

«Мы создаём новый Север»

стр. 5

Гений музыки для миллионов

стр. 10

Открытие памятника Святым Петру и Февронии

стр. 11

Студенческий спорт вне сезонов!

стр. 15

РЕКТОРСКАЯ ПРАКТИКА

Интервью начальника Михайловской военной артиллерийской академии генерал-майора Сергея Анатольевича Баканеева.

— *Уважаемый Сергей Анатольевич, в чем уникальность вашего учебного заведения? Какие задачи возложены на академию?*

— Отвечая на этот вопрос, можно подчеркнуть, что Михайловская военная артиллерийская академия существует с 1820 года, то есть является одним из старейших военно-учебных заведений России. У нее богатые традиции, замечательные выпускники, ученые и педагоги. С деятельностью академии связаны имена 257 георгиевских кавалеров, 95 Героев Советского Союза, 7 Героев России, ряда видных военных и государственных деятелей. В прошлом году труд коллектива академии отмечен высокой наградой — орденом Жукова. Это уже третий отечественный орден на Боевом Знамени академии.

«Уникальный», значит, единственный, неповторимый. Под это определение однозначно подпадает ракетно-артиллерийское направление деятельности нашего учебного заведения. В современной армии России нет других вузов с подобной специализацией. В истории отечественного артиллерийского образования не имеет аналогов широта задач, которые решает академия. Наконец в наше время только в академии готовят для Ракетных войск и артиллерии кадры высшей квалификации.

Уникальность и заслуги Михайловской артиллерийской академии признаны на международном уровне. Не так давно академия получила статус методического центра по профилю артиллерийского образования армий — стран участниц Организации договора коллективной безопасности.



Вооруженных Сил Российской Федерации «Патриот» (г. Кубинка Московской обл.); Международной выставке «День инноваций Министерства обороны Российской Федерации», проводимой в г. Москве; Международной выставке «ИНТЕРПОЛИТЕХ-2015» (г. Москва).

На базе академии функционирует Центр технической поддержки технологий и инноваций (ЦТПИ), который используется научно-педагогическим составом и научными работниками, а также слушателями и курсантами для поиска информационных ресурсов РОСПАТЕНТА при выполнении НИР, разработке диссертаций, дипломов и курсовых работ.

Не менее важной частью научной работы является военно-научная работа обучающихся, которая организуется и проводится кафедрами академии. Всего в этой работе участвует более 60 процентов обучающихся. Результатом этой работы является участие обучающихся в проводимых конкурсах, форумах, конференциях. К примеру, ежегодно слушатели и курсанты награждаются премиями, дипломами, грамотами Минобрнауки России, Министерством обороны РФ, другими ведомствами (в 2015–2016 учебном году награждены премиями — 5 обучающихся, дипломами — 30, грамотами — 70).

В целях обмена положительным опытом, научными достижениями, получения научной информации и доведения научных результатов до широкой общественности академия имеет научные связи с Российской академией ракетных и артиллерийских наук, Академией военных наук; организациями Министерства обороны Российской Федерации: Центром военно-стратегических исследований Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации, Военно-науч-

«СЕГОДНЯ АРМИЯ ОБРЕТАЕТ НОВЫЙ ОБЛИК»

Основная задача академии — подготовка кадров для Ракетных войск и артиллерии Сухопутных войск, Воздушно-десантных войск, Береговых ракетно-артиллерийских войск ВМФ, ФСБ России, войск Национальной гвардии. Кроме того, академия в рамках международного военно-технического сотрудничества готовит специалистов для армий иностранных государств. Например, в этом учебном году у нас проходят обучение офицеры и курсанты более чем 30 стран. Желающих больше, но наши возможности не безграничны.

Академия решает и ряд других важных задач:

— Ученые и педагоги академии ведут фундаментальные и прикладные научные исследования в интересах рода войск и по другим направлениям.

— В академии осуществляется подготовка научно-педагогических и научных кадров высшей квалификации; профессиональная переподготовка и повышение квалификации офицеров.

— Нашему учебному заведению доверена переподготовка и дополнительная подготовка личного состава соединений и частей Ракетных войск и артиллерии на новые и перспективные образцы вооружения.

Мы занимаемся обеспечением практической подготовки обучающихся, боевых стрельб и подготовки пусков ракет; проведением ежегодных всеармейских состязаний командиров артиллерийских батарей и конкурсов командиров артиллерийских дивизионов.

— *Расскажите о научной работе, которая ведется в академии. Задействованы ли сотрудники академии в разработках для ракетных войск и артиллерии? Поддерживает ли академия связь с промышленностью?*

— Научная работа относится к одному из важных видов деятельности академии. Она направлена на решение научно-практических задач в интересах Вооруженных Сил Российской Федерации и непосредственно рода войск.

Научные исследования ведутся в рамках следующих отраслей науки: военные, технические, педагогические, экономические, исторические и социологические. Актуальность научных исследований в данных отраслях науки определяется интересами Ракетных войск и артиллерии Вооруженных Сил Российской Федерации в их строительстве, развитии, а также интересами совершенствования образовательного процесса академии и выполнения исследований по военно-научному сопровождению работ государственного оборонного заказа. Научные исследования проводятся во взаимодействии с органами военного управления, исполнительной власти, научно-исследовательскими организациями, предприятиями оборонно-промышленного комплекса.

Ряд исследований направлен на совершенствование образовательной деятельности, в том числе:

— создание модели системы управления качеством профессиональной подготовки специалистов РВиА в академии;

— повышение педагогического мастерства и качества подготовки военных специалистов по специальному и техническому обеспечению РВиА;

— разработку методики формирования профессиональных компетенций при преподавании оперативно-тактических (тактических) и военно-технических (военно-специальных) дисциплин, оценивания уровня сформированности профессиональных компетенций у обучающихся.

Инициативные работы подразделений академии являются логическим продолжением,

развитием или поиском новых направлений разрабатываемых в рамках комплексных научно-исследовательских работ.

Научную основу выполняемых исследований составляют 20 сформированных научных школ, в составе которых трудятся ученые академии: 19 действительных членов различных академий; 22 члена-корреспондента различных академий; 7 имеют звание «Заслуженный деятель науки (науки и техники) РФ»; 9 почетных профессоров академии; 7 имеют звание «Заслуженный работник высшей школы»; 2 имеют звание «Заслуженный военный специалист».

В настоящее время РВиА являются одним из наиболее наукоемких родов войск и без тесного взаимодействия между разработчиками, производителями и потребителями невозможно дальнейшее эффективное развитие.

Руководство академии уделяет значительное внимание укреплению всестороннего взаимодействия и связи между заказчиком вооружения и производителями. На сегодняшний день все участники данного процесса и их общение обеспечивают непрерывное сопровождение образцов вооружения рода войск на всех этапах жизненного цикла.

Составной частью научной работы является рационализаторская изобретательская работа. Показателем в области рационализаторской и изобретательской работы является тот факт, что за 2015–2016 учебный год личным составом академии подано и получено: рационализаторских предложений — 187; патентов на изобретение и полезную модель — 6; свидетельств программ для ЭВМ — 20.

Новаторы академии принимали активное участие в выставочных мероприятиях: ежегодно проводимом Международном военно-техническом форуме «АРМИЯ-2016» на базе конгрессно-выставочного центра Военно-патриотического парка культуры и отдыха

Вооруженных Сил Российской Федерации, Главным штабом Сухопутных войск, Управлением начальника Ракетных войск и артиллерии Сухопутных войск, с научно-исследовательскими организациями Министерства обороны и многими другими учреждениями.

— *В одном из интервью вы сказали, что академия руководствуется принципом опережающего обучения. Что имеется в виду?*

— Ситуация в военной сфере быстро меняется под влиянием военно-технического прогресса и других факторов. Так, конструктор ракетной техники военного назначения академик Юрий Семёнович Соломонов утверждает, что в недавнем прошлом в ракетной технике 40 процентов объема работ было связано с информацией, 60 процентов с носителем. Сегодня это соотношение диаметрально противоположное.

Непрерывно развиваются и взгляды на организацию и ведение боевых действий, повседневную деятельность войск. Тем не менее из опыта истории известно, что армия России зачастую готовилась к войнам прошлого, что дорого стоило нашей стране. Эта ситуация не должна повториться. Поэтому для нас приоритетным является принцип опережающего обучения. Ориентация на этот принцип содействует разрешению противоречия между текущими взглядами на обучение и воспитание и достаточно длительным (до пяти лет) временем обучения и последующей адаптацией выпускников к должностным обязанностям. Ведь все это время меняются условия, содержание профессиональной деятельности, в том числе исчезают и появляются те или иные профессиональные компетенции.

(Окончание на стр. 2)

РЕКТОРСКАЯ ПРАКТИКА

(Окончание. Начало на стр. 1)

Мы видим широкий спектр путей реализации принципа опережающего обучения. Прежде всего, это формирование у слушателей и курсантов желания и умения самостоятельно и непрерывно приобретать новые знания, умения и навыки, совмещать службу с учебой. Мы также укрепляем связь академии с войсками в самых различных формах, в том числе участвуя в экспериментальных учениях. Оперативно, ежегодно учитываем потребности войск внесением изменений в программы обучения. Реализации этого принципа содействуют научные исследования в академии по актуальным и перспективным проблемам военного дела. Эти разработки обогащают и содержание учебного процесса. Очень важным является сотрудничество со специалистами ОПК: наши ученые и педагоги принимают непосредственное участие в испытаниях вооружения и боевой техники, которая в перспективе поступит в войска. Наконец, командование вуза добивается, чтобы академия была в числе первых, куда поступают новые образцы военной техники и вооружения. Мы помним, что истоки этого подхода уходят в 1912 год, когда он был закреплён в военном ведомстве приказом о поступлении новой техники именно для артиллерии, а потом — других родов оружия.

— Не так давно академия отметила свое 195-летие. Не за горами 200 лет. Идет ли уже сейчас подготовка к юбилею? Что планируется успеть к этой дате? Какой вы видите академию через пять лет?

— В нашем учебном заведении дорожат его историей и традициями. Поэтому каждую годовщину основания академии, отмечаемую 7 декабря по новому стилю, рассматриваем как одно из главных событий жизни ее коллектива, ветеранов и выпускников. Работа вокруг истории академии носит систематический, отнюдь не кампанейский характер, и можно говорить о выработке устойчивого алгоритма в ее организации, формах, но не содержании. Тем не менее двухсотлетний юбилей академии — это особая дата, которую бы хотелось отметить особенно ярко и нестандартно.

Если обратиться к истории, то о подготовке к празднованию так и не состоявшегося 100-летия со дня основания Михайловского артиллерийского училища и академии энтузиасты-михайловцы задумались уже в 1905 году. Это была общественная инициатива. Уже тогда на страницах журнала «Михайловец», издаваемого в учебном заведении, было размещено обращение к сослуживцам и выпускникам разных лет с напоминанием об этом юбилее и просьбой представить воспоминания, артефакты, связанные с историей альма-матер многих поколений русских артиллеристов.

О том, как достойно отметить 200-летие нашего учебного заведения, мы задумались, отмечая его 195-летнюю годовщину. Контуры этой работы намечены.

Одним из ее ведущих направлений является расширение документальной базы по истории академии. По инициативе заместителя начальника академии по учебной и научной работе полковника С. В. Буга наши слушатели плодотворно работают в Военной библиотеке Генерального штаба в Санкт-Петербурге, одном из самых ценных книгохранилищ в России. Сканированы, скопированы десятки интересных документов, книг, позволяющих глубже понять жизнь академии до 1917 года. Группа офицеров академии была командирована в Российский государственный архив кинофотодокументов в Подмоскowie. По итогам этой командировки существенно обновлен документальный фильм об истории учебного заведения. Определенные надежды мы возлагаем на работу



Министр обороны РФ генерал армии С. К. Шойгу награждает Михайловскую академию орденом Жукова. 21 июня 2016 г.



с документами, хранящимися в Московском Доме русского зарубежья имени Александра Солженицына, кстати, артиллериста в годы Великой Отечественной войны. В конечном итоге расширение источниковой базы позволит обновить экспозицию Музея Михайловской артиллерийской академии, ожидающего реконструкции к юбилею в целом.

Реконструкция исторического прошлого не самоцель, а стимул и материал к размышлению для взгляда в будущее. Наше учебное заведение было учреждено в переломную эпоху развития науки, технологий и военного дела. Именно в XIX веке произошел, в частности, поворот от ударной к огневой тактике боевых действий. Математика как учебная дисциплина, определяющая фундамент образования артиллеристов, стала языком науки.

Сегодня армия обретает новый облик едва ли не на аналогичном переломном этапе истории. Этот процесс вступает в завершающую фазу. И наше видение академии в юбилейный год неотделимо от взгляда на новый облик армии, поскольку военные училища и академии всегда считались эталоном армейской жизни и боевой учебы и стремились таковыми быть.

Удастся ли нам быть на высоте поставленной цели? Основатель Михайловского артиллерийского училища и академии великий

князь Михаил Павлович неоднократно напоминал своим воспитанникам о том, что «ежедневное самоотвержение, постоянство и терпение в трудах, без ропота, без усталости, сколь они почтенны». Эта мысль и определяет нашу стратегию и работу вокруг подготовки и проведения предстоящего юбилея.

— Известный советский конструктор Василий Гаврилович Грабин говорил о «духе коллективизма», «товарищеской спайке», которые вырабатываются у солдат, овладевающих сложнейшей артиллерийской техникой. Присущи ли эти качества артиллеристам сегодня? Как удается развить и поддержать их?

— Так говорил не только этот легендарный конструктор артиллерийского вооружения, окончивший нашу, в то время Военно-техническую, академию в 1930 году. Служба в артиллерии действительно вырабатывает коллективизм, но и настоятельно требует быть носителем этой черты психологии солдата и офицера. Не зря артиллерию называют «коллективным родом оружия». Это определение — альфа и омега жизни воинских коллективов РВиА.

Было бы упрощением считать, что коллективизм формируется автоматически. Воинский коллектив в своем развитии проходит от стадии формальной сплоченности до зрелости. Как следствие, он требует постоянной, повседневной работы, в том числе индивидуальной. Она предполагает учет разных факторов и полной самоотдачи со стороны командиров, а в вузах и преподавателей. Среди этих факторов — многонациональность воинских коллективов, элементарная психологическая совместимость.

В отличие от войск, в военно-учебных заведениях задача формирования коллективизма облегчается, поскольку абитуриенты более однородны по жизненным целям и другим личностным особенностям, выявляемым в ходе достаточно жесткого профессионального отбора. В вузах очень многое зависит не только от командира, но и педагогической и

военной культуры преподавателей, особенно кураторов подразделений. Мы взыскательно спрашиваем и с них за состояние дисциплины, сплоченности в курсантских подразделениях.

Практика показывает, что психология коллективизма скрепляется гордостью за службу в роде войск, учебном заведении, батаре, взводе, на курсе. Формируя это чувство, мы следуем сентенции, утверждавшей в сознании русских солдат и офицеров столетия назад: «Все полки русской армии одинаково хороши, но один из них лучше всех, и это, конечно, свой собственный».

— День ракетных войск и артиллерии отмечается в нашей стране 19 ноября. Вне вашей профессиональной среды немногие знают, почему для праздника был выбран именно этот день. Расскажите об этом нашим читателям, пожалуйста.

— Празднование памятных дат военной истории глубоко укоренилось в жизни армии со времен Петра Великого. Артиллерия стала первым родом войск, которая была удостоена собственного праздника. Первоначально он назывался «День артиллерии Красной Армии», с 1964 года — «День Ракетных войск и артиллерии». Артиллеристам и ракетчикам хорошо известно то содержание дискуссии, которая предшествовала учреждению праздника.

Одним из первых инициаторов, выдвинувших идею в годы Великой Отечественной войны об установлении праздника артиллерии, был начальник Артиллерийского музея полковник Я. Ф. Куске, увязав его дату с завершением Сталинградской битвы. Однако на заседании ГКО мнения по поводу этой идеи разделились. Большая часть его членов считала, что достаточно Дня Красной Армии — единого праздника для всех родов оружия. Только Н. А. Вознесенский и А. И. Микоян поддержали оспоренную идею. Точки над и расставил Верховный Главнокомандующий И. В. Сталин. Он заявил: «Я за то, чтобы у артиллерии был свой праздник. Она этого заслужила».

Определяясь с датой праздника, руководство страны посчитало наиболее оптимальным предложение члена Военного Совета артиллерии Красной Армии генерала И. С. Прочко отмечать праздник артиллеристов 19 ноября, приурочив его к годовщине начала контрнаступления советских войск под Сталинградом в 1942 году. Однако праздник был учрежден в ознаменование заслуг артиллерии в ходе Великой Отечественной войны в целом, а не в отдельном сражении.

В академии день Ракетных войск и артиллерии по факту один из самых любимых и значительных праздников. На протяжении десятилетий выработан устойчивый ритуал и традиции его проведения. Они определяются общими требованиями и нормами воинской культуры и нормативными актами: торжественное построение всего личного состава, вынос Боевого Знамени, объявление приказов по случаю праздника. Особый «ракетно-артиллерийский» колорит придает возложение в этот день венков и цветов к монументу «Мать-Родина» и памятной доске «Артиллеристам-михайловцам» на Пискаревском мемориальном кладбище, возложение цветов к могилам артиллеристов-михайловцев на кладбищах Петербурга. По-военному красив и лаконичен ритуал поздравления михайловцев командованием Западного военного округа в Петропавловской крепости. Он завершается производством полуденного выстрела из пушки. Среди «изюминок» праздника можно также назвать подведение промежуточных итогов состязаний по стрельбе и управлению огнем, обязательное исполнение стоя всей академией от всей души и сердца в завершение концерта в честь праздника легендарной со времен Великой Отечественной войны «Песни артиллеристов» на музыку Т. Хренникова, слова В. Гусева. Разумеется, в центре внимания — ветераны ракетных войск и артиллерии, ветераны Великой Отечественной войны, которых, к сожалению, на сегодняшний день осталось у нас в строю очень мало.

Но каких! Участники Великой Отечественной войны, как лучшие из лучших воинов, Г. К. Кравцов А. С. Круковский, А. К. Епихин (последнему три года назад, через 70 лет после награждения, была вручена еще одна награда — медаль «За Отвагу»), Ю. С. Фёдоров, который достиг после войны положения крупного военного ученого, организатора военной науки в стенах Михайловской военной артиллерийской академии.

