительстве и работе научного прибора.

Этот гигантский телескоп – основной радиотелескоп страны. Он зарегистрирован в реестре уникальных установок России и включен в книгу рекордов Гиннеса как самый крупный в мире рефлекторный телескоп. РАТАН-600 – радиотелескоп с антенной переменного профиля, то есть у него меняется и фокусное расстояние, и

форма главного зеркала. Он действует в центральном «окне прозрачности» земной атмосферы в диапазоне длин волн 1–30 см. Достоинством такой конструкции является большая безаберрационная зона, что позволяет измерять почти мгновенно радиоспектры космических источников в широком диапазоне частот. Телескоп исследует астрономические объекты во всем диапазоне расстояний во Вселенной: от самых близких – Солнца, солнечного ветра, планет и их спутников в Солнечной системе и до самых далеких звездных систем – радиогалактик, квазаров и космического микроволнового фона. На радиотелескопе выполняется свыше 20 научных программ как отечественных, так и иностранных заявителей. По большинству из них получен передовой научный материал.

По проекту «Генетический код Вселенной» под руководством Ю.Н. Парийского на РАТАН-600 исследуются все компоненты фонового излучения на всех угловых

масштабах. Ежедневные наблюдения Солнца на радиотелескопе дают уникальную, дополняемую другими инструментами, информацию о свойствах солнечной плазмы в диапазоне высот от хромосферы до нижней короны, то есть тех областей атмосферы Солнца, где зарождаются мощные солнечные вспышки. Эта информация позволяет прогнозировать вспышки солнечной активности, влияющие на самочувствие людей и на работу энергосистем на планете. В настоящее время архив наблюдательных данных РАТАН-600 содержит более полумиллиона записей радиообъектов.

Постоянная модернизация и финансирование текущей эксплуатации еще многие годы позволит радиотелескопу РАТАН-600 быть одним из востребованных и крупнейших инструментов радиодиапазона. Ни один радиотелескоп в мире не имеет подобного частотного перекрытия с возможностью проведения одновременных наблюдений на всех частотах.

«Большие данные» не будут проблемой

В Специальной астрофизической обсерватории РАН при поддержке РФФИ в июле прошел VII семинар-совещание «Информационные системы в фундаментальной науке. Большие данные»

Ученые как никогда близко подошли к решению проблемы больших данных Big Data. Под этим названием скрывается серия подходов, инструментов и методов обработки огромных объемов цифровых данных, неподвластных прямому восприятию человеком. Огромное количество данных создает проблемы доступа к ним, их анализа и интерпретации. Качество решения рассматриваемых задач оказывает непосредственное влияние на уровень развития науки и технологий, а также отражается на уровне жизни населения.

Современные научные установки, системы мониторинга и прогнозирования явлений производят огромное количество разнородных данных. Ученые одними из первых столкнулись с задачей систематизации и анализа информации, объема которой человек не в силах даже воспринять. Прогнозирование метеословий, медицинская, социальная и экономическая статистика – лишь некоторые отрасли деятельности, где точность и своевременность осмысления информации имеют

порой решающее значение при принятии решений. В вопросах геологии, гидрологии, биологии, математики, физики и других наук также требуется объединение и анализ огромного количества разнородных данных. На помощь приходят современные компьютерные технологии.

Конференция собрала большое количество специалистов разных научных направлений. На заседаниях в отделе информатики САО обсуждались проблемы совместной обработки и анализа распределенных разнородных данных большого объема, данных с ошибками, пропусками и искажениями. Участники форума отметили

перспективность разработки методологии и методик, обеспечивающих анализ большого объема экспериментальных данных при мониторинге экологических, технических, социальных, экономических и политических систем, а также для систем принятия решений и управления. Инструментами решения проблем является широкое использование современных сетевых программных средств и распределенных вычислительных систем.

В конечном итоге решение проблемы больших данных открывает возможность совершать новые открытия практически во всех областях знаний.

