

## Научные мероприятия

**Сентябрь (9 – 14) Ростов-на-Дону**  
**XI международный семинар по магнитному резонансу (спектроскопия, томография и экология)**

Организаторы: НИИ физической и органической химии Южного федерального университета, Южный научный центр РАН

**Сентябрь (19 -22) Ростов-на-Дону**  
**XI международная научно-практическая конференция «Проблемы и перспективы развития сотрудничества между странами Юго-Восточной Европы в рамках Черноморского экономического сотрудничества»**

Организаторы: Донецкий национальный университет (кафедры «Международная экономика» и «Прикладная экономика и бизнес-администрирование»), Ростовский государственный экономический университет «РИНХ», Региональный филиал Национального института стратегических исследований в Донецке, Приазовский государственный технический университет совместно с Таганрогской ТПП при поддержке постоянной делегации Верховной Рады Украины в ПАЧЭС.

E-mail: oleg.bodyagin@mail.ru. Тел.: 863 237-0-253.

## Защита диссертаций

**ИППК ЮФУ, ул.Пушкинская,160.**

**13 сентября** на заседаниях Совета Д 212.208.01 состоится защиты кандидатских диссертаций по специальности 22.00.04 – социальная структура, социальные институты и процессы соискателем А.И.Гордеевым «**Интернет-реклама в коммуникционном пространстве российского общества: специфика и перспективы развития**». Науч. рук. – д.соц.н. Л.В.Тарасенко и по специальности 22.00.08 – социология управления соискателем А.Н.Радченко «**Трипартизм в Ростовской области: социальные условия формирования и функционирования в процессе управления трудовыми отношениями**». Науч.рук. – д.соц.н. М.А.Васьков.

**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 теории музыки и композиции

- доцент - 2 ставки

по кафедре истории музыки

- профессор

по кафедре камерного ансамбля и концертмейстерской подготовки

- старший преподаватель - 0,5 ставки

по кафедре духовых и ударных инструментов

- доцент - 2 ставки

по кафедре социально-гуманитарных дисциплин

- доцент

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

344002, Ростов-на-Дону, пр. Будёновский, 23.

Контактный тел. (863) 262-36-14

**Ростовский институт (филиал)**

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования

**РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ**  
**ТОРГОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
**объявляет конкурс на замещение**  
**должностей профес-сорско-преподавательского состава:**

по кафедре финансов и кредита:

\* доцент, кандидат наук - 1,0 ставка;

по кафедре менеджмента:

\* доцент, кандидат наук (3 единицы) - 1,5 ставки;

по кафедре товароведения и экспертизы товаров:

\* доцент, кандидат наук - 1,0 ставка,

\* ассистент - 1,0 ставка;

по кафедре экономики и управления на предприятии:

\* доцент, кандидат наук - 1,0 ставка,

по кафедре учетно-статистических дисциплин:

\* профессор, доктор наук - 1,0 ставка,

\* доцент, кандидат наук - 0,5 ставки,

\* старший преподаватель, к.н. - 0,25 ставки;

по кафедре коммерции:

\* доцент, кандидат наук - 1,0 ставки,

по кафедре теории и истории государства и права:

\* старший преподаватель, кандидат наук - 0,5 ставки;

по кафедре административного и финансового права:

\* старший преподаватель, кандидат наук - 0,5 ставки;

по кафедре конституционного и муниципального права:

\* профессор, доктор наук - 0,25 ставки,

Срок подачи документов – один месяц со дня опубликования объявления.



9 сентября в **Ставропольском государственном медицинском университете** состоится торжественное открытие **нового специализированного кластера Центра практических навыков «Экстренная медицина, неотложная помощь».**

10 сентября в **Ростовском государственном университете путей сообщения** состоится **выездное заседание Совета Федерального агентства железнодорожного транспорта.** Запланировано рассмотреть темы: участие отраслевых образовательных

учреждений в инновационном развитии железнодорожного транспорта и кадровое обеспечение Комплексной программы безопасности населения на транспорте.

12-13 сентября в **Южно-Российском институте-филиале Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ** состоится **семинар «Эффективный менеджмент в органах власти».** На открытии семинара выступит губернатор Ростовской области В.Ю. Голубев.

## Новости ЮНЦ РАН

## Наука, нацеленная на результат

**Результаты научной деятельности Южного научного центра РАН за последнее пятилетие были подведены 13 августа на Общем собрании ученых центра. В отчетном докладе председатель ЮНЦ академик Г.Г. Матишов привел примеры того, как фундаментальные исследования в какой-либо из областей науки дают выход в практику в виде конкретных технологий. Эти работы, в основном, нацелены на индустриализацию и обороноспособность страны.**

Вот некоторые факты. Недавно один из отделов Центра приступил к разработке крупного заказа для оптико-механического завода в Азове. Еще пример: в кооперации с КБ им. Миля, КБ «Пьезоприбор» ЮФУ, Роствертолом и базовой

кафедрой ДГТУ в ЮНЦ разрабатывают новое поколение лопасти вертолетного винта с управляемым закрылком, применяя при этом композиционные материалы. Адаптивная система управления лопастями вертолета повысит боевую живучесть. Стоит упомянуть и о созданном учеными образце солнечной батареи на основе арсенида галлия. Она способна бесперебойно работать на космических аппаратах не 6 месяцев, как сейчас, а 5 лет, Работа ведется в кооперации с фирмой «Экситон».