Беседовала Евгения ЦВЕТКОВА

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ВЕСТНИК ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ

Газета научной и академической общественности. Выходит ежемесячно.
Главный редактор — Дмитрий Иванович Кузнецов
Заместитель главного редактора — Евгения Сергеевна Цветкова
Литературный редактор — Марина Константиновна Одиноква
Корректор — Татьяна Анатольевна Розанова
Верстка — Александр Валерьевич Чернокулов

Издатель — информгентство «Северная Звезда»
Директор — Татьяна Валерьевна Попова
Главный специалист по связям с общественностью — Полина Викторовна Мищенко
Адрес издателя и редакции: 197110, Санкт-Петербург, ул. Пудожская, 8/9, оф. 37
Тел. +7 (812) 230-1782
www.nstar-spb.ru, e-mail: mail@nstar-spb.ru
Газета зарегистрирована в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор)
П/И № ФС 77-46380 от 01 сентября 2011 г. Издаётся с 2004 г.
Отпечатано в типографии ООО «Типографский комплекс "Девиз"», 199178, Санкт-Петербург, В. О., 17 линия, д. 60, лит. А, пом. 4Н, тел. +7 (812) 335-18-30
Объем 16 пол. Тираж 2000 экз. Распространяется по рассылке и подписке.
Подписано к печати 23.09.16 г. № зак. ТД-6199

Учредитель — Международный общественный
Фонд культуры и образования

12+

КАФЕДРА

ТУБЕРКУЛЁЗ ЕЩЁ НЕ ПОБЕЖДЁН

Интервью заведующей кафедрой фтизиатрии Санкт-Петербургского государственного педиатрического медицинского университета профессора, доктора медицинских наук Марины Эдуардовны Лозовской.

— В следующем году исполнится 135 лет с момента открытия известным ученым Робертом Кохом так называемой «палочки Коха» — возбудителя туберкулеза. Почему до сих пор так важно информировать население об этой болезни?

— Действительно, сегодня мы должны обратить особое внимание населения на средства профилактики туберкулеза. Распространено глубоко ошибочное мнение, что туберкулеза не существует, а ведь это не так. Мы обязаны рассказывать о его особенностях, способах передачи, опасности и методах защиты и лечения. В 1882 году Роберт Кох выступил с сообщением об открытии туберкулезной палочки, и вот так оказалось, что прошло столько времени, а мы с ней до сих пор боремся. Пока победить ее не удается. Туберкулез — распространенное и очень серьезное заболевание, поэтому чем лучше население информировано, тем больше шансов у нас справиться с этой болезнью.

— Фтизиатры готовы победить туберкулез?

— Некоторое время назад считалось, что туберкулез уже побежден. Однако это оказалось не так. Это показал кризис 90-х гг. Заболеваемость тогда повысилась в 3 раза. Почему это произошло? Потому что процент заболевших туберкулезом связан не только с технологическим прогрессом, но и с социальными факторами. Когда социальные условия населения ухудшаются, в том числе от миграционных процессов, то это приводит к огромному скачку распространения туберкулеза.

В настоящее время серьезных успехов по лечению, которые позволили бы сказать, что туберкулез искоренен, еще нет. Вакцина, которая существует на сегодняшний день, не устраивает медицинское сообщество, так как она не дает стопроцентной защиты. Сейчас во всем мире ведется активная работа над вакциной и противотуберкулезными препаратами.

Помимо социального есть два медико-биологических фактора, которые также препятствуют победе над туберкулезом: ВИЧ-инфекция и распространение лекарственно устойчивых штаммов бактерий. То есть эти бактерии приспосабливаются, происходят мутации. Есть даже такие штаммы бактерий, которые полностью устойчивы к современным лекарственным препаратам. И мы, по сути, оказываемся в доантибактериальном периоде. Такой период в истории борьбы с туберкулезом был до 40-х годов прошлого столетия, до появления антибиотиков. Тогда не было необходимых лекарственных препаратов, поэтому лечили туберкулез исключительно благоприятным климатом и полноценным питанием. И сейчас мы оказываемся в очень близкой к той ситуации, потому что есть больные, у которых штамм туберкулезной палочки устойчив к основным лекарственным препаратам.

— Высок ли процент таких больных?

— Трудно выделить таких больных среди детей, поскольку дети палочку не выделяют. Среди взрослых таких заболевших около 20 процентов. В некоторых районах нашей страны этот показатель гораздо выше. Ситуация очень серьезная.

— Какова ситуация с туберкулезом в стране в целом и в Петербурге в частности?

— Россия входит в число неблагоприятных стран по туберкулезу. Согласно рекомендациям Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) туда относится 22 страны, в которых живут 80 процентов всех заболевших мира. Россия в этом списке располагается примерно посередине, занимая 13-ю строчку. В нашей стране есть всеобщая вакцинация, которая в странах Запада уже давно отменена, поскольку там уровень заболеваемости в разы меньше. Единственные, кому на Западе такая вакцина предоставляется в обязательном порядке, — это мигранты и бедные слои населения. Это основные группы риска.

К сожалению, в нашей стране туберкулез весьма распространен. Это серьезная проблема. Есть районы, в которых ситуация не столь критична. Это прежде всего Европейская Россия. Санкт-Петербург также неплохо выглядит на фоне общих показателей, поэтому мы можем позволить себе щадящую вакцину БЦЖ-М. Ну а дальше, как говорят фтизиатры, «чем восточнее — тем хуже». В Сибири и на Дальнем Востоке ситуация с туберкулезом плохая. Связано это опять-таки с климатом и социальными факторами. Также немаловажную роль здесь играет близкое соседство с Китайской Народной Республикой, а в этой стране туберкулез очень распространен. По данным ВОЗ, Китай находится на 2-м месте после Индии в числе стран с наиболее высокой регистрацией туберкулеза среди населения.

— Высока ли подверженность заболеванию у детей?

— Они очень подвержены заболеванию. Особенно дети раннего возраста. Первые три года жизни самые опасные в жизни любого ребенка. Ведь у малышей еще не сформировался иммунитет. Однако если ребенок привит вакциной, то очень высока вероятность, что он не заболеет. У каждого свой иммунитет.

Фтизиатры раньше говорили: «Среди детей нет инфицированных, есть только больные». Сейчас эта ситуация изменилась благодаря раннему выявлению и диагностике туберкулеза. Однако мы все равно внимательно относимся к таким больным, поскольку среди детей раннего возраста зачастую встречаются тяжелые генерализованные формы туберкулеза, которые могут закончиться даже летальным исходом. Генерализованная форма туберкулеза — это такой случай заболевания, при котором инфекция распространяется по всему организму, поражая не только внутренние органы, но и, что самое опасное, внешнюю оболочку головного мозга. Таких случаев единицы, по всей стране это 8–10 человек в год. В прошлом году один такой случай был и в Петербурге.

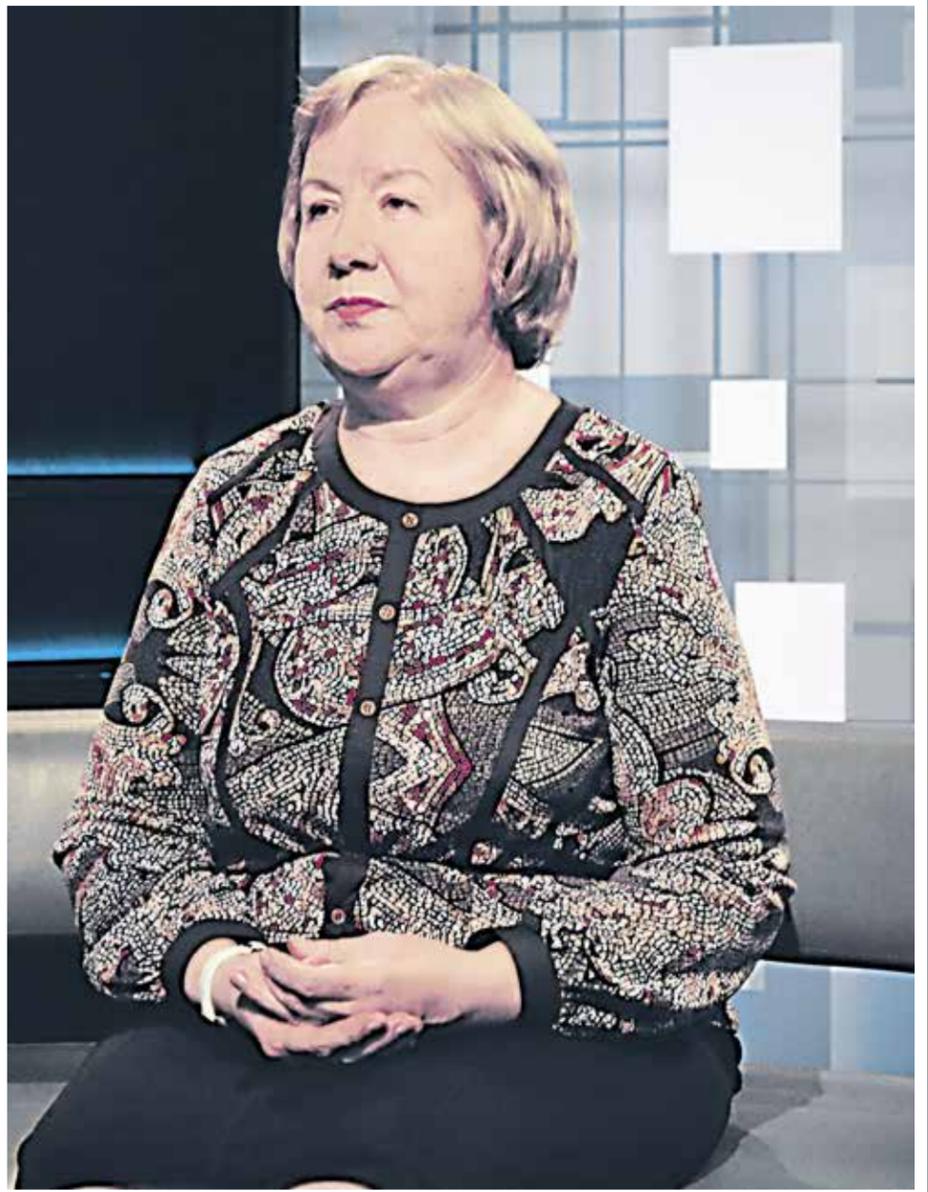
Очень часто среди детей встречаются внелегочные формы туберкулеза, при которых поражается лимфатическая система. Поэтому они реже кашляют при туберкулезе, не выделяют мокроты, а если у них есть кашель, то он, как правило, сухой, но очень длительный. Всем известные кровохарканье и мокрота — это «взрослые» симптомы, а у детей все протекает в скрытой форме. Поэтому 90 процентов всех больных туберкулезом детей выявляются при профосмотре врача-фтизиатра.

— По вашему мнению, высока ли осведомленность населения о болезни?

— К сожалению, знаний недостаточно, и это чувствуется. Люди считают, что туберкулез есть, но случаи заболевания крайне редки и имеют место исключительно среди неблагополучных слоев населения. Но это далеко не так. Заболеть может абсолютно любой человек. Естественно, заболеваемость будет больше в социально неблагополучной среде, например, в коммунальных квартирах, тюрьмах, среди бомжей и наркоманов. Однако есть много больных из совершенно благополучных семей с нормальным достатком. Все дело в уровне сопротивляемости болезням организма человека. Также люди зачастую не понимают, что это заразно, и считают, что туберкулез — это почти то же самое, что простуда, а это, безусловно, заблуждение.

— Какие исследования проводятся Педиатрическим университетом? Есть ли что предложить?

— Мы традиционно занимаемся туберкулезом детского возраста. Наша кафедра возникла в 1930 г. Тогда она называлась кафедрой детского туберкулеза и была первой в своем роде. Здесь всегда занимались вопросами вакцинации, выявления и лечения больных детей. Однако эти направления трансформировались, и сейчас мы изучаем новые методы иммунодиагностики, рентгенологического исследования, занимаемся реабилитацией больных. Также мы курируем туберкулезные санатории в городе. В качестве наших баз выступают два пушкинских санатория, где мы совместно со студентами занимаемся всеми вопросами на практике. Санаторное лечение — это осо-



бое направление, которого нет в других специальностях, потому что у фтизиатров борьба с туберкулезом изначально велась именно в санаториях. Туберкулез невозможно вылечить одними таблетками, поэтому санаторное лечение до сих пор крайне актуально.

— Существует ли зависимость между временами года и этим заболеванием?

— Считается, что для больных туберкулезом неблагоприятен период ранней весны, потому что в этот период в организме крайне мало витаминов. Весной и осенью организму человека тяжелее всего справиться с туберкулезом, поэтому профилактика в основном проводится именно в эти периоды.

— Как защититься здоровому человеку?

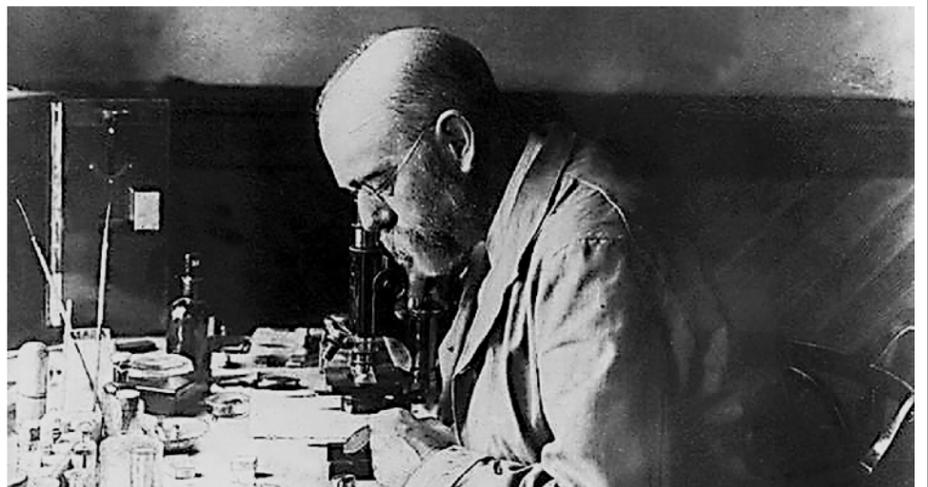
— Надо соблюдать основные нормы и положения, которые касаются профилактики туберкулеза, начиная с самого рождения. Не надо отказывать детям в возможности получить вакцинацию, это сегодня необходимо. Ребенок будет защищен от самых тяжелых форм туберкулеза. Также следует проходить флюорографическое обследование и следить, чтобы это делали все члены семьи. Если же дома есть кашляющие родственники с хроническими заболеваниями, то стоит обратить на это внимание и обследовать таких людей. Если каждый человек защитит себя

и своих близких, то это уже будет залогом всеобщего здоровья. В основном люди болеют в семьях.

Также необходимо соблюдать здоровый образ жизни. Не курить, поскольку все бронхолегочные заболевания возникают гораздо чаще у курильщиков. Употребление алкоголя и наркотиков также способствует развитию туберкулеза. Очень много туберкулезных больных в среде наркозависимых. Также большое значение имеет питание. Оно должно быть сбалансированным. Но в отличие от диетологов фтизиатры советуют населению питаться основательно: получать много белков и жиров в виде молочных продуктов, сливочного и растительного масел. Это необходимо. По калорийности питание должно быть полноценным, в особенности у детей.

Также крайне рекомендую не находиться в местах массового скопления людей без необходимости и уж точно ограждать детей до 3 лет от нахождения в толпе. Ребенку, да и любому человеку, будет куда полезнее гулять в парках или выезжать на дачные участки, где воздух чище, чем в городе. Экология в нашем городе очень сильно влияет на иммунную систему горожан. И последней рекомендацией будет употребление большого количества фруктов и соков. Вот и все секреты.

Беседовал Владислав ЛЕБАКОВ



Роберт Кох во время экспедиции в Южную Африку в 1896 г.

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СВЯЗИ

ДЕЛЕГАЦИЯ ЗАПАДНОЙ ФЛАНДРИИ В РГПУ ИМ. А. И. ГЕРЦЕНА

9 сентября Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена посетила находившаяся в Петербурге с официальным визитом делегация Католического университета Лёвен (Бельгия) и группы компаний «Телевик».

В рамках официального визита в Северную столицу бельгийская делегация во главе с губернатором провинции Западная Фландрия Карлом Декалюэ в Смольном встретилась с губернатором Санкт-Петербурга Г. С. Полтавченко. В числе ключевых проектов, связывающих наш город с Бельгией, Г. С. Полтавченко отметил сотрудничество Высшей школы перевода РГПУ им. А. И. Герцена с Лёвенским университетом. Состоявшаяся на следующий день в Высшей школе перевода РГПУ им. А. И. Герцена встреча позволила раскрыть эти аспекты более подробно.

— Мы стремимся к сохранению традиций российского образования, но в то же время мы всегда готовы к инновациям. Санкт-Петербург — туристическая столица России, которой нужны грамотные переводчики, — отметил и. о. первого проректора Д. И. Бойков, приветствуя делегацию от имени РГПУ им. А. И. Герцена и и. о. ректора В. А. Рабоша. — Мы понимаем, что

для подготовки таких специалистов нужны передовые технологии.

Именно о роли технологий говорил губернатор провинции Западная Фландрия Карл Декалюэ: «Герценовский университет — это высокий уровень образования, «Телевик» — это оборудование высокого качества, вместе это — экстра-класс. Обе организации работают для людей, и мы очень рады, что можем сотрудничать».

Обсуждение, в котором приняли участие генеральный консул Бельгии в Санкт-Петербурге Филип Кюмпс, почетный генеральный директор Европейской комиссии Ноэль Мюль, советник губернатора Санкт-Петербурга, президент Транспортного союза Северо-Запада В. Я. Ходырев, директор Высшей школы перевода РГПУ им. А. И. Герцена И. С. Алексеева и ее заместитель А. М. Антонова, показало перспективность предложения компании «Телевик» по модернизации оборудования для организации дистанционного обучения конференц-переводчиков, а также возможность сотрудничества Герценовского университета с Католическим университетом Лёвена в рамках международной программы «Эразму плюс».

Снежана МАЖЕКЕНОВА

НОВЫЙ КАМПУС МЕТРОПОЛИТЕН КОЛЛЕДЖА



Президент Греции Прокопис Павлопулос приветствует ректора СПбПУ А. И. Рудского на торжественном мероприятии

В рамках года партнерства между Россией и Грецией делегация Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого во главе с ректором А. И. Рудским посетила Метрополитен колледж в Афинах. Целью официального визита представителей СПбПУ в Грецию стало участие в торжественных мероприятиях, посвященных инаугурации нового кампуса Метрополитен колледжа.