Личность в науке

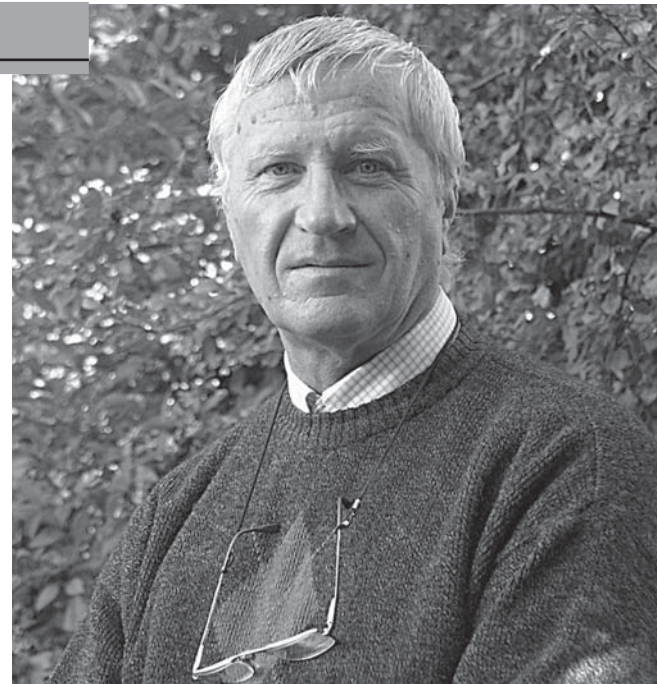
За фундаментальный вклад в космологию

Сотрудник Специальной астрофизической обсерватории РАН (Карачаево-Черкесия), доктор физико-математических наук Игорь Дмитриевич Караченцев вошел в число трех выдающихся ученых мира, получивших премию имени академика В.А. Амбарцумяна 2014 года за фундаментальный вклад в космологию Местной Вселенной.

И.Д. Караченцев преимущественно изучал трехмерную структуру и движение галактик в Местной Вселенной. В результате стали очевидными два основных утверждения. Первое: случайные движения галактик в пространстве оказались намного меньше, чем теоретически ожидаемые. Второе: связанные гравитацией системы групп галактик содержат менее половины всей материи Вселенной. Работы по детальному изучению близких галактик в различном окружении позволяют понять историю последовательных слияний галактик, эволюцию газового вещества в них и понять, когда сформировались самые старые звезды.

Учрежденная президентом Республики Армения премия за выдающиеся научные достижения в астрофизике, а также в смежных сферах – в физике и математике – вручается один раз в два года.

В научных кругах этот конкурс приобрел большой авто-



ритет. Призовой фонд составляет \$500 тысяч (Нобелевская премия – около \$1,5 млн). На премию могут претендовать отдельные ученые или научные группы, в состав которых входит не более трех человек.

Подробнее о получившем высокое признание исследовании И.Д. Караченцева можно почитать на страничке: http://www.sao.ru/Doc-k8/Events/2014/prize_Amb/

Подборку о САО РАН подготовила Екатерина КУЧАЕВА

27 августа председатель Всероссийского педагогического собрания, ректор Московского государственного университета технологий и управления им. К.Г. Разумовского, член Совета при Президенте РФ по делам казачества, доверенное лицо Президента РФ В.В. Путина В.Н. Иванова провела в Ростове-на-Дону и в области нескольких гуманитарных и организационных мероприятий.

Вуз предлагает помощь

В центре временного размещения в доме отдыха «Дмитриадовский» в Неклиновском районе она встретилась с беженцами с юго-востока Украины. Цель встречи, на которой присутствовали заместитель главы администрации Неклиновского района по социальным вопросам А.В. Третьяков и более ста человек, вынужденных выехать с юга-востока Украины, – помочь в трудоустройстве, повышении квалификации, переподготовке беженцев и передача им гуманитарной помощи.

«Общественная организация «Всероссийское педагогическое собрание» стремится облегчить беженцам-специалистам адаптацию в новых жизненных условиях», – объяснила В.Н. Иванова. Ректор предложила желающим пройти краткосрочные (72 учебных часа) курсы повышения квалификации, соответствующие одному или нескольким из 28 направлений МГУТУ имени К.Г. Разумовского. Возможности вуза значительны: в головном подразделении в Москве и в 19 региональных филиалах учатся 39 тысяч студентов. Кадровый состав преподавателей и материальная база позволяют удовлетворить широкий спектр образовательных потребностей, в том числе педагогико-психологического профиля. Приоритетны технологии общественного питания, технологии производства продуктов питания из растительного сырья, товароведение, дизайн.

МГУТУ выполнил соответствующее грантовое исследование по изучению потребности в кадрах отдельных регионов страны. Установлено, что в Белгородской, Курской и Липецкой областях в настоящее время требуется не менее 25 тысяч специалистов по холодильному и вентиляционному оборудованию. Судя по многочисленным вопросам, прибывшим с Украины крайне необходима информация об особенностях российского образования, возможностях учебы и повышения квалификации, вакансиях

Поможем, научим, устроим



Гуманитарная помощь сотрудников МГУТУ им. К.Г. Разумовского с благодарностью принята

в регионах. С ними взаимодействуют сотрудники центров занятости, подтвердил А.В. Третьяков. Но вопросы образования специфичны. На часть из них ответила В.Н. Иванова.

Учеба началась

По итогам встречи в «Дмитриадовском» отдел переподготовки и повышения квалификации Донского казачьего государственного института пищевых технологий и экономики (филиала) МГУТУ имени К.Г. Разумовского (Первого казачьего университета) составляет списки беженцев, желающих пройти повышение квалификации или переподготовку по профильным направлениям института. Приказом директора института на повышение квалификации и переподготовку уже оформлены 34 человека. Сделан запрос в городской и областной центры занятости о потребностях в специалистах. Вместе с отделом миграционной политики Ростовской области беженцам оказывается помощь в оформлении документов. Один преподаватель устроен на работу в детский дом на должность психолога (с проживанием и питанием). На работу в институт приняты (на 1,5 ставки каждый) два научно-педагогических работника из Донецка: доктор экономических наук и кандидат экономических наук.