Высоко оценил деятельность регионального научного центра присутствовавший на собрании заместитель губернатор Ростовской области И.А. Гуськов.

На Общем собрании академика Г.Г. Матишова единогласно переизбрали на посту председателя ЮНЦ. На очередное пятилетие избран и состав президиума ЮНЦ. Он не претерпел серьезных изменений, пополнился новыми членами. Ими стали И.А. Гуськов, а также ректоры Южного и Северо-Кавказского федеральных университетов М.А. Боровская и А.А. Левитская.

## Возродить русского осетра

**Губернатор Ростовской области В.Ю. Голубев в ходе поездки по Азовскому району побывал на научно-экспедиционной базе Южного научного центра РАН, находящейся в селе Кагальник. В дельту Дона его привел интерес к научным разработкам ЮНЦ, имеющим хорошие перспективы внедрения в экономику региона и страны.**

По обширному хозяйству базы гостя провел председатель ЮНЦ РАН академик Г.Г. Матишов. Большая часть осмотра была отведена специализированному аквакомплексу осетроводства, оснащено современными оборудованием. Именно здесь уже больше десяти лет ученые Центра занимаются разработкой интенсивных инновационных технологий аквакультуры. В их основе – оригинальные установки замкнутого водоснабжения (УЗВ), поддержание особого искусственного климата, при котором созревание «царь-рыбы» идет в несколько раз быстрее, чем в природных условиях.

И успехи налицо. Прорывные технологии, способные возродить русского осетра, уже защищены патентами. Осетры при этом растут «как на дрожжах». Товарные экземпляры массой 1,5–2 кг можно получить за один год, массой 3,5 кг – за два года, а сформировать высокопродуктивное стадо производителей возможно за 2–3 года. Окупаемость технологии – 3 года, рентабельность – 38%. Но и это не все. Методом селекционного отбора сформировано стадо стерляди и гибрида стерлядь-белуга с высокими репродуктивными признаками, дающее до 20–25% икры от массы одной самки, с интервалом между нерестами от 4 до 7 месяцев.

В последние годы аквакомплекс используют как тренажер для подготовки, обучения и переподготовки специалистов в области



рыбного хозяйства и аквакультуры Донской и Астраханский государственные технические университеты, Московский госуниверситет технологий и управления.

В 2011 году в ЮНЦ РАН организовано малое инновационное предприятие «ИНТОС», на котором внедряются и совершенствуются новые технологии, что является необходимым этапом для широкого развития малых предприятий аквакультуры в регионе. Конечно, силами одних ученых развить это предприятие до требуемых масштабов проблематично. И от ученых к главе исполнительной власти региона поступила просьба – оказать инноваторам поддержку, в том числе финансовую.

Вместе с губернатором с достижениями ученых знакомился замминистра сельского хозяйства области И.В. Ромашевский, директор департамента охраны и использования объектов животного мира и водных биологических ресурсов области Ю.П. Туров.

## На форуме антропологов

**Международная научная конференция «Население Юга России с древнейших времен до наших дней» (Донские антропологические чтения)» прошла в конце августа в ЮНЦ. В ней участвовали специалисты в области физической антропологии, генетики, физиологии из семи научных центров России, а также из Украины, Армении, Германии.**

На открытии форума директор Института аридных зон ЮНЦ РАН, член-корреспондент РАН Д.Г. Матишов отметил, что Южно-Российский регион по многим параметрам является ключевым для истории Евразии. Поэтому вопросы эволюции и этногенеза его народонаселения обладают особой значимостью для исследователей. В донском регионе существует традиция массового сбора и изучения антропологического материала из археологических раскопок, накоплен обширный серийный материал различных исторических периодов.

С возникновением академического центра в Ростове-на-Дону появились новые возможности для развития антропологических исследований, расширился круг используемых методов, в

том числе и в результате сотрудничества с коллегами из других центров и учреждений (Институт этнологии и антропологии РАН, Институт общей генетики РАН и др.). Проведение конференции – новый этап в изучении различных аспектов биологического разнообразия населения региона.

Особый интерес специалистов вызвали доклады о результатах исследования древнего и современного населения: «Краниометрия населения южнорусских и украинских степей в эпоху бронзы (в связи с индоевропейской проблемой)» (А.Г.Козинцев, Санкт-Петербург, МАЭ РАН (Кунсткамера)); «Традиция трепанаций на Северном Кавказе в эпоху неолита и бронзы» (Н.Я.Березина, НИИ и Музей антропологии МГУ; Юлия Грески, Берлин, Германский археологический институт); «Между Доном и Кубанью. Генетическое разнообразие меотов 2 (И.Ю.Морозова и ее коллеги, Москва, ИОГен РАН, ИА РАН, Ростов-на-Дону, ИАЗ ЮНЦ РАН, Краснодар, музей-заповедник); «Исторический контекст экстраординарных захоронений 1370 г. из раскопок золотоордынского города Азака» (А.Н.Масловский, Азовский палеонтологический и археологический музей-заповедник); «Сон человека в прошлом, настоящем и будущем» (Е.В.Вербицкий, ИАЗ ЮНЦ РАН); «Некоторые тенденции физического развития подрастающего поколения в различных регионах России и сопредельных стран» (Е.З.Година, НИИ и Музей антропологии МГУ).

Подборка подготовлена при содействии пресс-службы ЮНЦ РАН