Метрополитен колледж является крупнейшим частным вузом Греции, осуществляющим подготовку бакалавров и магистров по программам британских вузов-партнеров, поэтому на торжественные мероприятия были приглашены ключевые партнеры колледжа — ведущие вузы Великобритании, в числе которых и стратегический партнер Политеха — Сити университет Лондона.

Перед началом праздничных мероприятий по инаугурации нового кампуса колледжа состоялся международный семинар «Интернационализация высшего образования России и Греции», в ходе которого участники обсудили пути взаимодействия российских, греческих и британских вузов. Ректор СПбПУ А. И. Рудской представил коллегам стратегию развития и интернационализации Политехнического университета. Во время официальной встречи А. И. Рудского с президентом Метрополитен колледжа Константиносом Родопулосом был подписан договор о сотрудничестве между двумя образовательными организациями.

В рамках договора Политехнический университет и Метрополитен колледж будут разрабатывать международные образовательные программы, в том числе программы подготовки магистров, совместные Летние политехнические школы как в СПбПУ, так и в Метрополитен колледже.

— Наши страны придают большое значение уровню образования своих граждан, чтобы с помощью образования подготовить молодое поколение к вызовам глобализации, — отметил А. И. Рудской в своей приветственной речи. — В этом причина установления партнерства между Метрополитен колледжем и Политехническим университетом, которое как результат интернационализации высшего образования может быть взаимовыгодным для студентов и преподавателей наших вузов.

В ходе инаугурации состоялась краткая беседа ректора СПбПУ А. И. Рудского с президентом Греции Прокописом Павлопулосом, во время которой Андрей Иванович пригласил президента посетить Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого в рамках следующего его визита в Россию. Также ректор вуза встретился с Чрезвычайным и Полномочным послом Российской Федерации в Греции А. М. Масловым и обсудил вопросы активизации международного сотрудничества СПбПУ с университетами, научными организациями и промышленными предприятиями Греции.

Илона ЖАБЕНКО



НОВЫЙ ШЁЛКОВЫЙ ПУТЬ СТАНОВИТСЯ БЛИЖЕ

3 июля 2016 г. Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I посетила делегация Министерства образования Китайской Народной Республики, которую возглавляла член Политбюро ЦК КПК, заместитель председателя Госсовета КНР Лю Яньдун, курирующая в правительстве КНР вопросы научно-технической политики и образования.

В представительную делегацию, включающую более 50 человек, вошли: чрезвычайный и полномочный посол КНР в РФ Ли Хуэй, заместители министров иностранных дел, образования и финансов КНР, генеральный консул КНР в Санкт-Петербурге, руководители ряда департаментов различных министерств и другие высокопоставленные лица. Вместе с делегацией ПГУПС посетила группа профессоров Пекинского транспортного университета — давнего партнера ПГУПС по научной и академической деятельности во главе с ректором Нин Бинем.

Укрепление и развитие политического, экономического и культурного сотрудничества двух стран с каждым днем проявляется в реализации все большего числа совместных проектов, причем транспортная сфера — одна из самых динамично развивающихся. Реализация указанных проектов невозможна без участия транспортных вузов как в подготовке специалистов, так и в выполнении научных исследований и инженерных разработок.

Китайская делегация во главе с заместителем председателя Госсовета КНР Лю Яньдун открыла в ПГУПС Российско-китайский исследовательский центр высокоскоростного железнодорожного сообщения, познакомилась с комплексом лабораторий, на базе которых создается указанный научный и учебный центр. Гостям была также представлена развернутая в залах вуза выставка об истории



Ректор Пекинского транспортного университета Нин Бинь, заместитель председателя Госсовета КНР Лю Яньдун и ректор ПГУПС А. Ю. Паньчев

сотрудничества транспортных учебных заведений России и Китая. В ее экспозицию включены уникальные книги, документы, фотографии конца XIX — начала XX столетия из фонда редких рукописей Научно-технической библиотеки ПГУПС.

После окончания экскурсии по университету в Актовом зале прошла встреча вице-премьера Госсовета КНР Лю Яньдун с профессорами, преподавателями и студентами. Высокая гостья обратилась к собравшимся с речью, в которой поддержала развитие плодотворных научных и академических связей родственных вузов двух стран. Г-жа Лю Яньдун отметила, что открытие Исследовательского центра высокоскоростного железнодорожного сообщения стало серьезным результатом в российско-китайском гуманитарном обмене. «Отрадно, что совместными усилиями Петербургского государственного

университета путей сообщения и Пекинского транспортного университета укрепляется вузовский обмен между нашими странами. Сегодня отмечается беспрецедентная динамика в совместной подготовке специалистов. Мы должны шагнуть дальше и пройти путь от научных исследований до внедрения в производство. Создание Исследовательского центра отвечает интересам двух стран», — сказала г-жа Лю Яньдун.

Собравшихся в Актовом зале приветствовали заместитель руководителя Федерального агентства железнодорожного транспорта И. В. Мицук, ректор университета А. Ю. Паньчев и ректор Пекинского транспортного университета Нин Бинь. И. В. Мицук отметил, что «транспорт и образование могут развиваться только вне границ. Открывая Российско-китайский исследовательский центр высокоскоростного железнодорож-

ного сообщения, мы раздвигаем границы и ускоряем сближение двух стран». «Исполнился год с момента подписания Меморандума о сотрудничестве в сфере транспорта между Министерством транспорта Российской Федерации и Министерством образования КНР. Центр, созданный по инициативе трех крупнейших транспортных вузов в рамках этого меморандума, станет локомотивом в подготовке специалистов для строительства высокоскоростной железнодорожной линии Москва — Казань и создания нового Шёлкового пути», — сказал в приветственной речи ректор ПГУПС А. Ю. Паньчев. Ректор Пекинского транспортного университета Нин Бинь также обратил внимание на укрепление сотрудничества между Россией и Китаем. «Сегодня 42 китайских и 19 российских вузов участвуют в работе по подготовке специалистов в области ВСМ. Создание Центра — наилучший пример российско-китайских отношений», — заявил он в своем выступлении.

По китайской традиции госпожа Лю Яньдун вместе с ректором ПГУПС А. Ю. Паньчевым открыла памятную табличку «Российско-китайский исследовательский центр высокоскоростного железнодорожного сообщения».

В этот же день Российско-китайский исследовательский центр высокоскоростного железнодорожного сообщения начал свою работу. Состоялся научный семинар крупных российских и китайских специалистов в области железнодорожного транспорта, на котором было заслушано около двух десятков докладов, посвященных вопросам проектирования, строительства и эксплуатации высокоскоростных железных дорог, в частности магистрали Москва — Казань, проект которой планируется реализовать с участием китайских партнеров.

Егор КОМАРОВ

НОВЫЕ СТРАТЕГИИ

СУДОСТРОИТЕЛИ ПОДДЕРЖИВАЮТ КУРС РАЗВИТИЯ

«КОРАБЕЛКИ»

О перспективах кадрового обеспечения российского флота и судостроительной промышленности рассказали участники пресс-конференции, состоявшейся в ТАСС 14 сентября. Заявленная тема пресс-конференции: «Актуальные вопросы подготовки кадров на базе Санкт-Петербургского государственного морского технического университета для нужд судостроительной промышленности и военно-морского флота России».

В числе участников пресс-конференции были и.о. ректора Санкт-Петербургского государственного морского технического университета (СПбГМТУ) **Евгений Апполонов**, генеральный директор Санкт-Петербургского морского бюро машиностроения «Малахит» **Владимир Дорофеев**, генеральный директор концерна «МПО-Гидроприбор» **Владимир Патрушев**, директор департамента управления персоналом АО «ОСК» **Эдуард Бобрицкий**, президент Ассоциации судостроителей Санкт-Петербурга и Ленинградской области **Владимир Александров**.

Мероприятие также поддержали представители Крыловского ГИЦ, ООО «Балтийский завод — судостроение» и Комитета Российского союза строителей по энергосбережению.

Евгений Апполонов в своем выступлении подвел основные итоги деятельности университета за последние 2,5 года. Напомним, что команда управленцев под руководством Евгения Апполонова пришла в вуз в декабре 2013 года, и это дало новый толчок развитию университета. Главной целью было улучшение системы подготовки кадров на основе кардинального укрепления связей с судостроительной промышленностью. Исполняющий обязанности ректора рассказал об эффективном взаимодействии «Корабелки» с крупнейшими компаниями: «Роснефть», «Газпром», «Росатом». Назвал знаковым событием проведение под эгидой Совета безопасности РФ двух совещаний руководителей органов государственной власти по вопросу развития системы подготовки кадров для судпрома и ВМФ. Решения, сформулированные в протоколах по итогам этих совещаний, определили стратегию развития университета. Был создан наблюдательный совет во главе с пре-

зидентом АО «ОСК» **Алексеем Рахмановым**. Активно развивается процесс модернизации вуза. Создана система базовых кафедр на ключевых предприятиях судпрома. Из значимых структурных изменений Евгений Апполонов упомянул работу Института морской техники и технологий. В рамках этого института созданы центры развития технологии судостроения и судового машиностроения, а также подводных добычных комплексов в интересах нефтегазовых компаний. Создан и с высокой отдачей работает отраслевой центр подготовки и переподготовки кадров. Приложены большие усилия для повышения авторитета профессорско-преподавательского состава вуза. Неоднократно повышались оклады преподавателям СПбГМТУ. Дальнейшее повышение благосостояния сотрудников вуза Евгений Апполонов назвал одной из текущих задач руководства. В научной сфере университет является одним из лидеров среди вузов Санкт-Петербурга и страны. По рейтингу востребованности научной работы вузов в 2015 году «Корабелка» заняла второе место в России, что очень почетно. Также в своем выступлении и.о. ректора коснулся вопросов успешного развития международной деятельности СПбГМТУ и повышения статуса в Минобрнауки РФ.

Герой России и почетный житель Санкт-Петербурга **Владимир Александров**, выпускник «Корабелки» 1967 года, также отметил позитивные перемены, произошедшие в вузе с 2013 года. Еще 5–10 лет назад руководители предприятий выражали серьезное недовольство уровнем подготовки выпускников СПбГМТУ.

Резкое повышение требовательности к ведущим кафедрам и преподавателям с точки зрения их профессиональной подготовки принесло свои плоды. Вообще, подготовка специалистов — процесс обоюдный, в который включены как сам университет, так и предприятия — заказчики кадров. «Мы с оптимизмом смотрим на развитие морского технического университета», — подчеркнул **Владимир Александров**.

Директор департамента управления персоналом АО «ОСК» **Эдуард Бобрицкий** подтвердил, что СПбГМТУ является основной кузницей кадров инженеров-специалистов для нужд судостроительной промышленности.

«Корабелка» и ОСК переплетены очень тесно, как нервы, как сосуды, и неразрывно связаны друг с другом», — отметил топ-менеджер объединенной судостроительной компании. АО «ОСК» сотрудничает со 140 учебными заведениями, но основным и опорным вузом для него является СПбГМТУ. Есть много направлений, по которым ведется серьезная и эффективная работа, в том числе и целевая подготовка студентов. Сегодня по совместным программам учатся более 150 человек. Другим направлением является переподготовка кадров, помогающая специалистам приобретать дополнительные знания и компетенции. Научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки — это еще одно направление совместной деятельности.

Эдуард Бобрицкий напомнил, что с августа 2014 года действует соглашение о сотрудничестве ОСК и «Корабелки». Большая работа была проделана в рамках наблюдательного совета. «Мы четко понимаем векторы и направления развития студентов и преподавателей вуза и научно-лабораторной базы университета», — подчеркнул **Бобрицкий**. Также он отметил вовлеченность университета и судостроительной корпорации в оценку персонала ОСК, организацию студенческих и аспирантских научных конкурсов. «Мы совместно с университетом работаем над тем, чтобы потребности промышленности отражались в тех программах обучения, которые на сегодня предлагаются студентам», — отметил **Эдуард Бобрицкий**.

Генеральный директор Санкт-Петербургского морского бюро машиностроения «Малахит» **Владимир Дорофеев** добавил, что в кадровом составе руководимого им предприятия около 36 % составляют выпускники «Корабелки». «Взаимоотношения с СПбГМТУ выстраиваются с момента образования «Малахита». Взаимодействие развивается по нескольким направлениям. Наши сотрудники работают в качестве преподавателей «Корабелки» в формате совмещения, входят в состав экзаменационных комиссий вуза. В прошлом

году создана базовая кафедра по профилю кораблестроения, вооружения и робототехники. Год работы кафедры продемонстрировал, безусловно, положительный результат. Студенты совместно с нашими сотрудниками проявили инициативу и разработали концепт-проект, выдвинутый на конкурс лучшего инновационного проекта Санкт-Петербурга. Это морская робототехническая платформа для обслуживания месторождений углеводородного сырья под водой и льдом, где невозможно применение надводных средств. Проект очень интересный, являющийся результатом и примером практического взаимодействия вуза с предприятием. «Корабелка» всегда дает базовые теоретические знания. Базовая кафедра на предприятии не может заменить преподавателей, работающих в стенах университета, но может дополнить базовую подготовку практическими навыками и опытом. Вместе с университетом мы работаем над одним общим делом не только в интересах «Малахита», но и в интересах всех судостроительных предприятий Российской Федерации», — рассказал **Владимир Дорофеев**.

Владимир Патрушев назвал СПбГМТУ базовым поставщиком кадров для концерна «МПО-Гидроприбор». Более 70 специалистов — выпускников «Корабелки» поступили в штат концерна за последние 5 лет. Для сравнения: Военмех дал 60 человек, ЛЭТИ — 28, ИТМО — 14 человек. Целевой набор в СПбГМТУ проводится с 2009 года. За это время в интересах концерна в «Корабелку» было принято 63 человека-целевика.

Первые лица крупнейших производств, представляющих собой цвет судостроительной промышленности Северной столицы, поделились своим видением того, каким должно быть современное морское инженерное образование, и сошлись во мнении, что сегодняшний курс развития Морского технического университета является единственно верным и возможным для обеспечения высококвалифицированными кадрами предприятий судпрома. Такова единая позиция, заявленная от лица промышленной отрасли.

Александр БУТЕНИН,
помощник ректора СПбГМТУ
по связям с общественностью

«МЫ СОЗДАЁМ НОВЫЙ СЕВЕР»

В Санкт-Петербургском государственном университете (СПбГУ) открылся первый в истории Конгресс Университета Арктики. На одной площадке собралось более 500 ведущих ученых мира и молодых исследователей, чья научная деятельность касается самых разных аспектов развития Арктики.

— То, что происходит здесь, кажется мне очень важным и символическим, — отметила президент СПбГУ **Людмила Вербицкая**. — Мы собрались в Петербурге, потому что именно здесь строятся лучшие исследовательские суда и отсюда уже несколько веков отправляются в плавание полярные экспедиции. Далеко не случайно местом проведения конгресса стал Санкт-Петербургский университет — сотрудники СПбГУ уже много лет проводят успешные всесторонние исследования в Арктическом регионе, где особенно хорошо заметны происходящие на планете изменения климата. Арктика и Антарктика давно стали средоточием не только экологических, но и других важных проблем человечества. Их решение требует совместных международных усилий, и не только правительств, но еще в большей мере объединения научно-исследовательских коллективов, совместной подготовки специалистов, исследователей и практиков. Прекрасным примером такого сотрудничества и является Университет Арктики.

Президент международной ассоциации The University of the Arctic **Ларс Куллеруд** отметил, что Университет Арктики не имеет такой богатой истории, как СПбГУ, однако вполне



возможно, что совместные усилия помогут ученым по-новому подойти к изучению этого региона. «Мы создаем новую науку Севера, и в этом суть нашего сотрудничества», — сказал он. — Мы создаем новый Север, и этот конгресс — историческое событие. Нельзя было придумать для его проведения места лучше, чем Санкт-Петербург».

— Санкт-Петербург внес, пожалуй, решающий вклад в развитие Севера. Недавно на Балтийском заводе был спущен на воду самый мощный в мире атомный ледокол «Арктика», также уже заложены корпуса новых судов, предназначенных для Северного океанского флота, — рассказал председатель Законодательного собрания Санкт-Петербурга **Вячеслав**

Макаров. — В ближайшем будущем Петербург должен стать центром для строения атомного ледокольного флота. Безусловно, освоение Арктики всегда было делом для самых смелых и сильных духом, и имена первых исследователей будут навсегда вписаны золотыми буквами в историю освоения этого региона.

Проректор по научной работе СПбГУ **Сергей Апполонов** подчеркнул, что одновременно с научными исследованиями университет развивает и образовательные программы, связанные с арктической тематикой. «В настоящее время в СПбГУ реализуется 254 научных проекта, так или иначе посвященных Арктике. Кроме того, уже в этом году будет создан Арктический центр

СПбГУ. Хочу отметить, что для нас, жителей северных стран, Арктика — это не просто область рыболовства или добычи полезных ископаемых — это наш дом», — добавил **Сергей Витальевич**.

Гостем первого Конгресса Университета Арктики стал вице-губернатор Санкт-Петербурга **Игорь Албин**. «Петербург по праву считается центром арктических исследований — здесь созданы многие общественные и образовательные организации, целью которых является воспитание будущих полярников и покорителей Арктики. Здесь функционируют такие предприятия, как Адмиралтейские верфи и Балтийский завод, и нам очень приятно, что Петербург стал местом проведения конгресса», — сказал вице-губернатор.

В пятидневной рабочей программе конгресса — сессии научной конференции по широкому спектру проблем Арктического региона, ректорский и студенческий форумы Университета Арктики, презентация уникальной книги о геоморфных исследованиях, целый ряд мастер-классов для молодых ученых, научные дискуссии и другие мероприятия. В дальнейшем Конгресс UArctic планируется проводить каждые четыре года.

Во время торжественной церемонии открытия первого Конгресса Университета Арктики прозвучал Гимн Европы и Арктическая элегия **Людовико Эйнаути** в исполнении лауреата международных фортепианных конкурсов доцента СПбГУ **Галины Жуковой**.