На организационном собрании в Дмитриадовке решено, что занятия будут проводиться каждый день в лагере беженцев. Практическое воплощение планов повышения квалификации с учетом высказанных в анкетах пожеланий возложено на директора Донского казачьего государственного института пищевых технологий и экономики (филиала) МГУТУ имени К.Г. Разумовского профессора **Н.В. Рыжкову**.



Участники совещания по формированию кластера по глубокой переработке зерна кукурузы на базе ООО «Амилко»

Небезразличны

Еще одна акция гуманитарного характера была осуществлена МГУТУ им. К.Г. Разумовского под руководством ректора в этот день. Псылка весом более двух тонн (одежда, продукты, медикаменты), собранная по инициативе

студентов, преподавателей и сотрудников вуза, была передана братскому народу Украины. До места назначения в Луганскую область груз сопровождали казаки Таманского казачьего дела Кубанского казачьего войска во главе с атаманом **Иваном Безуглым**.



На юго-восток Украины гуманитарный груз университета сопровождали казаки Тамани под началом Ивана Безуглого (на фото – третий слева)

Как создать кластер

Темой заседания рабочей группы в Минсельхозпрод Ростовской области, в котором приняла участие **В.Н. Иванова**, было формирование кластера по глубокой переработке зерна кукурузы на базе ООО «Амилко», расположенного в Миллеровском районе. Свое видение перспективы его создания высказали заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия **О.П. Горбанева**, заместитель руководителя Департамента инвестиций и предпринимательства РО **С.А. Камбулова**, управляющий директор ООО «Амилко» **Е.В. Гладышев**, начальник отдела инновационной политики этого департамента **Е.В. Богинская**, заместитель главы администрации Миллеровского района **А.А. Локтев**. С учетом того, что пищевая и перерабатывающая промышленность – стратегическое направление развития экономики региона, МГУТУ имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет) стал инициатором создания кластера на базе ООО «Амилко» и проектного офиса на базе вуза.

Анализ отечественного опыта функционирования кластеров сделал начальник отдела инновационных проектов Департамента инновационного развития Минэкономразвития России **В.В. Тарасенко**.

По итогам совещания было решено поручить Минсельхозпроду области подготовить предложения о разработке подпрограммы «Развитие инновационного территориального кластера по глубокой переработке зерна в г. Миллерово» как части государственной

программы Ростовской области «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия». Минсельхозпрод области должен быть наделен функциями уполномоченного органа по развитию инновационного территориального кластера и реализации указанной подпрограммы. В качестве специализированной организации кластера по глубокой переработке зерна в Миллерово предложено утвердить Центр кластерного развития НП «Единый региональный центр инновационного развития Ростовской области». Еще одно решение: на базе МГУТУ имени К.Г. Разумовского признано целесообразным сформировать проектный офис. Он призван разрабатывать проекты, программы, готовить специалистов, осуществлять методическое сопровождение создаваемого кластера и трансфер технологий. Департаменту инвестиций и предпринимательства совместно с Минсельхозпродом области и заинтересованными организациями поручено подготовить предложения по участию специализированной организации и проектного офиса инновационного территориального кластера по глубокой переработке зерна в Миллерово в деятельности Центра кластерного развития Ростовской области, а также по поддержке мероприятий (проектов) программы развития кластера посредством участия в программах поддержки малого и среднего предпринимательства на территории региона. Принято предложение МГУТУ имени К.Г. Разумовского об организации обучения сотрудников специализированной организации и участников инновационного территориального кластера, заинтересованных сторон по вопросам управления программами развития территориальных кластеров в сентябре-октябре 2014 года.

Сергей МОЩЕНКО

Этика исследований и лженаука

Комиссия РАН по борьбе с лженаукой и фальсификацией научных исследований – чисто российское явление. Члены комиссии – порядочные люди, голосащие в пустыне. Существование такой комиссии снимает, хотя бы отчасти, ответственность за противодействие лженауке с нечленов этой комиссии.

Вирусы лженауки есть в каждой науке – и в математике, и в физике, и в литературоведении. Лженаука – это по определению псевдонаука, существующая на деньги науки. Псевдонаука – ложь и вздор под видом истины. Главные источники лженауки – не астрологи и не экстрасенсы на ТВ, а имитаторы науки внутри научной среды. Взглянем на диссертации, в которых комиссией Минобрнауки недавно найден плагиат и по которым приняты решения о лишении ряда лиц ученых степеней. Не было бы плагиата в этих диссертациях, разве эти сочинения стали бы вкладом в науку? Нет – это имитация исследований за деньги, то есть лженаука в чистом виде. Неслучайно защитники фальшивок подчеркивали важность представленных в них исследований. От себя внимание отводили.