Екатерина КОВАЛЁВА,
Александра УРАЗГЕЛЬДЕЕВА

НОВЫЕ СТРАТЕГИИ

ВОЕНМЕХ НА ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОМ ФОРУМЕ «АРМИЯ-2016»



Белорусский БЛА с «беспилотником» на подвеске под крылом

Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д. Ф. Устинова принял участие в Международном военно-техническом форуме «АРМИЯ-2016», который проходил с 6 по 11 сентября 2016 г. в Конгрессно-выставочном центре (КВЦ) Военно-патриотического парка культуры и отдыха Вооруженных сил Российской Федерации «Патриот» (г. Кубинка, Московская область).

Участие Военмеха в этом весьма представительном военно-техническом форуме отнюдь не случайно — вуз является ярким представителем инженерной школы России, сумевшим сохранить и приумножить достижения отечественного и мирового инженерно-технического образования. Подтверждением этому являются многочисленные выпускники университета, гордость и слава Военмеха. За свою почти восьмидесятилетнюю историю вуз подготовил для оборонной промышленности и народно-хозяйственного комплекса страны более 60 000 первоклассных специалистов, многие из которых стоят сегодня у руля предприятий российской оборонки, крупнейших фирм с мировым именем, знаменитых конструкторских бюро.

В Кубинке работала большая группа сотрудников Военмеха во главе с проректором по научной работе и инновационно-коммуникационным технологиям С. А. Матвеевым. Мы хотим представить слово студентке кафедры «Ракетостроение» Военмеха Валерии Мурамович. Взгляд

самой молодой участницы делегации Военмеха на события и экспозицию форума «АРМИЯ-2016», как нам кажется, представляет интерес для читателей «Санкт-Петербургского вестника высшей школы»: «Наверное, не так поражает огромный ассортимент военной техники, размещившейся не только на открытых площадках, но и внутри огромных павильонов, как обширность всего пространства, выделенного под «боевые» кластеры, сам КВЦ «Патриот» и парковку перед ним, к слову, парковку с вертолетными площадками. А павильон представляет собой гигантскую выставку, которую, как Эрмитаж, за один день и не обойдешь.

Огромное количество компаний, предприятий, фирм из разных отраслей промышленности, представляющих свою продукцию, от микроскопов до боевых машин. И каждый из участников по-своему пытался завоевать внимание посетителей.

Одни презентовали себя впечатляющими стендами с мониторами, высота которых физически не допускала застоя в шейных позвонках, а иной раз заставляла крутиться вокруг своей оси. Другие брали на вооружение прием «я тоже хочу попробовать пострелять», выставляя на свои стенды продукцию, которая давала возможность посидеть и побаловаться, как ребенок, интерактивными средствами — пилотированием вертолета, самолета, корабля, танка и т. д. и т. п. Были и те, кто просто представлял голые стенды с мониторами. Единственное, что было на этих мониторах, — компьютерные модели предполагаемых или текущих



Специальная бронированная полицейская машина СПМ-3 «Медведь»

разработок, что, конечно, не вызвало особого восторга, но интерес пробуждало.

Многие из участников — особо оригинальные — не просто завезли экспонаты, а именно заехали на бронированных автомобилях в павильоны. Это особенно впечатляет, когда, повернув за угол очередного стенда, натыкаешься на «морды» огромных боевых машин. Подойдя к ним поближе, понимаешь, что глаза твои не видят ничего выше их гигантских колес, а потолок кабины можно разглядеть, только запрокинув голову.

Огромные беспилотники с беспилотниками же на подвеске под крылом (продукция коллег из Белоруссии), автоматы в аквариумах, робот, бегающий за людьми меж павильонов и разговаривающий с публикой...

Но любой из павильонов меркнет и бледнеет, когда на рейсовых автобусах добираться до «боевых» кластеров. Согласитесь, возможность посмотреть на выставленные в ряд танки найдется и в нашей обычной жизни, например на параде на Дворцовой, но далеко не всегда можно увидеть их в действии.

Внушительность бронированной техники с пушками в полной мере можно оценить после первого же их выстрела. Разлетающийся слой пыли, сброшенной ударной волной, и характерный оглушающий звук. Или боевые вертолеты, чьи залпы ракетами сравнимы с раскатами грома. Представление включало в себя выступления пилотажных групп, танков, боевых машин, вертолетов, а в конце — прыжки парашути-

стов. Впечатление — хорошо, что это только показательные выступления. Страшно представить, что творилось на противоположной стороне огня — горизонт полыхал, а вздымающиеся клубы дыма заволокли внушительных размеров холм...

На форуме «АРМИЯ-2016» Военмех продемонстрировал свои разработки, представляющие интерес и для оборонно-промышленного комплекса, и для гражданских отраслей промышленности. Это, в частности, технология применения нерегулярного взаимодействия ударных волн для разрушения прочных материалов, не имеющая аналогов в мире, которая может применяться при добыче полезных ископаемых, горновзрывных работах и ликвидации последствий техногенных аварий и стихийных бедствий. Это перспективный маломерный одновалный воздушно-реактивный двигатель для реактивных беспилотных летательных аппаратов — разработка, нацеленная на импортозамещение в данном сегменте рынка. Это и унифицированное приемопередающее устройство, совмещающее функции радиовысотомера, радиолокатора и системы связи с защищенными каналами...

За активное участие в мероприятиях научно-деловой программы форума «АРМИЯ-2016» Военмех был отмечен дипломом председателя программного комитета форума генерал-лейтенанта И. Макушева.

Александр ОРЛОВСКИЙ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКАЯ ВЫСШАЯ ВОЕННАЯ ШКОЛА

ОТКРЫТИЕ ИМЕННОЙ АУДИТОРИИ И. Д. СПАССКОГО

Главное командование ВМФ России, руководители предприятий, проектно-конструкторских и научно-исследовательских организаций оборонно-промышленного комплекса, представители Военного научно-учебного центра ВМФ, ветераны флота приняли участие в открытии именной аудитории легендарного создателя подводных лодок Игоря Спасского в корпусе Военно-морского политехнического института, расположенном в здании Адмиралтейства в Санкт-Петербурге. В торжественном мероприятии принял участие и сам юбиляр — Игорь Дмитриевич Спасский, которому 2 августа исполнилось 90 лет.

Аудитория рассчитана на 80 посадочных мест, оборудована мультимедийными средствами обучения, интерактивными досками, современными демонстрационными стендами с описанием технических устройств и физических процессов, протекающих в ядерных реакторах.

Именная аудитория создана и открыта по инициативе кафедры ядерных реакторов Военно-морского политехнического института и Центрального конструкторского бюро (ЦКБ) «Рубин», которым на протя-



И. Д. Спасский

жении нескольких десятилетий руководил Игорь Спасский.

— Открытие именной аудитории Игоря Дмитриевича Спасского — это еще одна оценка его выдающегося вклада в подводное кораблестроение. При его непосредственном участии для Военно-морского флота было создано 187 подводных лодок. Из них 91 дизель-электрическая подводная лодка и 96 атомных подводных лодок. Это неоспоримый показатель заслуг Игоря Дмитриевича в деле создания подводного щита нашего Отечества, — отметил главнокомандующий ВМФ России адмирал Владимир Королёв.

Адмирал Владимир Королёв поздравил Игоря Спасского с 90-летием. В тексте поздравления сказано:

«Игорь Дмитриевич Спасский относится к тому числу великих личностей, которые составляют золотой интеллектуальный фонд страны. А если говорить про 110-летнюю историю подводных сил нашего Военно-морского флота, то вклад Игоря Дмитриевича в эту историю очень заметен и осязаем.

Без него было бы невозможным создание подводной морской составляющей ракетно-ядерного потенциала России. Именно благодаря многолетней деятельности Игоря Дмитриевича на посту руководителя ЦКБ «Рубин» были разработаны основополагающие принципы и технологии создания подводных лодок, которые позволили сократить сроки и стоимость их строительства и одновременно поднять на новый качественный уровень их боевые характеристики.

Высокая эффективность, безопасность эксплуатации подводных лодок, их атомных энергетических установок, оптимальные принципы автоматизации управления подводными лодками — это результат работы Игоря Дмитриевича Спасского, который придавал неоспоримые преимущества подводным силам России. Приведу один уникальный факт. Игорь Дмитриевич реализовал свои знания и талант в строительстве около 200 подводных лодок! Кто в мире может еще похвастаться таким достижением?

Не следует забывать и о том, что Игорь Дмитриевич Спасский является создателем целого семейства самых малошумных и высокоэффективных дизель-электрических подводных лодок, завоевавших непрерывающую репутацию в мировом подводном кораблестроении.

Руководя коллективом ЦКБ МТ «Рубин», Игорь Дмитриевич Спасский поднял научно-технический потенциал бюро на недостижимый уровень.

Про Игоря Дмитриевича можно сказать, «это человек, который из глубин океана дотянулся до небес». Это не преувеличение. Созданный при его участии плавучий космодром «Морской старт» позволил обеспечить оптимальные условия запуска ракет-носителей из экваториальной части Тихого океана. При этом можно максимально эффективно использовать инерцию вращения Земли.

«Дайте русскому школьнику карту звездного неба, и на следующий день он вернет вам ее исправленной». Мне кажется, что эти слова великого Фёдора Достоевского как нельзя лучше подходят к описанию жизненного пути Игоря Дмитриевича Спасского».

По материалам Управления пресс-службы и информации Министерства обороны РФ

ЮБИЛЕЙ

НАУЧНОМУ ДЕЯТЕЛЮ И ПЕДАГОГУ П. В. ДРУЖИНИНУ — 75!

П. В. Дружинин — заслуженный работник высшей школы, доктор технических наук, профессор, почетный профессор Военного института (инженерно-технического) и Военной академии материально-технического обеспечения имени генерала армии А. В. Хрулёва, академик Международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности, академик Академии проблем безопасности, обороны и правопорядка, академик Международной академии «Информация, связь, управление в технике, природе, обществе», академик Петровской академии наук и искусств, полный профессор Оксфордского университета, почетный энергетик РФ, почетный новатор Ленинградского военного округа.



В область его научных интересов входят: разработка внешних источников запуска ДВС, дизель-генераторов с машинами двойного питания, грузоподъемных средств на воздушной подушке, комплексной очистки отходящих газов от ДВС транспортных средств, разработка и применение кремнеорганических присадок к топливу для снижения токсичности отходящих газов и улучшения экологической обстановки.

Пётр Владимирович является создателем признанной научной школы в области разработки и создания автономных источников энергоснабжения, при его личном участии разработаны и реализованы проекты энергоснабжения объектов нефтегазовой отрасли с полной когенерацией энергии энергегенерирующих установок.

На протяжении многих лет активно сотрудничает с ОАО «Мостостроительный трест № 6» по вопросам энергообеспечения и обеспечения экологических мероприятий при осуществлении строительства искусственных сооружений. Оказал значительную практическую помощь при планировании и организации работ на Кольцевой автомобильной дороге г. Санкт-Петербурга в вопросах обеспечения и соблюдения вопросов природоохранного законодательства, а также по вопросам сокращения затрат на энергообеспечение на объектах строительства.

Активно участвует в подготовке и повышении квалификации технических специалистов ОАО «Мостостроительный трест № 6» и «ЗВЕЗДА-ЭНЕРГЕТИКА». Осуществляет консультации и разрабатывает технические решения при проектировании и вводе в эксплуатацию строящихся объектов электроснабжения. При его непосредственном участии применены разработки гибридных комбинированных систем тепло- и электроснабжения на базе двигатель-генераторных установок, разработаны и внедрены технологии частотного регулирования и преобразования энергии для повышения эффективности энергообеспечения на действующих объектах.

Пётр Владимирович является основателем научной школы совершенствования технико-экономических и экологических характеристик транспортных и грузоподъемных средств. Он внес большой вклад в становление кафедры грузоподъемных средств ВВИТУ, которой руководил с 1987 по 1994 г. За это время на кафедре были разработаны новые учебные программы, тематические планы. Под его руководством на кафедре начала свою деятельность адъюнктура. Им лично подготовлено 11 кандидатов технических наук, созданы условия и экспериментальная база для написания 6 докторских и 22 кандидатских диссертаций. В настоящее время осуществляет руководство тремя соискателями ученой степени кандидата технических наук, выступает консультантом одной докторской диссертации. Являлся председателем предметно-методической комиссии по дисциплине «Транспортные средства», умело направлял ее работу на решение стоящих перед коллективом кафедры задач, в том числе по научно-исследовательской работе. Как один из лучших методистов читал курс лекций на факультете переподготовки и повышения квалификации.

Научно-педагогический стаж профессора П. В. Дружинина составляет более 45 лет, в том числе 6,5 года в должности начальника кафедры, 22 года в должности профессора кафедры. Имеет более 300 печатных научных трудов, в том числе более 130 патентов и авторских свидетельств на изобретения, из них 4 свидетельства на полезную модель, также 4 учебника для вузов, 9 учебных пособий, 3 монографии, 50 научных статей, опубликованных в журнальных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, 43 научные статьи, опубликованные в сборниках трудов международных, российских и межвузовских конференций, 42 статьи на депонировании. Активно сотрудничает с НИЦ ЦНИИ-26 МО по вопросам энергообеспечения специальных военных объектов и с НИИ астробиологических проблем и космической безопасности им. С. И. Репьева по проблемам космической безопасности. Совместно со специалистами 26 ЦНИИ МО разработана инструкция и приложение к ней по проектированию блочно-модульных бетоно-растворных комплексов промышленных баз Капитального строительства МО РФ — ВСП 70-01-97. За активную научно-педагогическую деятельность в 2010 г. награжден премией МО РФ. За достижения во внедрении перспективных разработок в народное хозяйство награжден серебряной медалью ВДНХ. За большой личный вклад в развитие науки и подготовку военных инженерных кадров награжден орденом «Красной Звезды», орденом Почета, медалями: «В память 300-летия Санкт-Петербурга», «Ветеран Вооруженных сил». За большой вклад в развитие инженерных систем для полетов космических кораблей награжден медалями: «им. К. Э. Циолковского», «им. летчика-космонавта Ю. А. Гагарина», «им. летчика-космонавта Г. С. Титова» и другими ведомственными и общественными наградами.

Профессор П. В. Дружинин активно сотрудничает по вопросам науки и образовательной деятельности с ведущими производственными научно-исследовательскими, проектными и образовательными организациями Москвы, Санкт-Петербурга, Барнаула и других городов, является членом ученого совета Военного института (инженерно-технического), членом четырех ученых советов по присуждению ученых степеней кандидатов и докторов наук.

Пётр Владимирович является высококвалифицированным работником высшей школы. В настоящее время продолжает трудиться в Военном институте (инженерно-техническом) на вновь созданной кафедре применения автомобильных подразделений в должности профессора.

Кафедра применения автомобильных подразделений ВИ (ИТ) ВА МТО

НОВОСТИ ОБРАЗОВАНИЯ

ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЙ АКАДЕМИИ СК РФ



В Санкт-Петербурге состоялось торжественное открытие Санкт-Петербургской академии Следственного комитета России.

В прошлом году в городе начал работу филиал Академии СК РФ. В новый учебный год это образовательное учреждение вступает уже как самостоятельный вуз.

В торжественной линейке, посвященной Дню знаний, приняли участие губернатор Георгий Полтавченко, председатель Следственного комитета РФ Александр Бастрыкин, заместитель министра РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Владимир Артамонов, представители органов власти, правоохранительных структур Северной столицы и кадеты.

Как напомнил Георгий Полтавченко, с Северной столицей связаны важные этапы развития отечественных следственных органов, а петербургская юридическая школа — одна из лучших в стране. «От следователей зависит вера людей в справедливость и силу закона. Современной России нужны профессионалы высокого класса, готовые к самой напряженной службе. Уверен, что под руководством мудрых наставников, имеющих колоссальный практический и преподавательский опыт, студенты академии овладеют всеми необходимыми для этого качествами», — сказал губернатор. Он пожелал студентам успехов в учебе и в служении России.

Александр Бастрыкин поблагодарил Георгия Полтавченко за поддержку инициативы создания академии и вручил ему ведомственную награду Следственного комитета — медаль «За заслуги».

ЮБИЛЕЙ ПРОФЕССОРА В. Ф. СЕМИГЛАЗОВА

16 сентября свое 75-летие отметил профессор Владимир Фёдорович Семиглазов, главный научный сотрудник ФГБУ «НИИ онкологии им. Н. Н. Петрова» Минздрава России, заслуженный деятель науки РФ, член-корреспондент РАН.

Владимир Семиглазов — выдающийся ученый с мировым именем, единственный представитель РФ, стран СНГ и Восточной Европы в экспертной группе Сан-Галлена по разработке мировых стандартов лечения опухолей молочной железы.

Накануне юбилея губернатор Санкт-Петербурга Георгий Полтавченко на торжественной церемонии в Смольном вручил Владимиру Фёдоровичу высокую государственную награду — орден Почета, которой он Указом Президента России удостоен за выдающиеся заслуги.

Еще к одной награде — медали «За заслуги перед отечественным здравоохранением» представило В. Ф. Семиглазова Министерство здравоохранения Российской Федерации.

Основные направления его научной деятельности: патогенетические подтипы рака

молочной железы в планировании системного лечения (химиогормонотерапии, таргетной терапии, иммунотерапии), а также разработка и совершенствование методов органосохраняющего хирургического лечения больных злокачественными новообразованиями молочной железы.

В. Ф. Семиглазов — создатель школы онкологов, под его руководством подготовлено 25 докторов и 56 кандидатов медицинских наук, работающих в Российской Федерации и за рубежом.

Он президент Российского общества онкомаммологов, председатель Санкт-Петербургского научного общества онкологов, активно участвует в деятельности Европейской организации маммологов, Европейской организации по исследованию и терапии рака и других.

В то же время Владимир Фёдорович Семиглазов продолжает оперировать и вести современные научные разработки, возглавляя группу ученых ФГБУ «НИИ онкологии им. Н. Н. Петрова» Минздрава России.

По материалам открытых источников



ВУЗ — ПРЕДПРИЯТИЕ

СВОЕВРЕМЕННО И АКТУАЛЬНО:
СОТРУДНИЧЕСТВО ВУЗА И ПРОИЗВОДСТВА

7 августа, в День железнодорожника, в Германском зале Дворца Юсуповых на Фонтанке состоялось торжественное подписание Соглашения и Плана работы на период 2016–2018 гг. между Петербургским государственным университетом путей сообщения Императора Александра I и Октябрьской железной дорогой — филиалом ОАО «РЖД».

Соглашением предусмотрено взаимодействие университета и дороги в части развития научно-технического, технологического, юридического, кадрового потенциала сторон, проведения и реализации актуальных научно-практических разработок. Сотрудничество будет осуществляться в области подбора и подготовки специалистов, организации профориентационной деятельности и производственной подготовки учащихся университета, проведения научных исследований в области железнодорожного транспорта, организации курсов повышения квалификации, образовательных и общественных



Ректор ПГУПС А. Ю. Панычев и начальник Октябрьской железной дороги — филиала ОАО «РЖД» — В. Н. Голоскоков подписывают соглашение

мероприятий, а также в области сохранения и популяризации инженерного наследия и традиций железнодорожного образования.

Подписи под соглашением поставили ректор ПГУПС А. Ю. Панычев и начальник

Октябрьской железной дороги В. Н. Голоскоков. Ректор поблагодарил Октябрьскую магистраль и ее руководство за многолетнее плодотворное сотрудничество и помощь в реализации целевых программ обучения, практики

и научных исследований. «Наши выпускники — это наше совместное творчество и плоды нашей общей работы. Спасибо Октябрьской железной дороге за поддержку и инициативу!» — сказал Александр Юрьевич.

В. Н. Голоскоков отметил, что подписываемый документ, рассчитанный до 2018 года, — это очередной шаг на совместном пути, который придаст новый импульс развитию инженерно-технической мысли и реализации актуальных научно-практических разработок.

Подписание соглашения было приурочено к празднованию Дня железнодорожника. Торжественные мероприятия в этот день начались с посещения Некрополя Новодевичьего монастыря, где ректор университета и руководители Октябрьской магистрали вместе с ветеранами и молодыми железнодорожниками возложили цветы к местам захоронения выдающихся работников ведомства путей сообщения России.

Алёна ШОЛОХОВА

НОВОСТИ ОБРАЗОВАНИЯ

«РНУТОРНАРМ 2016»



С 11 по 14 июля в Санкт-Петербурге прошли XX юбилейный Международный съезд «РНУТОРНАРМ 2016» и курсы «GxP в биомедицинских исследованиях». С 70-х годов прошлого века в производстве лекарственных препаратов намечился переход от синтетической химии к «зеленой». Постепенно это направление развивалось. Сегодня можно констатировать настоящий «бум» лекарственного растениеводства, причем интерес к нему проявляется как у простых обывателей, так и крупных компаний.

Организаторами столь значимого для всего фармацевтического сообщества не только России, но и зарубежных стран выступили Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия (СПХФА), Санкт-Петербургский институт фармации, Общество исследователей лекарственных растений (Германия), Научно-исследовательский институт питания (Россия). В образовательную программу симпозиума вошли лекции, практические семинары и дискуссии, посещение научно-исследовательских лабораторий.

На базе СПХФА с 11 по 12 июля прошли III Международные научно-практические курсы «Лекарственное растениеводство и современная фармацевтическая промышленность». В первый день участники обсудили в академии разнообразие видов лекарственных растений в Восточной Европе и России, особенности их выращивания, культивирования, сбора и переработки лекарственного сырья, а также проблемы стандартизации лекарственного растительного сырья в России. Во второй день от теории перешли к практике: состоялась чрезвычайно интересная экскурсия-семинар в питомник лекарственных растений СПХФА, который находится в Ленинградской области. Он был основан в 1953 году, более 60 лет назад. Сегодня в нем культивируется порядка 200 видов лекарственных растений, которые применяются в отечественной и традиционной восточной медицине. Для их выращивания применяются технологии «слоеного пирога», пластиковых мульчирующих материалов, а также природных мульчирующих материалов, о которых со знанием дела рассказал агроном коллекции лекарственных растений, эксперт Георгий Мигранович Киракосян. Он провел

семинар «Технологии культивирования лекарственных растений с применением мульчирующих материалов», показал растения и рассказал об их применении в медицине, а также используемой в производстве технике и т. д. В коллекции есть представители флоры с Тибета, Дальнего Востока, но основную массу составляют те, которые пригодны для культивирования в Северо-Западном регионе. Каждый ученый, работавший в питомнике, повлиял на расширение коллекции, но, как заметил Г. М. Киракосян, «основной целью всегда было обучение студентов, знакомство с видами и родами растений, наиболее эффективных для нашего региона. В 90-е годы многие растения пропали, а сегодня мы их находим, идентифицируем и восстанавливаем уже на новых грядках. Сейчас мы пытаемся их систематизировать». Территория поделена на зоны, в одной расположены кустарники и деревья, в другой — травянистые растения, чуть дальше расположились поля синюхи и родиолы розовой. В теплице прячется от ветра и дождей рассада теплолюбивых представителей лекарственной флоры, а особая гордость питомника — женьшенарий. Вопросов у слушателей было много, что свидетельствует об интересе к данной теме. Ведь в мероприятии приняли участие представители фармацевтических компаний, те, от кого зависит наше с вами здоровье. В питомнике гостей встречал ректор СПХФА профессор И. А. Наркевич. Он с удовольствием присоединился к экскурсии и поделился с ее участниками своими мыслями о питомнике, студентах и лекарственном растениеводстве в целом.

— Студенты здесь проходят обязательную практику по ботанике и фармакогнозии. Сту-



дентов академии скорее интересует фитохимия, процесс извлечения веществ из лекарственного растительного сырья. Однако здесь, надо отдать должное, очень многое сделано руками студентов. Без них было бы тяжело. Они вносят большой вклад в развитие питомника и коллекции. На базе питомника проходят и занятия, на которых они изучают коллекцию, затем знакомятся с растениями в дикой среде. На территории уникальный фитоценоз: озеро, болото, река, лес, поле, луг, дендрарий. Здесь есть все, — сказал Игорь Анатольевич.

В питомнике царит удивительная умиротворяющая атмосфера, кажется, что сам воздух здесь целебный. Растения, заботливо высаженные на специально подготовленные делянки, чувствуют себя здесь вполне комфортно, несмотря на расширение коллекции, но, как заметил Г. М. Киракосян, «основной целью всегда было обучение студентов, знакомство с видами и родами растений, наиболее эффективных для нашего региона. В 90-е годы многие растения пропали, а сегодня мы их находим, идентифицируем и восстанавливаем уже на новых грядках. Сейчас мы пытаемся их систематизировать». Территория поделена на зоны, в одной расположены кустарники и деревья, в другой — травянистые растения, чуть дальше расположились поля синюхи и родиолы розовой. В теплице прячется от ветра и дождей рассада теплолюбивых представителей лекарственной флоры, а особая гордость питомника — женьшенарий. Вопросов у слушателей было много, что свидетельствует об интересе к данной теме. Ведь в мероприятии приняли участие представители фармацевтических компаний, те, от кого зависит наше с вами здоровье. В питомнике гостей встречал ректор СПХФА профессор И. А. Наркевич. Он с удовольствием присоединился к экскурсии и поделился с ее участниками своими мыслями о питомнике, студентах и лекарственном растениеводстве в целом.

После знакомства с коллекцией СПХФА состоялись практические семинары по растениеводству и надлежащим практикам, в них приняли участие специалисты в области фармакогнозии, ботаники, фитохимии и фитотехнологий. «Растения были и остаются одним из важнейших источников для получения новых биологически активных веществ, способствующих улучшению нашей с вами жизни, жителей нашей страны и всего мира», — сказал на открытии пленарного заседания ректор СПХФА профессор И. А. Наркевич. Он также отметил важность данного мероприятия для укрепления уже существующих партнерских отношений в рамках фармацевтического кластера и появления новых взаимовыгодных связей на благо отечественной науки.

А. А. Семин, начальник отдела Департамента развития приоритетных направлений науки и технологий Министерства образования и науки РФ, приветствуя участников заседания, привел такие цифры: рост производства от-

ечественных лекарственных препаратов за прошлый год составил 9 процентов, несмотря на кризис, а доля отечественных препаратов на рынке за полтора года увеличилась с 24 до 28,5 процента. «Безусловно, такие показатели не могли быть достигнуты без системных мер, которые проводит наше министерство для поддержки фармацевтической отрасли. В первую очередь это поддержка исследований и разработок в рамках приоритетных направлений научно-технологического комплекса России. Еще одним направлением является создание высокотехнологического производства лекарственных препаратов. Таким образом, мы придерживаемся принципа непрерывности и преемственности научных разработок. Другим направлением являются поддержка и развитие существующей научной инфраструктуры», — заявил Алексей Алексеевич. Он вновь напомнил о необходимости новых подходов к подготовке кадров в условиях инновационной экономики и поблагодарил за проведение столь важного для науки мероприятия.

Программа съезда включала 6 семинаров, более 30 докладов и оживленных дискуссий. География участников широка: эксперты из России, Австрии, Бельгии, Германии, Индии, Италии, Нидерландов, Турции и других стран. Тематами для обсуждения стали проблемы стандартизации и систематизации лекарственных растений, их переработки и особенностей использования в фармацевтике, а также подготовки кадров для работы с сырьем. Несмотря на то что история лекарственного растениеводства уходит в далекое прошлое, у этой отрасли большие перспективы. Однако важно помнить слова Н. И. Вавилова, актуальные и сегодня: «Удельный вес науки в стране определяется не только средствами, отпускаемыми по государственному бюджету, числом исследовательских институтов, но прежде всего кругозором научных деятелей, высотой их кругозора».

Ксения ИВАНОВА

ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

ЛЕНИНГРАДСКАЯ БЛОКАДА. ВОЙНА. ГОРОД. ПОДВИГ

Весной 2011 г. из Германии ко мне обратились с предложением написать статью о музыке в Ленинграде во время блокады 1941–1944 гг. Выходящий в Берлине ежемесячник «Osteuropa» («Восточная Европа») — междисциплинарный журнал-альманах, освещающий политические, экономические, общественные и культурные аспекты жизни стран региона. «Osteuropa» — уникальный форум, поддерживающий плодотворный диалог Запада и Востока на Европейском континенте.

Специальный выпуск № 8–9 (август–сентябрь) 2011 г. рассказывает о героической обороне Ленинграда, о подвиге его защитников, о трагической участи населения осажденного города. Издание приурочено к 70-летию со дня начала блокады Ленинграда.

Ряд статей посвящен искусству, музыке, литературе в годы тяжелейших испытаний, выпавших на долю ленинградцев. Среди них очерки Доротеи Редепеннинг («Эволюция мифа. Седьмая симфония Шостаковича»), Иосифа Райскина («Какая музыка была... Музыкальный Ленинград во время блокады»), Льва Мархасева («Бетховен против Гитлера. Блокадное радио в Ленинграде»), Марианны Бутеншён («Эрмитаж в блокаду»), Арлена Блюма («Запрещенная правда. Литература о блокаде и цензура»), Михаила Мельникова («Копия без оригинала. Ленинградская блокада на телевидении»), Сюзанны Браммерлох («Хрупкая память. История музея блокады»).

На мою долю, вместе с еще несколькими авторами, выпало взглянуть из сегодняшнего прекрасного далека на музыку, которая для многих ленинградцев — голодных, замерзающих от лютого холода — была единственной радостью в суровые блокадные дни.

...Дирижер Мариинского театра Юрий Гамалей вспоминает о концертах, в которых он, артист дивизионного оркестра, принимал участие на Карельском перешейке: «Однажды нас разбили на две бригады и отправили с концертами на передовую. Мы обзавелись все траншеи, играли в землянках, где нас, петербургских музыкантов, слушали три-четыре солдата (больше не помещались), а финны кричали: «Русс, играй еще «Катюшу», а то стрелять будем!». Немцы, бомбившие и обстреливавшие Ленинград, слушали в приемниках и по громкой трансляции из наших окопов увертюры и симфонии Бетховена. Осажденный русский город давал не только уроки мужества, но и уроки высокой культуры, противостоящей варварству нацистов.

Геннадий Рождественский в диалоге с Родионом Щедриным передает рассказ Карла Ильича Элиасберга: «Война кончилась, прошло много лет. В Ленинград приехала группа туристов из Западной Германии. Один из них обратился ко мне с просьбой принять его. Когда встреча состоялась, турист вынул из кармана записную книжку, куда были занесены все даты исполнения классической музыки по Ленинградскому радио в дни блока-



ды. Я, удивившись, спросил его: «Откуда вы это знаете?» Турист ответил: «Я находился в числе солдат, осаждавших Ленинград... Если город, находившийся в таком чудовищном положении, мог ежедневно транслировать концерты классической музыки, значит, его никогда не взять. Когда я понял это, я сдался в плен. Благодаря вам я остался жив».

Филармонические (разумеется, камерные) концерты проходят в армейских госпиталях и бомбоубежищах... Консерватория официально объявляет о возобновлении занятий; как сообщила «Ленинградская правда», зарегистрировались 132 студента... Газеты публикуют отчет о новых сочинениях ленинградских

композиторов... В филармонии — Первый концерт для фортепиано с оркестром и Четвертая симфония Чайковского; зал нетоплен, люстры едва теплятся вполнакала. На сохранившемся снимке — стоящие слушатели, зал переполнен... Спустя две недели (9 ноября) в филармонии — грандиозный концерт: Девятая симфония Бетховена и «Славься» Глинки; хором капеллы, оркестром радио и образцовым духовым оркестром военного округа дирижирует К. Элиасберг. Поэтесса Вера Инбер записывает в дневнике: «Но, видимо, нам в концерты больше не ходить. Это становится слишком сложно и опасно... Сама филармония все мрачнее. Полярный холод».

Преодолеть полярный холод помогал творческий жар. В Союзе композиторов (20 ноября) Б. Асафьев показывал свои сочинения: фортепианные вариации, виолончельный цикл «В суровые дни», вокальный цикл «Весна» на стихи Тютчева, музыку балета «Граф Нулин». Накануне в статье председателя Союза композиторов В. Богданова-Березовского можно было прочесть о сборниках песен, о новых симфониях, операх, симфонических поэмах, которыми ленинградские композиторы (Д. Шостакович, Г. Попов, Л. Ходжа-Эйнатов, О. Евлахов, Ю. Кочуров, В. Соловьёв-Седой, И. Дзержинский и др.) вносили посильный вклад в борьбу с врагом...

21 ноября по радио сообщили о том, что Институт театра и музыки готовит передвижную выставку «Искусство Ленинграда в дни войны». В этот же день бомбежкой разрушен дом № 30 на Невском проспекте — исторический для отечественной музыки: в нем помещался старейший концертный зал, в котором играли Лист и Рубинштейн, бывали Пушкин и Глинка... Только что созданный блокадный Театр оперы и балета показал «Евгения Онегина» и «Травиату»...

Пианист В. Софроницкий дал концерт в помещении Пушкинского (Александринского) театра... Композитор Л. Портов записывает в дневнике: «Голод мучает. Холод парализует всякую умственную работу... Весь вечер смотрел книги по контрапункту... Спустя день он же: «Как-нибудь только пережить зиму. Холод — жуткая вещь!! А голод?? С горя принялся за музыку»... Через неделю: «Люди валяются на улице с голоду, и число умерших от истощения все растет и растет. Кончил переписывать партитуру первой части квартета. Немного поработал над второй частью, подбирал материалы и пытался что-то набрасывать для вариаций. Голод дает о себе знать. Стараюсь о нем не думать».

Увы, мы знаем, что автор этого дневника не переживет жестокою зиму 1941/1942 г., но разве не возвел он себе — никому сегодня неизвестному композитору — памятник, на котором могут быть высечены сотрясающие душу слова: «С горя принялся за музыку». Вот оно тайное оружие ленинградских музыкантов, защищавших культуру, сохранивших в нечеловеческих условиях человеческое достоинство!

О легендарной премьере Седьмой симфонии Шостаковича 9 августа 1942 г. написаны сотни страниц. Великому ленинградцу и его героической «Ленинградской» симфонии в описываемом сборнике уделено особое внимание. Рядом с хорошо известными снимками осажденного Ленинграда «Osteuropa» публикует редкие фотографии, хранящиеся в «Немецко-русском музее Берлин — Карлсхорст». Музей покаяния и примирения находится в том самом здании бывшего военного училища, в котором германское военное командование подписало акт о безоговорочной капитуляции.

Иосиф РАЙСКИН

70 ЛЕТ КАФЕДРЕ «РАКЕТОСТРОЕНИЕ» БГТУ «ВОЕНМЕХ»

НОВЫЙ ВЕК — НОВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Предыдущую статью цикла мы закончили фразой: «Большой научно-технический задел, накопленный опыт исследовательских и опытно-конструкторских работ позволил Первой кафедре (в то время уже кафедре «Ракетостроение») без особых потерь пережить «лихие девяностые» и найти правильную дорогу в наступивших «новых временах». Поэтому в следующих номерах мы подробно остановимся на некоторых направлениях научной работы кафедры, лежащих на первый взгляд несколько в стороне от традиционной кафедральной ракетно-космической тематики, но которые в новом веке активно развиваются и уже стали востребованными.

Исследования в области экологии. В 1989 году группа сотрудников кафедры увлеклась новым направлением исследований — гидроэкологией. Если помните, тогда разворачивались жаркие дискуссии вокруг строительства комплекса защитных сооружений (КЗС) Ленинграда от наводнений. На кафедре, накопившей к тому времени большой опыт математического моделирования сложных течений жидкости, газа и плазмы, в кратчайший срок смогли построить компьютерные модели гидроэкологических процессов, происходящих в Невской губе и восточной части Финского залива. Данные, полученные с помощью этих моделей, оказались настолько интересными в научном плане и злободневными с точки зрения проходивших тогда дискуссий, что и сторонни-

ки, и противники строительства КЗС принялись активно изучать результаты исследований, пытались найти аргументы в свою пользу. Постепенно на кафедре сложилось новое научное направление — «Экологический мониторинг водных бассейнов Северо-Западного региона», а первой серьезной и законченной работой было как раз построение карты течений и загрязнений Невской губы и Финского залива при строительстве и функционировании КЗС.

Сегодня исследования в области гидроэкологии на кафедре «Ракетостроение» ведутся под руководством профессора М. М. Степанова. Приоритетным направлением работ здесь является разработка программных решений, используемых при управлении водными ресурсами, экологической паспор-

тизации территориальных единиц (муниципальных образований), создании систем экологического документооборота и экологической паспортизации предприятий, их экологического мониторинга. Важным результатом работ являются внедренные в практику природоохранной деятельности многочисленные программные комплексы, а также ряд выполненных международных проектов, в частности российско-нидерландский проект «Интегрированное управление водными ресурсами Санкт-Петербурга» и международная программа «Балтийская палитра II».