Дело не столько в том, что копируют диссертации из чужих работ, а в первую голову в том, что ненаучную болтовню наукой считают. Не только списывают, но и пишут ненаучные диссертации в массовом порядке. Псевдогуманитарный хлам идет мутным потоком. В России нельзя говорить о едином поле гуманитарных наук. Подлинная гуманитарная мысль придавлена массой имитаторов, воспитанных во времена директивного управления мыслью. В естественных науках тоже не все в порядке, но там главный бич – не списывание, а беспринципность советов, фальсификация данных и присваивание чужих результатов. В диссертации по топологии гомологии на комологии не заменишь, добавляя только приставку «ко», – не прокатит нигде. Топология не лженаука, в которой можно защитить диссертацию подстановкой слова «мясо» вместо «шоколад» или контекстовой заменой Осетии на Ингушетию.

Жулики от науки судятся за употребление слова «плагиат» в их адрес и побеждают. Вольное сетевое сообщество «Диссернет» атакуют. «Плагиат» стал не грязным проступком, а страшным словом – плагиаторов можно журить эвфемизмами в стиле «некорректное заимствование». Пойманный за руку карманный вор не столь образован и, если попался с поличным, не требует возмездия до слова «кража» до суда, признавая до того только душещипательные беседы о «некорректном заимствовании». Воры честнее плагиаторов.

Проблема науки в России – массовое разрушение этических норм, инспирированное пауперизацией ученых, точечной поддержкой и прочими прелестями метода «разделяй и властвуй». Клерикализация и монетизация – звенья одной цепи. Нельзя подменять необходимый диалог академического мира с обществом тактическими играми с временщиками от чиновничества. Профессиональные сообщества, которые есть и возникают в России, должны иметь центральной задачей поддержание этических норм профессии. Достучаться до власти – задача не академического сообщества, ибо в России стучать начальству не есть хорошо.

Во всем мире наблюдается рост внимания профессиональных сообществ ученых к проблемам этики исследований. Комиссия РАН – маленький конклав достойных ученых-единомышленников, не имеющих особых полномочий и страдающий от своей очевидной, хотя и непреднамеренной, декоративности и беспомощности. России необходимы комитеты по этике в отечественных профессиональных научных сообществах, нужна координация и кооперация этих сообществ в институтах и университетах.

Непримиримость к научной недобросовестности, имитации и лженауке, к мультипликации и фальсификации, к любым нарушениям норм элементарной порядочности – вечный императив ученых по убеждению.

С. Кутателадзе,

«Наука в Сибири» №24

Между генетикой и этикой

Круглый стол, посвященный социальным и этическим вопросам генетики, на прошедшем в Ростове-на-Дону VI съезде Вавиловского общества генетиков и селекционеров собрал большое число заинтересованных. Неудивительно, ведь именно сегодня некоторые достижения генетики, в частности генной инженерии, вызывают в обществе бесчисленное множество споров и дискуссий. Какие же опасности, скрытые в этой области знания, можно считать реальными, а какие – мнимыми?

Сохранился ли соблазн евгеники?

Все мы хотим стать лучше – умнее, сильнее, талантливей. И того же самого, да еще и вдвойне, мы желаем своим детям. Над проблемой совершенствования человека не раз задумывались и представители науки. Так в XIX веке возникло учение, известное ныне как евгеника. Как следует его воспринимать сегодня? Об этом предложено поразмышлять профессору МГУ им. М.В. Ломоносова **М.М. Асланян.**



Ключевые принципы евгеники сформулировал в 1863 году английский антрополог и психолог Фрэнсис Гальтон, который, кстати, был двоюродным братом Чарльза Дарвина. Он начал изучать явления, которые могут улучшить наследственные качества будущих поколений: одаренность, умственные способности, здоровье. Гальтон ввел и сам термин «евгеника» для обозначения научной и практической деятельности по выведению улучшенных сортов культурных растений и пород домашних животных, а также по охране и улучшению наследственности человека.

Однако у большинства из нас понятие евгеники ассоциируется с мрачными эпизодами истории – фашистской Германией, законами стерилизации в США. Действительно, когда евгеническая теория получила широкое распространение в научных кругах разных стран, правительства некоторых государств взяли ее на вооружение для «улучшения человеческих качеств».

Идеи евгеники оказали влияние на формирование фашистской расовой теории. В Третьем рейхе в целях «расовой гигиены» действовали законы о насильственной стерилизации и абортах по причине наследственных болезней, которые обернулись массовым истреблением. В США евгенические законы появились еще раньше – с 1907 года. Наиболее жестокие из них были в Северной Каролине, где стерилизация делалась всем людям, чей IQ был ниже 70. Программы принудительной стерилизации «неполноценных» действовали также в Швеции, Норвегии, Финляндии, Эстонии и Швейцарии.