Добавим, что участниками исследований за эти годы опубликовано более 250 научных и методических работ, в том числе две коллективные монографии в области гидроэкологии, в которых они выступали как соавторы. Сотрудники лаборатории также получили более десяти патентов на производимый ими программный продукт и базы данных. И конечно, результаты работ нашли свое отражение в учебном процессе кафедры, как это было во все годы ее существования.

(Окончание в следующем номере)

Михаил ОХОЧИНСКИЙ



Обложка изданной с участием сотрудников кафедры монографии в области гидроэкологии

В ТАСС ОБСУДИЛИ ПРОБЛЕМЫ ОТЕЧЕСТВЕННОГО КИНЕМАТОГРАФА

В преддверии Дня российского кино в крупнейшем российском информационном агентстве ТАСС состоялась пресс-конференция, посвященная проблемам отечественного кинематографа и кинообразования.

Для участия в пресс-конференции были приглашены режиссер, народный артист РФ, профессор кафедры режиссуры Санкт-Петербургского государственного института кино и телевидения (СПбГИКиТ) Константин Лопушанский, вице-губернатор Санкт-Петербурга Владимир Кириллов, ректор СПбГИКиТ профессор Александр Евменов, режиссер, участник Каннского фестиваля, обладатель наград престижных фестивалей Евгений Татаров, оператор культовых картин режиссера Алексея Балабанова («Брат», «Брат 2», «Про уродов и людей»), а также российского фильма-катастрофы «Метро», обладатель множества престижных наград Сергей Астахов. По скайпу из Москвы в обсуждении принял участие генеральный продюсер «Гамма продакшн», соучредитель Ассоциации продюсеров кино и телевидения, заведующий кафедрой продюсирования кино и телевидения СПбГИКиТ Виктор Будилев.

В начале пресс-конференции каждый из ее участников сформулировал современные требования к молодым профессионалам в области кинематографа.

В рамках дискуссии ее участники затронули такие темы, как научно-технический прогресс в области кинематографа, новые тенденции в кинообразовании, проблемы, мешающие развитию этой отрасли в России, и возможные способы их решения.

Константин Лопушанский подчеркнул, что, как и сто лет назад, в сфере искусства главное — талант. Однако за последнее вре-



Евгений Татаров, Александр Евменов, Константин Лопушанский, Сергей Астахов (слева направо)

мя произошло множество технических изменений, открывающих перед специалистами новые возможности. В продолжение данной мысли Сергей Астахов отметил, что ему непонятно, почему некоторые кинематографисты продолжают использовать пленку в фильмопроизводстве — сегодня надо шагнуть в ногу со временем. В связи с этим необходимо менять программы подготовки студентов таким образом, чтобы неактуальные сегодня технологии оставались лишь в качестве факультативов. К сожалению, в одночасье решить данный вопрос невозможно в связи с тем, что часть устаревших дисциплин входит в образовательные стандарты, менять которые по своей инициативе вузы не имеют права.

В продолжение темы подготовки студентов Виктор Будилев рассказал о ново-

ведениях в образовательном процессе в СПбГИКиТ: переходе на проектную форму обучения, акценте на командную работу, вовлечении студентов в реальное кино- и телепроизводство, сближении образовательного процесса с требованиями будущих работодателей.

— Мы стараемся привлекать не просто профессионалов, считающих себя великими, а профессионалов, искренне заинтересованных в качественной подготовке ребят, тех, кто методически может доносить основы профессии до студентов. Важно, чтобы эти люди сочетали в себе качества педагогов и практиков. Что касается частных киношкол, повышение конкуренции повышает качество образования — в частных киношколах тоже могут быть интересные находки и подходы. А время все расставит по местам. О качестве

образования наиболее красноречиво свидетельствует конкурс: в этом году на творческие профессии в СПбГИКиТ он превысил 90 человек на одно место, — сказал Александр Евменов.

В качестве проблем, требующих скорейшего решения, были названы слабая поддержка дебютных проектов, неработающая система продвижения отечественных кинокартин, понижение культурного уровня среднестатистического зрителя и незнание советского кинематографа молодым поколением.

Пресс-конференция вызвала интерес не только у местных крупных СМИ (телеканалы «Санкт-Петербург» и ГТРК «Санкт-Петербург», «Российская газета» и «Петербургский дневник»), но и у медиаресурсов из других городов. Так, во время пресс-конференции состоялось прямое включение из Иркутска, где из студии региональной новостной программы прозвучал вопрос о перспективах Иркутской области как места проведения съемок крупных российских кинокартин.

Вопросов из зала прозвучало немало. Журналистов интересовали обсуждаемое предложение о запрете иностранных фильмов, качество образования в частных киношколах, перспективы создания бренда российского кино. И даже после окончания мероприятия его участники долго отвечали на вопросы корреспондентов, на которые не хватило времени в рамках пресс-конференции. Место проведения пресс-конференции, перечень присутствовавших СМИ, само проведение Года российского кино свидетельствуют о возросшем общественном интересе к отечественному кинематографу. Задача работающих в этой области профессионалов — правильно этим интересом распорядиться.

Дмитрий СТАФЕЕВ

ГЕНИЙ МУЗЫКИ ДЛЯ МИЛЛИОНОВ

Счастлив композитор, завоевавший признание филармонической публики, но при этом снискавший любовь широчайшей народной аудитории. Андрей Павлович Петров — автор широко известных опер и балетов, оперетт, мюзиклов, симфонических поэм, инструментальных концертов, вокальных циклов — в народной памяти предстает прежде всего как создатель любимых мелодий из кинофильмов, популярнейших песен и романсов. «Если бы не было песен, которые он написал, может быть, наша жизнь текла бы сегодня по другим законам», — заметил один из любимых «петровских» актеров Олег Баилашвили.

Уже в молодые годы Андрей Петров пишет песни, тогда становящиеся хитами, шлягерами, — заметим, без помощи индустрии шоу-бизнеса: ее тогда еще не существовало. «Песенка о морском дьяволе» из «Человека-амфибии», «Голубые города», «А я иду, шагаю по Москве» распевались повсеместно на улицах, на вечеринках, в домашнем застолье... Поистине народной любовью пользуются песенные откровения композитора, в которых так поразительно соединилась высокая поэзия классиков и современных поэтов с музыкой, возрождавшей культуру старинного русского романса. Назовем такие фильмы, как «Служебный роман», «О бедном гусаре замолвите слово», «Жестокый романс», телевизионный сериал «Петербургские тайны» — и тотчас зазвучит музыка Андрея Петрова, благодарно хранящая память миллионов слушателей.

И это удивительно: достаточно привести хотя бы несколько заголовков выступлений композитора в печати — статей, бесед, интервью. Вот лишь немногие из них: «В эпоху триллеров так тянет к водевилю», «Моя музыка всегда не о войне, а о мире», «Настоящая музыка возносит человеческую душу», «Русской музыке не хватает мажора», «Там, где музыка, — нет зла». Впрочем, последнее — чуть перефразированный Михаил Булгаков: «Музыку нельзя не любить. Где музыка, там нет злого». Эти слова могли бы служить эпиграфом

к хореографической фантазии «Мастер и Маргарита», сочиненной балетмейстером Борисом Эйфманом на музыку Андрея Петрова. Или к балету «Сотворение мира» (по рисункам Жана Эффеля), долго украшавшему афишу Кировского театра. Но всего точнее они выражают сущность светлого песенного искусства композитора, родниковую природу его мелодического дара.

Помимо песен, создавших композитору имя в широкой аудитории, многие из его творческих находок мы воспринимаем в зале кинотеатра, словно бы и «не замечая музыки» — именно это профессионалы именуют музыкой фона. На вопрос, не обидно ли композитору создавать своего рода «музыкальные обои», которых зритель может и не слышать, Андрей Петров ответил в одном из интервью: «Расслышит обязательно, на подсознательном уровне воспримет непременно, а это очень важно для того, чтобы почувствовать атмосферу фильма... Попробуйте выключить музыку, которую вы вроде бы и не слышали, — получится пусто, чего-то недостает...» Замечу, что у Петрова эта «атмосферная» музыка всегда изысканна, отмечена большим вкусом и узнается мгновенно по первой же ноте (вы можете убедиться в этом сами, пересмотрев заново «Осенний марафон» Георгия Данелии или «Берегись автомобиля» Эльдара Рязанова). Ну а песни Петрова... они сопровождают поколение шестидесятников (к нему счастливо принадлежат и пишущий эти строки) более полувека.

Приоткроем завесу над тайной рождения музыки, дав слово композитору: «Музыка для Данелии — важнейшее выразительное средство. Она придает его фильмам как бы новое измерение, она несет в себе то, что невозможно выразить с помощью слова, актера или изображения... Данелия по природе своей очень музыкален... Часто он просит меня написать музыку еще до того, как начнутся съемки фильма. Он хочет найти изобразительное решение, не только гармонически связанное, но и обусловленное музыкой, которая будет звучать в фильме... Он внутренне слышит будущие темы к своим фильмам... например, когда началась работа над «Осенним марафоном», он



Композитор Андрей Петров и режиссер Эльдар Рязанов. 1977 г.

дал мне вначале послушать Интермеццо из Третьей симфонии Брамса, сказав, что эта мелодия примерно в духе того, что он хотел бы услышать в фильме...»

А теперь послушаем другого замечательного режиссера, которого с Андреем Петровым связывало более сорока лет дружбы и совместного творчества. «С некоторых пор все знали: Рязанов — значит Петров, Петров — значит Рязанов... У Андрея Павловича было фантастическое чувство стиля и времени. Я делал картину «Жестокый романс» — он создал музыку: военный марш, вальс. Романс «А напоследок я скажу». Они написаны абсолютно современно, но возникает полное

ощущение, что они из той эпохи... Я попытался сначала взять настоящий старинный романс, я знаю их миллион, но понял: это нафталин. Андрей написал новый и оригинальный. И удивительный! И не один. Я ему подсовывал современные стихи, Беллу Ахмадулину, Цветаеву, сам просочился... под псевдонимом Юнны Мориц. Все романсы написаны так, что просто диву даешься!», говорил Эльдар Рязанов. Что ж, удивимся и мы — необычайному стилистическому чутью композитора, замечательного мастера киномузыки, ставшей классикой жанра.

Иосиф РАЙСКИН

НОВОСТИ КУЛЬТУРЫ

ОТКРЫТИЕ ПАМЯТНИКА СВЯТЫМ ПЕТРУ И ФЕВРОНИИ

10 сентября в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого прошла торжественная церемония открытия скульптурной композиции покровителям семьи и брака — Святым благоверным Петру и Февронии Муромским. Монумен, изображающий сюжет из жизни прославленных супругов — возвращение в ладье из изгнания в родной город, появился у третьего корпуса университета.

Среди почетных гостей на торжественном открытии памятника муромским чудотворцам присутствовали: председатель Комитета по науке и высшей школе А. С. Максимов, глава администрации Калининского района В. А. Пониделко, заместитель главы администрации Калининского района С. П. Тимофеев, делегация Общенациональной программы «В круту семьи» во главе с президентом А. С. Ковтуном и делегация Южно-Российского государственного политехнического университета имени М. И. Платова. Духовенство представляли епископ Царскосельский Маркелл, настоятель Смольного собора протоиерей Пётр Мухин и настоятель храма Покрова Божией матери при СПбГУ протоиерей Александр Румянцев. На мероприятии присутствовали руководство и студенты Политеха, а также жители города.

Право открыть памятник было предоставлено президенту Общенациональной программы «В круту семьи» А. С. Ковтуну и ректору Политехнического университета А. И. Рудскому. Взору присутствующих предстала бронзовая четырехметровая скульптура муромских чудотворцев, путешествующих в ладье. Памятник освятил епископ Царскосельский Маркелл, который по завершении священного действия обратился к молодым людям: «Пусть эти святые хранят и укрепляют вашу любовь. Хранить верность — значит хранить ценность нашей жизни».

Со значимым событием политехников и жителей города от лица губернатора Г. С. Полтавченко поздравил председатель Комитета по

науке и высшей школе А. С. Максимов. В приветственном слове Андрей Станиславович рассказал о недавно проведенном социологическом исследовании среди студентов города на предмет определения ценностных ориентиров. Выяснилось, что приоритетной ценностью для петербургского студенчества является семья. «Этот результат говорит о том, что наша молодежь привержена семейным ценностям. Уверен, что и политехники, и жители всего города будут приходить сюда с любовью и получать энергию веры и любви взамен», — сказал А. С. Максимов.

Стоит отметить, что скульптурная композиция «Святые благоверные Пётр и Феврония Муромские» изготовлена в рамках Общенациональной программы «В круту семьи». История установки памятника этим святым началась в 2008 году, когда в трех городах России были заложены первые камни в основание будущих скульптурных композиций. Монумен, который появился в Политехническом университете, стал 27-м по счету, исполненным в рамках программы. «Мы долго шли к появлению этой скульптуры в Санкт-Петербурге и благодарны ректору университета Андрею Ивановичу, который откликнулся на наше предложение, — рассказал президент Общенациональной программы «В круту семьи» А. С. Ковтунец. — На территории Политехнического университета муромские чудотворцы будут каждый день соприкасаться со студентами, с молодежью, с жителями города, которые будут приезжать сюда в день венчания».

Первыми, кто посетил памятник Святым Петру и Февронии в день рождения своей семьи, стали выпускники Политехнического университета Сергей Чижко и Ульяна Панкратова, которые учились на кафедре электрических систем и сетей электромеханического факультета (ныне — Института энергетики и транспортных систем) Политеха.

Участники Общенациональной программы «В круту семьи» уверены, что с установкой памятника покровителям брака крепких се-



Выпускники СПбПУ Сергей Чижко и Ульяна Панкратова стали первыми, кто приехал в день свадьбы к памятнику Святым Петру и Февронии в Политехе

мей в Санкт-Петербурге станет еще больше. «По опыту могу сказать, что в каждом городе, где появляются скульптуры, увеличивается количество браков и идет вверх рождаемость», — подчеркнул А. С. Ковтунец.

Торжественности церемонии открытия памятника придавала музыка духового оркестра Военно-морской академии имени Адмирала Н. Г. Кузнецова и хора Политехнического университета «Полигимния». «У меня сейчас на душе божественные птицы поют, потому что буквально за один год нам удалось реализовать две великие вещи, — сообщил ректор СПбПУ А. И. Рудской. — Мы открыли памятник императору Петру Великому, чье имя носит наш университет и чьи заветы мы внедряем в современное инженерное образование. И сегодня мы открыли памятник святым Петру и Февронии, посвященный необходимой составляющей любого российского гражданина — духовной».

Комментируя расположение памятника на территории университета, А. И. Рудской отметил: «Когда молодые люди встречают свою судьбу, важно, чтобы это было один раз и навсегда. Для этого необходима гармония как

духовная, так и интеллектуальная, что и есть на площадке Политехнического университета и, конечно, в Санкт-Петербурге — одном из самых высокоинтеллектуальных городов России».

— Приехав в Политехнический университет, я был поражен, насколько красивое место подобрано для памятника, насколько великолепен университет и внутри, и снаружи. Я счастлив, что памятник находится именно здесь! — сказал автор памятника, член Московского союза художников скульптор К. Р. Чернявский.

В конце церемонии открытия монумента почетные гости выпустили в небо белых голубей. Помимо открытия скульптуры в Политехническом университете состоялся показ фильма «Я — Учитель» (режиссер Сергей Мокрицкий), посвященного проблеме нравственного и духовного выбора человека. В июле этого года фильм «Я — Учитель» стал обладателем Гран-при XVIII Всероссийского Шукшинского кинофестиваля и финалистом VI Пекинского международного кинофестиваля.

Инна ПЛАТОВА

ВУЗЫ В ПАМЯТНИКАХ АРХИТЕКТУРЫ

Проект реализован на средства гранта Санкт-Петербурга

КОЛЫБЕЛЬ РУССКОГО БАЛЕТА

«Ея Императорского Величества танцевальная школа» основана в 1738 г. по указу государыни Анны Иоанновны танцевальным Петербургского сухопутного шляхетского корпуса французом Жаном Батистом Ланде. Сейчас старейшая балетная школа России (ныне Академия русского балета имени А. Я. Вагановой) готовит на двух факультетах (исполнительском и педагогическом) с дипломами бакалавров и магистров артистов балета, хореографов, менеджеров искусства, историков и теоретиков искусства, концертмейстеров балета.

Первоначально школа располагалась в Старом дворце Петра I, вблизи Зимней канавки. Отобранные из семей дворцовых служащих два десятка пригожих мальчиков и девочек с усердием перенимали премудрость «иноземной поступи». Для их занятий и проживания в верхних покоях были отведены две обширные комнаты с печами и очагом. Первый выпуск казеннокоштных «дансерок» г-н Ланде подготовил уже в 1742 г., ибо сменявшая суровую Анну Иоанновну «веселая Элизабет» (Елизавета Петровна) желала блеска и роскоши в придворных постановках.

Рожденная в царских чертогах школа после нескольких переездов очночательно обосновалась по нынешнему адресу — ул. Зодчего Росси, 2. Мы говорим «улица Росси», подразумеваем «русский балет». Мы говорим «петербургский академбалет», имея в виду классическую «Школу на Росси».

Сам Карл Росси о балетном труде «у станка» знал не понаслышке. Его мать Гертруда Росси (уроженка Мюнхена) обучалась в Королевском балете Неаполя, где и появился на свет ее первенец Карло Джованни. Приглашенная танцовщицей в Большой Каменный театр, она прибыла в Петербург вместе с сыном и супругом балетмейстером Ш. ле Пиком (отчимом Карла).

Юный Карл учился в знаменитой «Петершколе», был учеником Винченцо Бренны, пока сам не стал востребованным петербургским архитектором. К. Росси мыслит масштабно,

сообразуясь с ампирическим стилем, способствуя величию и красоте столичного Петербурга.

В построенном Росси образцовом Александринском театре (1832) Карлу Ивановичу, как стали его звать на русский лад, в знак благодарности была пожалована ложа. Августейший заказчик Николай I, инженер по образованию, оценил его труд.

А сразу за зданием Александринки Росси проложил новую улицу, которая с 1923 г. станет носить его имя. На описываемой улице существуют всего два симметричных дома (1828–1833). Эти корпуса, украшенные двоянными белыми колоннами лаконичного дорического ордера, воспринимаются как торжественные пропилеи, ведущие к южному фасаду Александринки. В сечении улица Росси образует квадрат — ее ширина (22 метра) равна высоте ее домов; а длина составляет десять заданных модулей (220 метров). Именно в таком образце русского ампира архитектура предстала величественной.

Западный корпус поначалу отводился военному ведомству, а восточный априори строился как доходный дом Департамента уделов. В нем открылась гостиница с коридорной системой и сдавались внаем квартиры. Нижний же этаж имел вид проходной галереи. Горожане, бывавшие в Париже, тут же окрестили это место Пале-Роялем. Под сводами галерей открылись уютные кофейни, магазинчики императорского фарфора, стекла, товаров пете-тергофской бумажной фабрики. Но по воле директора императорских театров А. М. Геденова улице суждено было стать не торговой, но театральной. Амбициозный, имевший опыт военной службы Геденов решил соединить под единой крышей «Удельного» корпуса все свое беспокойное хозяйство, а именно Дирекцию императорских театров, Театральное училище, собственную казенную квартиру и другие службы.

Необходимые перестройки доверили петербургскому театральному архитектору Альберту Кавосу (сыну капельмейстера Петербургского Большого театра К. Кавоса). Соратник



Академия русского балета имени А. Я. Вагановой. Ул. Зодчего Росси, д. 2

Росси А. Кавос провел переделки быстро и экономно. Учебный 1836/37 год воспитанники Театрального училища встречали уже в новых стенах.

К их нуждам оборудовали дортуары, столовую, лазарет, гардеробные, классы с портретами Романовых. В репетиционных (с высокими потолками) залах смонтировали наклонные полы в 26°; установили зеркала, вдоль стен протянули поручни (так называемые «балетные» станки).

Сценические подмостки скромного школьного театрала тоже имели традиционный наклон. Над театром, куда вела церковная лестница, расположился Свято-Троицкий домовый храм, освященный еще в 1806 году. Многие балетные знаменитости делали в него вклады. Легендарная Анна Павлова вручную вышила ковер. Украшением храма был не сохранившийся до наших дней цветной витраж, обращенный окнами ко двору.

Арочные проемы галереи первого этажа с появлением школы были заложены стеклянными перегородками, преобразованными в «венетские» окна с полуциркульными завершениями (архитектор Майер). В этом бывшем «магазинном» отсеке в два яруса удобно разместились пошивочные мастерские императорских театров, а с 1988 г. функционирует школьный музей.

Девочки жили и учились на втором этаже (если смотреть по фасаду). «Половина вос-

питанников» размещалась на третьем. Вместе они встречались только на общих репетициях. Никто не мог свободно бегать между этажами. Все чинно ходили парами. Занятая иерархия пронизывала сам уклад этого закрытого учебного заведения, где в духе Просвещения пытались вырастить «образцовых артистов», а под окнами постоянно флиртовали поклонники Терпсихоры.

Из-за этих прогулок Театральную улицу в XIX веке шутя называли «Улицей любви». Воспитанницы вели счет променадам, администрация же, борясь с напастью, вставляла матовые стекла в окна девичьего этажа.

Важным событием для балетных затворников становились поездки в придворных каретах на спектакли в Коломну. Цепь из карет-дилижансов формировалась во внутреннем дворе. За воротами же обычно ждали преданные балетоманы, верхом на конях сопровождающие их до самой Театральной площади. «Волочиться» за балетной девой в светском Петербурге считалось хорошим тоном. В одну из весен молодой А. Пушкин тоже гулял, укутавшись в модный шотландский плащ, под окнами школы, когда она еще квартировала на Екатерининском канале, 93.

(Окончание в следующем номере)

Т. Н. ГОРИНА,
заведующая музеем АРБ
имени А. Я. Вагановой

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СВЯЗИ

НАСЛЕДИЕ БЕТАНКУРА ОБЪЕДИНЯЕТ ИНЖЕНЕРОВ ДВУХ СТРАН

В июле 2016 года состоялась визит в Санкт-Петербург делегации Коллегии инженеров путей сообщения Испании и Мадридского политехнического университета в составе 80 человек.

Поездка состоялась в рамках Международного научно-просветительского проекта «Наследие Бетанкура», организованного техническими вузами России, Франции и Испании. Проект реализуется в преддверии отмечаемого в 2018 году 260-летия великого инженера, ученого и государственного деятеля.

Августин де Бетанкур — испанец по происхождению — с 1808 года до своей кончины в 1824 году жил в России и реализовал здесь несколько десятков крупных проектов, включая строительство мостов, организацию различных фабрик и заводов, строительство Нижегородской ярмарки и Московского манежа. Августин де Бетанкур — организатор и первый ректор Института Корпуса инженеров путей сообщения, ныне — Петербургского государственного университета путей сообщения Императора Александра I. В 1816–1824 гг. Бетанкур возглавлял Комитет строений и гидравлических работ, под влиянием которого сформировался облик центра Санкт-Петербурга. В 1819–1822 гг. был главным директором (министром) путей сообщения России.



Испанская делегация у памятника Августину Бетанкуру

Делегация испанских инженеров и студентов Школы мостов, каналов и портов Мадридского политехнического универси-

тета посетила могилу Бетанкура в Некрополе Александро-Невской лавры. Гостям из Испании была предложена программа

в рамках профессиональных инженерных интересов: посещение порта и станции Усть-Луга, строящихся станций метрополитена, ряда мостов через реку Неву, встреча со студентами в первом транспортном вузе России.

Визит делегации Коллегии инженеров путей сообщения Испании, встречи с российскими инженерами продемонстрировали профессиональное единство международного инженерного корпуса. По словам генерального секретаря Коллегии инженеров путей сообщения Испании Хосе Хавьера Диаса Ронсера, этот визит и в целом проект «Наследие Бетанкура» служат установлению и поддержанию поистине братских отношений между испанскими и российскими инженерами путей сообщения. «У наших истоков стоит такая мощная основополагающая фигура, как Бетанкур, который сначала организовал Школу дорог, каналов и портов в Мадриде, а потом Институт Корпуса инженеров путей сообщения в Санкт-Петербурге. Я уверен, что в будущем мы продолжим совместную работу по установлению наших братских отношений с Россией!» — сказал господин Диас Ронсер.

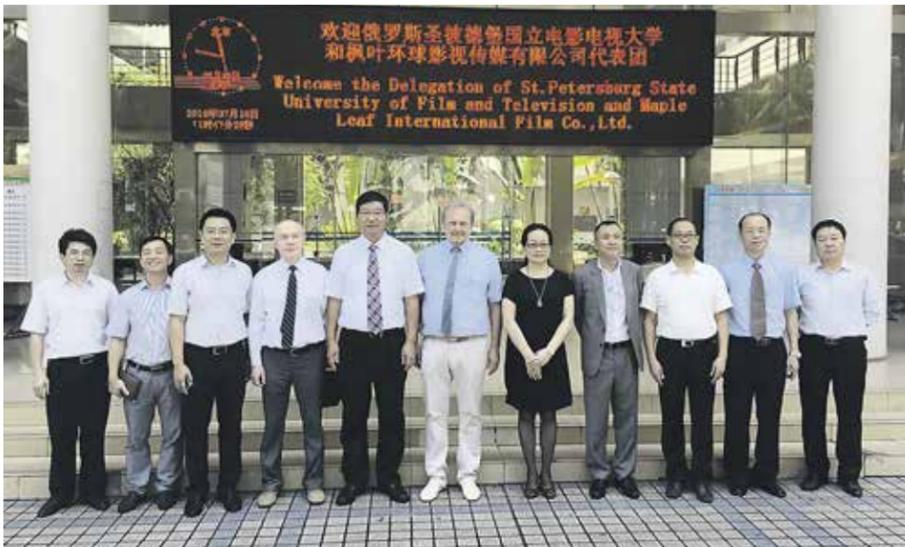
После посещения Петербурга часть делегации отправилась в Нижний Новгород, в архитектуре которого Бетанкур оставил значительный след, разработав первый генеральный план города.

Егор КОМАРОВ

ГОД РОССИЙСКОГО КИНО

Проект реализован на средства гранта Санкт-Петербурга

СПБГИКИТ РАСШИРЯЕТ СЕТЬ ВУЗОВ-ПАРТНЁРОВ



В эпоху глобализации происходит усиление интеграции между российскими и зарубежными образовательными и культурными учреждениями. В текущем учебном году Санкт-Петербургский государственный институт кино и телевидения (СПБГИКИТ) заключил ряд важнейших соглашений, которые позволят обогатить образовательный процесс и расширить творческие возможности студентов.

Хайнаньско-Санкт-Петербургская международная высшая школа кинематографии

Состоялся визит ректора СПБГИКИТ проф. А. Д. Евменова и начальника управления международных связей института К. Ф. Гласмана в провинцию Хайнань (Китайская Народная Республика).

Сторонами был подписан Протокол намерений о сотрудничестве по созданию многофункционального кластера, включающего образовательный, научно-исследовательский и производственный блоки, в целях совместного формирования специализированной международной культурно-кинематографической производственной площадки, содействия развитию китайской и российской кинематографической отрасли. Образовательный блок кластера предлагается создать путем открытия Хайнаньско-Санкт-Петербургской международной высшей школы кинематографии, позволяющей

проводить подготовку высококлассных специалистов в области кинематографии. А на СПБГИКИТ возлагается организация в этой школе учебного процесса по основным специальностям.

Проект создания многофункционального кластера пользуется поддержкой министерства образования и правительства КНР. Для возведения зданий образовательного, научно-исследовательского и производственного блоков кластера и строительства специализированной международной культурно-кинематографической производственной площадки выделены территории площадью более 200 гектаров в живописном районе острова Хайнань около города Лингао.

Важно отметить, что китайская сторона очень тщательно подошла к выбору партнера, и для нас большая честь, что из множества существующих в мире кинематографических школ выбор пал именно на нас.

Музыка: от камня преткновения до источника вдохновения

5 сентября произошло очень важное событие в культурной жизни Санкт-Петербурга: между Санкт-Петербургским государственным институтом кино и телевидения и Санкт-Петербургской консерваторией имени Н. А. Римского-Корсакова был подписан договор о сотрудничестве. Совместная работа над созданием фильмов открывает невиданные возможности для студентов обоих вузов, серьезно расширяя возможности для самореализации.



Ранее студенты и выпускники СПБГИКИТ нередко сталкивались с проблемой отсутствия авторской музыки, что автоматически закрывало перед многими перспективными картинами дорогу на крупные кинофестивали. Решить эту проблему может музыка, написанная специально для фильмов. Студенты обоих учебных заведений теперь могут объединить усилия для создания совместных проектов. Ведь, как известно, не бывает хороших фильмов без качественной музыки, а консерватория готовит замечательных композиторов.

Подписан договор о сотрудничестве между СПБГИКИТ и Свердловской киностудией

В рамках выбранного курса на максимальную практикоориентированность образования 19 сентября было подписано Соглашение о сотрудничестве между Санкт-Петербургским государственным институтом кино и теле-

видения и Свердловской киностудией. Стратегическое партнерство сторон приведет к повышению качества подготовки молодых специалистов для нужд современной кино- и телеиндустрии.

Свердловская киностудия была создана в Екатеринбурге 9 февраля 1943 г. Она подарила стране и миру сотни художественных и документальных картин, огромное количество научно-популярных и мультипликационных фильмов, вошедших в золотой фонд отечественного кинематографа.

Основная цель стратегического партнерского сотрудничества между Институтом кино и телевидения и Свердловской киностудией — повышение качества подготовки квалифицированных кадров для обеспечения долгосрочных потребностей кинематографии и телевидения.

Взаимодействие института и киностудии будет осуществляться по нескольким направлениям, среди которых совершенствование студентами профессиональных навыков, совместная разработка программ повышения квалификации, оценка кадровых потребностей экранной индустрии с выработкой соответствующих рекомендаций, предоставление услуг для стоек учебных и дипломных работ студентов, проведение мастер-классов, лекций, презентаций новейших технологий и технологического оборудования для кинопроизводства.

Одной из составляющих совместной деятельности Института кино и телевидения и Свердловской киностудии станет «Школа абитуриентов». В рамках очных и заочных курсов старшеклассников будут готовить к поступлению в институт.

Дмитрий СТАФЕЕВ



СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

«ГЕРЦЕНОВСКОЕ ЛЕТО» НА ОТЛИЧНО

15 сентября в Российском государственном педагогическом университете им. А. И. Герцена состоялся фестиваль вожатского мастерства «Герценовское лето». Это знаковое для города мероприятие подводит итоги летней детской оздоровительной кампании. В этом году по многим показателям организации детского отдыха Санкт-Петербург вновь был назван в числе регионов-лидеров.

В 2015–2016 учебном году РГПУ им. А. И. Герцена подготовил свыше 1000 студентов для работы вожатыми в детских оздоровительных лагерях. По заявке Комитета по образованию для прохождения практики в 35 детских лагерей отдыха, расположенных в Санкт-Петербурге и Ленинградской области, было направлено около 600 студентов вторых и третьих курсов всех факультетов и институтов. В числе лагерей отдыха, где работали герценовцы, такие известные учреждения, как «Буревестник», «Звёздный», «Голубая стрела», «Каравелла», «Солнечный» и многие другие, куда школьники мечтают попасть именно благодаря организуемым герценовцами увлекательным познавательным программам.

Состоявшийся уже второй по счёту фестиваль «Герценовское лето» объединил студентов, уже прошедших вожатскую практику в минувшем учебном году, и их коллег, которым только предстоит попробовать себя в роли вожатых в будущем, пройдя в ближайшее время специальную подготовку.

За отличную работу вожатых поблагодарил и. о. ректора Герценовского университета В. А. Рабош. «Ваш слет — это подведение итогов нашей летней общественно значимой работы, и я хочу сказать вам огромное спасибо за работу в детских оздоровительных лагерях. Вы имеете возможность поделиться своим бесценным опытом с другими студентами, благодаря чему наша работа будет оставаться такой же эффективной и дальше», — заявил он.

Василий Антонович подчеркнул, что деятельность по организации летнего отдыха детей, осуществляемая студентами-герценовцами, высоко оценивается как руководством оздоровительных лагерей, так и правительством Санкт-Петербурга и на протяжении ряда лет курируется лично председателем Комитета по образованию Ж. В. Воробьёвой.

— Сегодня перед системой отдыха и оздоровления поставлена стратегическая задача — создание единой гуманитарной, комфортной, образовательно-оздоровительной среды, в которой каждый ребенок будет поддержан в развитии своих способностей и талантов. Именно Герценовский университет, являющийся ведущим педагогическим вузом страны, представляет собой комплекс всесторонней, качественной подготовки вожатых, — отметила Юлия Валериевна Короткова, начальник отдела по организации отдыха, оздоровления детей и молодежи Комитета по образованию Санкт-Петербурга, приветствуя участников фестиваля от имени председателя этого комитета Ж. В. Воробьёвой, и добавила: — Вожатых-герценовцев отличают отзывчивость, любовь к детям, внимание к их интересам.



Открытие фестиваля «Герценовское лето». Приветствие и. о. ректора В. А. Рабоша

— Педагогическая практика в загородных детских лагерях должна стать для вас мостиком от «хочу быть учителем» к «могу быть учителем». Те, кто уже прошел вожатскую практику, это почувствовали. Тем, кому только предстоит этот опыт, желаю удачи, — сказала в своем выступлении заведующая методическим кабинетом учебно-воспитательного отдела загородного центра детско-юношеского творчества «Зеркальный» Л. Н. Николаева.

Перед участниками фестиваля выступили творческие коллективы педагогического отряда детского оздоровительного комплекса «Буревестник» и студенты кафедры хореографического искусства РГПУ им. А. И. Герцена. Студенты-герценовцы, которые этим летом приобрели опыт работы вожатыми, на открытых педагогических площадках поделились своими опытом и впечатлениями с теми, кому еще только предстоит испытать свои силы



Выступление творческих коллективов Герценовского университета

на этом поприще. Для них работали площадки «Вожатская песня», «Художник в каждом», «Туристическими тропами», «Стоп, конфликт!», «Творческая мозаика», «Игровой калейдоскоп», «Внимание, режим!», «Спортивный калейдоскоп», «Легенды нашего лагеря». Демонстрировались навыки установки палатки, оказания доврачебной медицинской помощи, организации игровой деятельности и приемы создания благоприятного психологического климата в детском коллективе.

По итогам оздоровительной кампании руководство детских лагерей отметило отличную подготовку студентов-герценовцев к педагогической работе. Так, например, пресс-служба ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга» (ДОЛ «Звёздный») сообщила о том, что студенты-практиканты работали как воспитателями, так и вожатыми: организовывали досуг детей, занимались развитием их творческих навыков, придумывали для них различные игры, следили за санитарным состоянием комнат и опрятностью детей, соблюдением ими правил личной гигиены. Все это — важные составляющие работы педагога.

Очень скоро начнется подготовка к летней оздоровительной кампании 2017 г., и РГПУ им. А. И. Герцена намерен принять в ней самое активное участие.

Снежана МАЖЕКЕНОВА

«МЕДИЦИНСКАЯ ЦЕЛИНА»

Каждый год сотни студентов со всей России стремятся в различные уголки нашей прекрасной Родины, чтобы стать частью большого всероссийского движения, именуемого студенческими отрядами. Кто-то поехал строить мост через Керченский пролив, кто-то — собирать урожай в Крыму, кто-то — учить детей в оздоровительных лагерях. Студенты Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И. П. Павлова в составе трех сплоченных отрядов — «Диоген», «Родина» и «Dr. Чехов» — вновь поехали поднимать «медицинскую целину» в небольшие населенные пункты.

СМО «Диоген»: назад в Руссу

Летняя практика чаще всего вызывает у студентов смешанные чувства: кто-то хочет побыстрее уехать домой и поэтому проходит ее досрочно, кто-то проходит практику дома, кто-то жаждет работать, кто-то стремится попробовать себя в новой области медицины... Если практика еще и выездная, как у студентов четвертого курса, ребята и вовсе в ажиотаже: нужно выбрать место, записаться на одну базу с друзьями, подобрать жилье, правильно распланировать время... Для тех, кто в составе СМО «Диоген» в этом году снова выехал в Старую Руссу, все вопросы решились одним махом: тут и приятная компания, и отличная практика, и комфортные условия проживания. На самом деле «Диоген» — это не просто возможность продуктивно пройти практику (хотя, конечно, она в приоритете). «Диоген» — это команда из 21 человека, которые целый месяц вместе живут, разделяют между собой бытовые обязанности, трудности и, без сомнения, радости! Но как же можно организовать такую большую группу разношерстных студентов с разных курсов и факультетов? Этим вопросом занимался комсостав: командир Патимат Магомедова, комиссар Артём Гусак и комендант Арсений Ужegov. Именно они ринулись за всех перед главным врачом Старорусской ЦРБ В. В. Ивановой, которая радушно распахнула перед отрядом двери в больницу и в новые возможности. И отряд не подвел! Всего за один месяц ребята смогли сплотиться, подружиться и стать настоящей семьей. Каждый из них благодарен СМО «Диоген» за огромное количество позитивных эмоций, ярких впечатлений и прекрасных воспоминаний! Ведь, как пелось в песне, которую ребята написали к одному из праздников, ««Диоген» не просто место, не просто семья. «Диоген» — навсегда!»