Но евгеника не исчерпывается идеями уничтожения «дефектов природы». Это лишь одна ее сторона. Хотя граница между видами евгеники условна, ее все же принято разделять – на негативную и позитивную. Так, «Русское евгеническое общество», существовавшее с 1920 до 1929 года, выступало против законов о стерилизации, отвергая негативную евгенику и занимаясь проблемами позитивной. С деятельностью общества связаны имена видных советских ученых-генетиков – академика Н.К. Кольцова, члена-корреспондента А.С. Серебровского, Ю.А. Филипченко, В.В. Сахарова. Они стремились понять законы наследования положительных, ценных для общества качеств, изучали фенотипы и генотипы человека, собирали информацию, свидетельствующую о значении биологических факторов в истории. Николай Кольцов считал важным вести наблюдения за семьями в нескольких поколениях, где ярко проявляются определенные признаки, изучать детей межрасовых и межнациональных браков. В «Русском евгеническом журнале», издававшемся при обществе, публиковались исследования родословных известных дворянских семей, например Аксаковых, Тургенева.

Однако взгляды отечественных последователей евгеники не были одинаковы. Если Кольцов воспринимал эту теорию как «религию будущего», созвучную идеалам социализма, то Серебровский был настроен более практически. Интересуясь вопросами генетического анализа популяции человека и численности населения, он заметил, что количество детей от неодаренных родителей растет, а от талантливых – снижается. В связи с этим ученый предложил в масштабах применять метод искусственного осеменения, а также активно привлекать здоровых женщин к деторождению, а талантливых мужчин – к донорству спермы. Такие идеи вызвали резкую критику и вскоре «Русское евгеническое общество» прекратило свое существование.

К сожалению, в глазах советской власти, негативно воспринявшей евгенику, это учение отбросило тень на подававшую в те годы надежды генетику. И это имело печальные последствия для науки СССР.

Однако генетика в нашей стране выстояла. И сегодня благодаря ее развитию появилось множество альтернатив евгенике: медико-биологическое консультирование, метод перинатальной диагностики, распространение медико-генетических знаний. Зачем же вспоминать о теории прошлого, которая когда-то положила начало социально-политическому движению «селекционеров человечества»?

«В современном обществе мало кто детально знаком с историей и идеологией евгеники. А невежество порождает риск снова впасть в соблазн. В наши дни, когда на планете нагнетается борьба за ресурсы, знания о евгенике должны стать популярными. Это поможет не повторить ошибок», – уверен Марлен Асланян.

Осторожно: ГМО!

Вряд ли найдется россиянин, который ни разу в жизни не держал в руках продукта питания с оптимистической пометкой: «Не содержит



ГМО». Тем не менее, как рассказал профессор Новосибирского государственного университета, сотрудник Института цитологии и генетики Сибирского отделения РАН **С.Н. Щелкунов**, Россия – один из потребителей генномодифицированной продукции. При этом производство трансгенных организмов вне лабораторий, приносящее неплохой доход многим странам мира, отечественное законодательство держит под запретом. Странный парадокс окончательно

США, Аргентина, Канада, Бразилия, Китай, Индия. Важна и финансовая привлекательность вопроса. Благодаря трансгенному хлопку, защищенному от листогрызущих личинок, Индия за последние 12 лет превратилась из импортера этого сырья в его экспортера. Еще один плюс: усовершенствованные растения мало нуждаются в химикатах. Так, жители Филиппин стали употреблять в пищу в два раза меньше пестицидов после появления ГМ-кукурузы.

Трансгенные организмы не обошли и медицину. Развивается направление съедобных вакцин на основе трансгенных растений, синтезирующих антигены белки болезнетворных микроорганизмов. На пике генной инженерии – разработка онколитических вирусов, направленных агентов для борьбы с опухолями.

Но пока Гринпис не перестает бить тревогу в СМИ. А иногда даже устраивает налеты на экспериментальные посадки трансгенных культур!

Дискуссия профессионалов, участвовавших в работе круглого стола, продемонстрировала, что и многие специалисты-генетики относятся к ГМО с подозрением. «Вопрос безопасности в биотехнологии актуален. Известно, что проводятся исследования по изучению возможности распространения вирусных векторов через трансгенные организмы. Риски существуют. Но это не значит, что нужно останавливать производство генномодифицированных культур».

Регистрацию ГМО начнут в 2017-м

В этом году в России с 1 июля должна была начаться государственная регистрация ГМО. Но постановлением правительства она была отложена на три года. Такое решение связано с тем, что пока методики экспертизы генетически модифицированных организмов в нашей стране нуждаются в развитии, а приборно-лабораторная база экспертных организаций требует оснащения. Госэкспертиза ГМО должна быть введена с 1 июля 2017 года. Регистрировать будут компоненты для лекарств и медизделий, продовольственного сырья, а также различных добавок. Этим займется несколько ведомств: Минздрав будет отвечать за лекарства, Росздравнадзор – за медизделия, Роспотребнадзор – за продукты, Россельхознадзор – за корма для животных. С 2007 года в России производители продуктов обязаны указывать на этикетках информацию о наличии компонентов, полученных с применением ГМО, если их содержание составляет 0,9 процента и более.

вводит в замешательство. Ведь и без этого трудно разобраться: вредны ли для нас ГМО?

«Опасения по поводу продуктов, разработанных с применением методов генной инженерии, обусловлены плохим базовым образованием большей части общества. Но скоро страхи пройдут, – считает Сергей Щелкунов. – Главный аргумент против ГМО о том, что ДНК трансгенных организмов может встроиться в организм человека и вызвать патологию, абсолютно несостоятелен с точки зрения науки. Все чужеродные ДНК, которые мы поглощаем ежедневно с пищей (а это не более одного грамма!), деградируют в нашей пищеварительной системе на 90 процентов и не представляют в таком виде никакой угрозы. Кроме того, все растения с модифицированными генами проходят в несколько раз больше проверок на безвредность, чем обычные культуры, полученными методами мутагенеза и селекции. Чтобы попасть на наш стол, каждый новый трансгенный сорт изучается и тестируется до десяти лет».

С ГМО связаны большие надежды на решение проблемы пищевых ресурсов. Делая ставку на это, искусственно модифицированные культуры активно выращивают

Необходимо усилить контроль: создавать лаборатории, научные и общественные институты по генетической безопасности, – такой акцент в обсуждение внес заведующий лабораторией молекулярной систематики Института биологии моря имени А.В. Жирмунского Дальневосточного отделения РАН **Ю.Ф. Карташов.**

Конечно, тормозить биотехнологическую революцию не только нелепо, но и незачем. Однако невольно возникает вопрос: являются ли ГМО наиболее рациональным и эффективным способом избавить человечество от продовольственной проблемы? Все ли, что возможно, необходимо? Ведь пример той же евгеники показал: теоретическая возможность выведения новой породы людей не является аргументом в пользу начала такого эксперимента. Существуют другие, более разумные пути улучшить наш генофонд – в первую очередь социальные. Для борьбы с голодом и нехваткой пищевых ресурсов также есть экономические, социальные и политические способы. Разве их потенциал исчерпан хотя бы наполовину?

Светлана СМОЛЬЯНИНОВА

Имена и даты

СЕНТЯБРЬ

4 – 65 лет **Любови Ивановне Калиниченко**, кандидату физико-математических наук, доценту кафедры математического анализа Института математики, механики и компьютерных наук Южного федерального университета.

9 – 60 лет **Сергею Васильевичу Бирюкову**, кандидату физико-математических наук, старшему научному сотруднику отдела физики и астрономии Южного научного центра РАН.

10 – 65 лет **Сергею Николаевичу Шевцову**, доктору технических наук, заведующему лабораторией авиационных технологий Южного научного центра РАН.

11 – 75 лет **Эдуарду Николаевичу Потетонко**, доктору физико-математических наук, профессору кафедры теории упругости института математики, механики и компьютерных наук Южного федерального университета.

14 – 55 лет **Елене Юрьевне Ильиной**, доктору филологических наук, профессору кафедры философии Волгоградского государственного университета.

14 – 75 лет **Алле Георгиевне Авдейчик**, старшему преподавателю кафедры алгебры и дискретной математики Института математики, механики и компьютерных наук Южного федерального университета.

15 – 75 лет **Александрю Юрьевичу Кему**, доктору технических наук, старшему научному сотруднику, заведующему кафедрой технологий конструктивных материалов Донского государственного технического университета.

18 – 60 лет **Татьяне Сергеевне Колмаковой**, доктору биологических наук, доценту, заведующей кафедрой медицинской биологии и генетики Ростовского государственного медицинского университета.

18 – 60 лет **Сергею Владимировичу Рогожину**, кандидату физико-математических наук, доценту кафедры фундаментальной и прикладной математики Ростовского государственного экономического университета (РИНХ).

Приглашения

ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (ул. Зорге, 5)
8 сентября, 14:30 – Публичная лекция федерального проекта «Энергия науки» – «Астрофизики меняют мир: главные открытия столетия». Читает доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник Государственного астрономического института им. П.К. Штернберга МГУ им. М. Ломоносова **Сергей Попов**.

16:00 – Мастер-класс «Science communications: Как создать собственный бренд». Вход свободный. Предварительная запись и справки по тел.: (863) 273-85-70.

ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
V Фестиваль науки Юга России.

11 сентября, 11:00 – Всероссийский научный семинар «Языки современной поэзии». Основные темы: жанровое мышление современной поэзии; судьба поэзии в странах СНГ и дальнего зарубежья; проблемы и дискуссии в постсоветской поэзии; современные поэты и литературная традиция (пер. Университетский, 93, ауд. 5).

12 сентября, 11:00 – Круглый стол «Культурное позиционирование региона: какие проекты нужны Югу России?». Участвуют министр культуры Ростовской области **Александр Резванов**, ректор ЮФУ **Марина Боровская**, главный редактор журнала «Вопросы литературы», литературный секретарь премии «Русский Букер» **Игорь Шайтанов**, академик, член президиума РАН, председатель ЮНЦ РАН **Геннадий Матишов** и член Совета директоров КБ «Центр-инвест» **Татьяна Высокова**. На обсуждение вынесены вопросы: Какой опыт организации культурных проектов можно использовать в Ростове? Какова роль региональной власти в этой деятельности? Какой управленческий опыт нужно тиражировать? Какие проекты нужны Ростову-на-Дону? (Бизнес-центр «Гедон», пр. Буденновский, 60, литер Б)

12 сентября, 15:00 – Презентация нового литературно-исследовательского журнала о поэзии «Prosōdia». Проводит доктор филологических наук, руководитель Центра изучения современной поэзии ИФЖИМКК ЮФУ **Владимир Козлов**. («Буревестник», ул. Б. Садовая, 71)

ОБЩЕРОССИЙСКИЙ ПРОФСОЮЗ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
Краснодарский край,
пос. Дивноморское, СОЛ «Радуга» ДГТУ
С 17 по 23 сентября – XII Всероссийский конкурс «Студенческий лидер – 2014». Тел.: (903)-729-73-67.

МУЗЕЙ ИЗОБРАЗИТЕЛЬНЫХ ИСКУССТВ
С 5 сентября по 23 ноября – «Время Ангелов. Шедевры английской гравюры XVIII века». Выставка гравюры. Тел.: (863) 201-39-82. Сайт: www.romii.ru
РОСТОВСКИЙ МУЗЕЙ КРАЕВЕДЕНИЯ ул. Б. Садовая, 79
С 19 сентября по 12 ноября – «Златошвейное искусство России». Выставка золотого шитья из коллекции Российского этнографического музея (Санкт-Петербург). Тел.: (863) 240-52-13.

На торжествах в День знаний

Окончание. Начало на 1-й стр.

Во второй раз по случаю Дня знаний новобранцы РГЭУ (РИНХ) собрались на площади Советов. Ректор вуза профессор **А.У. Альбеков** пожелал им успехов в учебе, общественных делах и отметил особенность этого учебного года: РГЭУ пополнился еще одним учебным подразделением – Финансовым колледжем. Ранее он входил в состав Финансового университета при Правительстве России. Выпускник РИНХа – банкир, профессор **В.В. Высоков** – позавидовал тем, кто будет осваивать такие актуальные для экономики региона дисциплины, как дизайн экономических механизмов, управление стартапами, управление общественными благами и услугами, оборотное финансирование бюджета. Внимание не только ринховцев, но и ростовчан было обращено на появившуюся на площади со старинным свитком в руках императрицу Елизавету. Вдохновенно были исполнены «Гаудеамус» и гимн вуза.



Празднование Дня знаний в Южном федеральном университете на просторной поляне перед факультетом физики прошло под знаком приближающегося столетия вуза. Университет собирает в связи с этой исторической датой под свои знамена многочисленных выпускников, в числе которых есть выдающиеся деятели науки, культуры, общества и государства. Создана Ассоциация выпускников университета во главе с профессором **С.А. Дюжиковым**.

Ректор ЮФУ профессор **М.А. Боровская** приветствовала тех, кто решил осваивать науки в ведущем вузе Юга России. «Сегодня у вас вдвойне почетная миссия, – отметила ректор ЮФУ. – Мы рассматриваем вас как студентов, которые поступают в одном веке, а заканчивать будут во втором веке Южного федерального университета. И мне бы хотелось, чтобы мы взяли с собой в новый век все самое лучшее».

Почетные гости вручили символическую зачетную книжку и студенческий билет победителям Южно-Российской межрегиональной олимпиады школьников по архитектуре и искусству **Константину Ефремову** и **Ирине Рябоконь**, **Валерии Алексеевой** и **Мстиславу Сологубу**.

После обратного отсчета **М.А. Боровская** и **В.Ю. Голубев** нажали на кнопку запуска «часов столетия». Они начали отсчитывать время до векового юбилея, который университет отпразднует 16 мая 2015 года.



Стипендии банка «Центр-инвест» – для самых лучших

Первого сентября стартовал 12-й открытый конкурс Фонда целевого капитала «Образование и наука ЮФО» и банка «Центр-инвест» на получение именных стипендий среди студентов, магистрантов и аспирантов вузов Юга России. За эти годы в конкурсе участвовали более 10 тысяч студентов, победу одержали 2500 человек. В 2014 году расширен список вузов и изменились условия участия в конкурсе.

При равных условиях победителями становятся участники, представившие диплом с максимальными баллами при изучении интернет-курса «Предпринимательский всеобуч» (www.school.centinvest.ru).

Список вузов, студенты которых принимают участие в конкурсе, представлен на сайте ФЦП «Образование и наука ЮФО»: www.education.southofrussia.ru

Традиционно конкурсная комиссия оценивает претендентов по успеваемости, научным достижениям, социальной активности, уровню знаний и

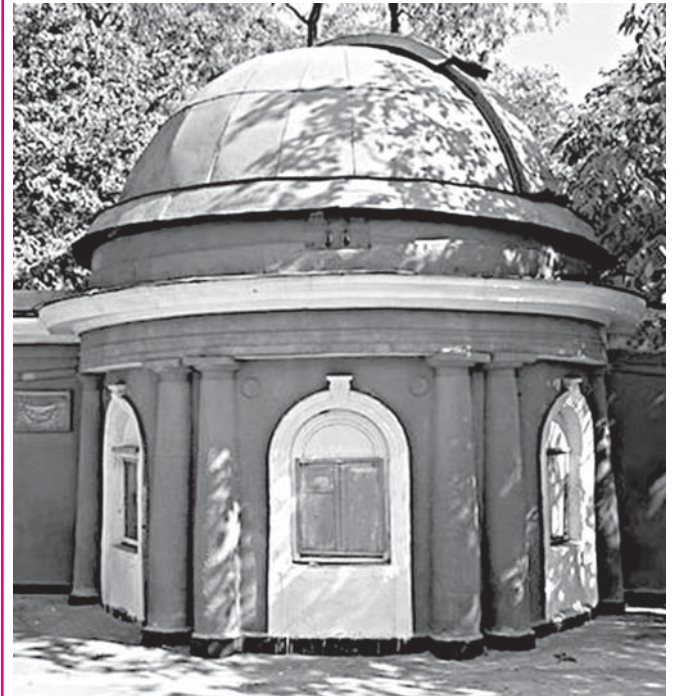
предпринимательскому потенциалу. 350 лучших студентов и аспирантов получат стипендию в размере 20 тысяч рублей и возможность пройти стажировку в ведущей финансовой организации Юга России – банке «Центр-инвест».

Церемония награждения стипендиатов банка «Центр-инвест» состоится 18 декабря и завершится студенческим балом.

Подробная информация о фонде и стипендиальной программе – на сайте www.education.southofrussia.ru

Обсерватория вновь будет в парке

До конца этого года в Ростове-на-Дону в парке им. М. Горького для всех желающих вновь откроется обсерватория.



Строительно-восстановительные работы на объекте будут закончены ко Дню города, а новое оборудование – телескоп – поступит в ноябре. Одновременно с этим город-миллионник не отказывается от идеи обзавестись собственным полноценным планетарием. Однако этот проект относится лишь к перспективному плану развития. Пока не выбрано даже примерное место его расположения.

Как пояснил заместитель мэра Ростова-на-Дону по социальным вопросам **С.К. Сухариев**, строительные работы ведет администрация парка на собственные средства. 10 млн руб. городского бюджета будет потрачено на приобретение нового телескопа, проектора «Звездное небо», зрительские кресла, оборудование для показа фильмов в формате 3D. Основное оборудование будет установлено не в существующем куполе обсерватории – для него будет возведен второй, новый купол. Старый купол будет функционировать как музейный экспонат.

К празднованию 265-летия Ростова (с 19 по 21 сентября) ремонтные работы будут завершены.

Астрономический павильон с вращающейся круглой башней для 6-дюймового телескопа был построен в Ростове в парке М. Горького после Великой Отечественной войны. Телескоп был приобретен у астронома-любителя **А.В. Бочка** – активного наблюдателя переменных звезд. Изначально обсерватория использовалась учеными Ростовского университета, однако после строительства вузом собственной обсерватории за чертой Ростова объект в парке М. Горького сосредоточился на приеме обычных посетителей и школьников. В последние 10 лет из-за отсутствия финансирования обсерватория фактически не работала, ее помещения пришли в аварийное состояние.

О необходимости восстановления обсерватории в центральном парке Ростова-на-Дону неоднократно говорил почетный гражданин города, председатель Северо-Кавказского научного центра высшей школы, член-корреспондент РАН **Ю.А. Жданов**. В мае 2004 года он подарил популярному просветительскому учреждению компактный телескоп.

А. БЕРЕЗНЯК

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, Ассоциации технических университетов Северного Кавказа, Межрегиональной ассоциации образовательных организаций высшего образования, Ростовской региональной организации «Общество "Знание" России».

Главный редактор
А.Л. Березняк

Тел./факс
(863) 240-58-78
Подписано в печать
6.09.2014

Адрес издателя и редакции:
344002, Ростов-на-Дону,
ул. Б. Садовая, д. 69, комн. 654
E-mail: akademforum@gmail.com
akadem@list.ru

– материал опубликован на правах рекламы
<http://www.rsue.ru/Academy/Index.html>

Свидетельство о регистрации СМИ ПИ № ФС77-33352
от 1.10.2008 ФС по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций
При перепечатке и использовании в СМИ ссылка на «Академию»
обязательна.
Заказ № Цена свободная Тираж 2000 экз.

Отпечатано в ЗАО «Сулинполиграфсервис»,
346350, Красный Сулин, ул. Ленина, 9
Точка зрения авторов не всегда совпадает с мнением редакции