Андрей Панкратов, 2-й курс, стоматологический факультет, боец первого года:

— Отряд полностью изменил мои представления о дружбе и общении. Здесь я смог понять, чего же я точно хочу от учебы в университете, через что мне предстоит пройти на пути к своим целям и как мне нужно изменить себя для того, чтобы не оступиться на пути.

Бойцы СМО «Диоген» стали для меня второй семьей. Благодаря им я понял, что такое настоящая, бескорыстная по-



мощь, научился открытому, честному высказыванию своего мнения.

«Родина» вас не забудет!

Каждый год часть студентов ПСПбГМУ понимают, что обычная практика в больницах Санкт-Петербурга им явно не подходит. Отличное решение для них — проходить практику в составе СМО «Родина»: ничего заурядного здесь точно не встретишь. Бойцы отряда выезжают в июле в малые города России, где их накопленные знания и готовность ко всему обязательно пригодятся. Этим летом студенты отправились в центральную районную больницу города Бабаево Вологодской области. Это место не является новым для отряда, в прошлом году жители города уже познакомились с «Родиной» и поняли, что на людей в зеленых куртках можно положиться. Поэтому и доверяли гораздо больше: в этом году трудоустроенными оказались все 18 человек из отряда!

Как и в прошлый раз, студенты оказывали помощь почти во всех отделениях больницы: хирургии, терапии, ПДО, СМП и в поликлинике... Особенно их впечатлили приемное отделение и станция скорой помощи.

Каждый нашел в СМО «Родина» то, что он искал — полезные навыки, новых друзей, опыт в работе, раскрытие талантов... И, несомненно, большинство и на следующий год поедут если не в Бабаево, то в другой город, чтобы получить бесценный опыт и провести незабываемое лето!

Дмитрий Дмитренко, 5-й курс, педиатрический факультет, боец первого года:

— Практика на СМП превзошла все ожидания, так как получилось действительно почувствовать себя врачом, принимающим самостоятельные решения, от которых зависит состояние пациента.

«Доктор Чехов» современности

СМО «Dr. Чехов» — молодой отряд, появившийся буквально год назад, но уже успевший проявить себя. В этом году ребята работали в ЦРБ г. Окуловка Новгородской области. Несмотря на технологические сложности, бойцы отряда смогли в полной мере испытать себя и продемонстрировать высокий уровень теоретической и практической подготовки. Каждый нашел свою нишу, никто не остался без дела. В течение месяца студенты трудились в качестве санитаров, медсестер, помощников фельдшеров, ассистентов оперирующих хирургов и различных специалистов.

Пусть в СМО «Dr. Чехов» все разные, общий труд объединяет и сближает. Бойцы отряда чтут традиции, смело идут вперед и открыты для всего нового.

Юлия Дворянова, 4-й курс, педиатрический факультет, боец первого года:

— В первое мгновение, конечно, немного растерялась. Ведь нам были предоставлены полная свобода и самостоятельность, а главное — ответственность. Но я смогла быстро освоиться, поддержка всего персонала ЦРБ добавила уверенности в своих силах. И несмотря на то, что приходилось работать больше со взрослым населением, чем с детьми, полученный опыт очень важен.

Вот так бойцы студенческих отрядов ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова провели июль. Отдохнув в августе, ребята готовы продолжать учебу, получать новые знания, чтобы ровно через год применить их в следующем, третьем, трудовом семестре.

Иван ТРУСОВ,
командир штаба СО ПСПбГМУ
им. акад. И. П. Павлова

СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

АКТИВНОЕ ЛЕТО

Победы «Инженеров будущего»

Команда Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича приняла участие в работе международного молодежного промышленного форума «Инженеры будущего — 2016».

Уже третий год подряд студенты, показавшие хорошие результаты на протяжении учебного года в научной работе, имеют возможность представить свои проекты на одном из самых престижных форумов России. Форум проводился в формате экологического палаточного лагеря в Ижевске. Сюда съехались более 1000 студентов, аспирантов и молодых специалистов предприятий со всей России.

СПбГУТ в этом году представляли студенты ИКСС: Пётр Кравченко, Анастасия Ражева, Артём Зобнин и студенты факультета РТС: Александр Насида и Кристина Тельнова. Делегацию возглавлял специалист отдела организации научной работы Сергей Мышьянов.

Распорядок дня был очень насыщенным: основное время занимала образовательная программа, состоящая из лекций и мастер-классов ведущих специалистов, а также деловая программа — круглые столы с участием руководителей российских предприятий и представителей власти. Команда СПбГУТ принимала активное участие в обсуждении актуальных тенденций в области радиоэлектронной промышленности; проблем, связанных с развитием молодежной политики на предприятиях, импортозамещением и повышением престижа работы на российских предприятиях.

На конкурс «Радиоэлектроника будущего» от СПбГУТ были представлены четыре проекта. Также ребята участвовали в конкурсе «Лучшая команда инженеров», где рассказывали о своем вузе и его возможностях, в том числе о новом проекте Всероссийского студенческого медиапортала.

Помимо учебы были отлично организованы спортивная и развлекательная программы, команда СПбГУТ принимала участие в игре «Что? Где? Когда?», в Quiz, «Мафии», а в «Фотокроссе» заняла первое место и получила ценные призы.

По итогам форума СПбГУТ в составе объединенной команды АО «Росэлектроника» заняла почетное 2-е место. Ребята получили новые знания, яркие впечатления и обзавелись новыми знакомствами.

«Лидер XXI века»: СПбГУТ стал лучшим

В Ростовской области прошла Всероссийская школа студенческого самоуправления «Лидер XXI века».

Данный проект представляет собой четырехлетнюю смену, каждая из которых включает в себя несколько направлений. Студенты Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича



Участники Всероссийской школы студенческого самоуправления «Лидер XXI века»



Студенты СПбГУТ на форуме «Инженеры будущего — 2016»

побывали на трех сменах и поработали на таких направлениях, как «Профессиональные образовательные организации», «Спортивные клубы», «Медиа»,

«Арт-лидер», «Наука», «Международное сотрудничество», «Тьюторство». Всего в проекте участвовали 22 студента СПбГУТ. В состав организаторов школы

также входят студенты и выпускники университета.

В рамках «Лидера» проходила выставка-презентация деятельности органов студенческого самоуправления, которая оценивалась как членами организационного комитета, так и студентами со всей России, приехавшими на школу.

Во всех трех сменах стенд Университета телекоммуникаций признавался лучшим. Ребята легко отвечали на все вопросы и достойно представили вуз. Большинство студентов СПбГУТ также отмечены грамотами за активное участие.

«Бончевцы» не только познакомились со студентами со всей страны, с пользой провели время, но и готовы воплотить свои идеи и проекты в жизнь в стенах своего университета.

«Территория смыслов»

Студенты Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича стали участниками третьей профильной смены «Молодые ученые и преподаватели в области IT» Всероссийского молодежного образовательного форума «Территория смыслов» на Клязьме.

Форум проводится второй раз и собирается на одной площадке специалистов разных областей. Смена, участниками которой стали «бончевцы», объединила около 1000 человек со всей России.

В этом году для участия необходимо было пройти очный отбор, состоящий из тестирования и собеседования. Успешно преодолели отборочный этап и посетили форум в составе делегации от Санкт-Петербурга и студенты СПбГУТ: Антон Гусев, Алексей Свеклов, Илья Губанов, Ринат Пупцев, Елизавета Суродеева.

В рамках смены состоялись встречи участников с министром связи и массовых коммуникаций Российской Федерации Николаем Никифоровым и представителями ведущих российских IT-компаний. Образовательная программа включала в себя дискуссии, профильные семинары и мастер-классы.

Также участники представили свои разработки на конвейере проектов, а лучшие из них были удостоены грантов от 100 до 300 тысяч рублей.

Студент 2-го курса магистратуры факультета ИКСС Ринат Пупцев представил на конвейер проектов свою работу «Интерактивная платформа дистанционного образования в сфере IT-технологий «Окно в IT»» и получил высокую оценку профессиональных экспертов.

В состязании по решению кейсов студент факультета радиотехнологии связи Алексей Свеклов в составе команды вошел в пятерку победителей и был награжден стажировками в компаниях МТС и «Сбербанк-технологии».

Ольга ТРОХИНОВА,
Мария ОРЛОВА

ЗДРАВСТВУЙ, СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ!

Начало их первого студенческого учебного года запомнится первокурсникам Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна (СПбГУПТД) особенно, ведь он богат на события, наполнен яркими красками и неповторимыми эмоциями.

В начале сентября студенческий совет вуза провел кастинг, по результатам которого была сформирована команда активных, проявивших себя первокурсников, которые отправились на первый выезд студенческого совета СПбГУПТД.

Он прошел с 16 по 18 сентября на базе отдыха СПбГУПТД в Стрельцово. На протяжении трех дней пребывания на свежем воздухе участники выезда были погружены в насыщенную программу, подготовленную организаторами, включавшую в себя множество игр и тренировок на сплочение и командообразование, обширную лекционную часть, благодаря которой первокурсники ознакомились со структурами университета и его студенческого совета, узнали



обо всех тонкостях организации мероприятий и получили навыки успешной самопрезентации.

Все полученные знания были применены на практике: студенты, работая

по командам, смоделировали свои первые проекты, продумав каждый этап от продвижения идеи до ее воплощения. Каждый проект оказался уникальным и достойным реализации.

Судя по искренним эмоциям и блеску в глазах новых студентов университета, которые прошли строгий кастинг, мероприятие явно удалось. Каждый из них готов к работе в студенческом совете, готов вести за собой других и реализовывать самые смелые идеи, используя все возможности.

Именно под девизом «Идея. Возможность. Реализация» с 6 по 8 октября пройдет образовательный выезд «PROJECTOR», нацеленный на создание и продвижение собственного бренда и организацию мероприятий любого масштаба. Спикеры всероссийского уровня со всех отраслей на протяжении четырех дней будут делиться бесценным опытом с участниками выезда.

К участию в образовательном проекте «PROJECTOR» приглашаются все желающие приумножить свои знания в данных сферах деятельности и реализовать свои идеи! Количество мест ограничено, по всем вопросам обращаться по тел. 8 (931) 321-4627 (Анна).

Антон ГАНДРАБУРА

СТУДЕНЧЕСКИЙ СПОРТ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Проект реализован на средства гранта Санкт-Петербурга
Рубрику ведет Нина Новикова

СТУДЕНЧЕСКИЙ СПОРТ ВНЕ СЕЗОНОВ!

Многие думают, что летний сезон является для студентов порой отдыха, но даже наступление этого беззаботного времени года никак не влияет на график спортивных состязаний. Пока товарищи-одногруппники разъезжаются кто куда, спортсмены не теряют своей формы и продолжают добиваться новых вы-

сот. С 13 по 25 июля прошли третьи ежегодные соревнования European University's Games, где сборные университетов со всей Европы имеют возможность представить свою страну в спортивном аспекте. В этом году Игры прошли в городах Загреб и Риека (Хорватия). Соревнования проводились под эгидой Европейской ассоциации студенческого спорта (EUSA), а их организатором выступила Хорватская федерация университетского спорта. В программу соревнований вошел 21 вид спорта: бадминтон, баскетбол, волейбол, гандбол, теннис, футзал, футбол, настольный теннис, пляжный волейбол, регби-7, шахматы, дзюдо, каратэ, тхэквондо, академическая гребля, бридж, гольф, баскетбол 3x3, скалолазание, плавание (демонстрационный вид), водное поло (демонстрационный вид). В рамках мероприятия также прошли соревнования Параевропейских университетских игр по двум видам спорта — настольному теннису и плаванию.

Европейские университетские игры — не просто соревнования, а весьма значимое событие для спортсменов, университетов и страны. Принимающие города окрашиваются в цвета символики игр, а местные жители чувствуют приезжающих спортсменов как настоящих олимпийцев.

Санкт-Петербург на этих соревнованиях представляла команда по водному поло из Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого «Политех». Сборная сумела показать достойный для дебютантов результат — 9 из 12 мест. Но капитан команды Павел Слободянюк высказался весьма критически: «На мой взгляд, мы выступили средне. Оценивая силы других команд, я думаю, что при более удачной для нас жеребьевке мы могли бы занять пятое место. Наверное, нам не хватило дополнительных тренировок перед соревнованиями». Также спортсмены отметили высокий уровень спортивной подготовки в водном поло у сборных Хорватии, Словении и Сербии.

Следует отметить высокий уровень организации соревнований. В свободное время спортсмены имели возможность посмо-



треть город, побывать на различных общественных мероприятиях и дискотеках. Так что помимо бесценного опыта ребята приобрели новых друзей и попрактиковались в иностранном языке.

И даже сейчас, когда до следующих игр еще далеко, спортсмены настроены на серьезную работу над ошибками, чтобы в следующем году взять реванш.

А тем временем в Санкт-Петербурге студенты сумели побороться с капризами питерской погоды, которая даже летом отстает свои права, и смогли организовать действительно жаркие спортивные мероприятия!

Накануне старта пятого регулярного сезона Студенческой футбольной лиги Санкт-Петербурга многие команды гото-

вились к новым баталиям в период летних каникул. Они принимали активное участие в турнирах по пляжному футболу, прошедших в рамках крупнейших петербургских фестивалей: «VK Fest», «Beach Games» и Кубок Санкт-Петербурга.

Этот вид спорта стал в последнее время традиционным для студенческих футбольных команд в летнее время. На протяжении четырех сезонов каждый июнь Студенческая футбольная лига проводит Летний кубок, в котором принимают участие все желающие. Этим летом в турнире приняло участие 25 команд, что на данный момент является рекордом. Проведение кубка на «Nova Arena» и повышенный интерес к пляжному футболу словно призывают студентов попробовать свои силы на песке.

Кто-то хотел поиграть в свое удовольствие, а у кого-то были более амбициозные цели... Но, к сожалению, не все мечты сбываются, и на пути последних чаще остальных встречались «матерые» команды с опытом сыгранности на разных турнирах. Поэтому опыт стал решающим фактором, что и отразилось на результатах турнирной таблицы.

По итогам Летнего кубка — 2016 победителями турнира второй год подряд стали представители СПб УГПС МЧС России, которым последние два года нет равных в пляжном футболе — и на уровне любителей, и на уровне вузовских соревнований.

Второе место заняла команда «Тряпка» из СПбГУ, которая и в прошлом году дошла до финала и завоевала серебряные медали.

А третье место на этот раз досталось другой команде — «Инженер» из ВИ(ИТ). Команда установила в минувшем сезоне необычный рекорд для дебютантов, завоевав три бронзовые медали на трех разных турнирах: Кубок по мини-футболу, Кубок Второй лиги, Пляжный кубок.

Сейчас стартует новый осенний сезон Студенческой футбольной лиги. Составы обновлены, команды настроены весьма решительно. Пока рано делать прогнозы, но то, что это будет по-настоящему бескомпромиссная и захватывающая борьба за чемпионский титул, не подлежит никакому сомнению.

Впереди учебный год, полный различных соревнований и мероприятий, связанных со спортом. И мы желаем успехов всем спортсменам на их поприще!

Дарья НИКИФОРОВА,
Студенческий пресс-центр НГУ
им. П. Ф. Лесгафта

СПОРТИВНОЕ ЛЕТО

К физической культуре в Санкт-Петербургском государственном университете телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича особое отношение, и летом его спортсмены продолжали вести активный образ жизни.

Наиболее запомнившейся стала победа женской сборной команды университета по футболу в Кубке Федерации футбола Санкт-Петербурга, мужская же команда на этих соревнованиях заняла 3-е место. Студентки «Бонча» продолжают тренировки на футбольном поле и готовятся взять старт в полуфинальном этапе Всероссийских соревнований по футболу среди команд образовательных организаций в сентябре. Ребята же продолжают играть в футбол: многие выступают в клубах на первенстве Санкт-Петербурга, а также участвуют в турнире по футболу «Опен Лига». А главный старт лета, конечно, — Кубок вузов Санкт-Петербурга.

Лето — пора уличных видов спорта, среди которых лидерами являются, конечно же, пляжный волейбол и стритбол. Помимо официальных соревнований чемпионата Санкт-Петербурга среди студентов наши команды с переменным успехом приняли участие во Всероссийском фестивале по пляжному волейболу и в турнирах по стритболу «Streetball Open Challenge».

В период с 8 по 12 августа заведующий кафедрой физической культуры Александр Васильевич Иваненко в составе сборной команды Санкт-Петербурга принял участие в чемпионате России по морскому много-



борью среди ветеранов и занял 1-е место в личном зачете по итогам выступления в 5 видах: стрельба (1-е место), парусные гонки (1-е место), гребля, бег, плавание. Сборная Санкт-Петербурга в общем зачете заняла 2-е место, уступив команде мастеров спорта из Нижнего Новгорода.

13–14 августа наши спортсмены приняли участие в праздновании Дня физкульту-

турника. Увлекательные конкурсы и сдача норм ГТО в бассейне «Атлантика», на игровых площадках Калининского района, победы в турнирах Красногвардейского района — все это ждало наших ребят в эти солнечные и теплые дни нашего капризного лета.

Виктор ПАК



СЕМИНАРЫ, КОНФЕРЕНЦИИ

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

20–22 октября проводит

Вторую международную научную конференцию
«ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПЕРСПЕКТИВА В РАМКАХ ЕВРАЗИЙСКОГО
ПРОСТРАНСТВА: НОВЫЕ РЫНКИ И ТОЧКИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА».

Темы работы секций:

- Наукоемкая экономика и управление знаниями.
- Циклы развития сложных систем и управление хаосом.
- Инновационные технологии в энергетике и энергоэффективность.
 - Развитие лазерных технологий.
 - Нейротехнологии и когнитивные исследования.
 - Трансляционные технологии живых и инженерных систем.
- Инфокоммуникационные технологии в формировании цифрового общества.
 - Финансовые системы: архитектура, технологии, инжиниринг.

В рамках работы конференции пройдут заседания круглых столов:

- Тарифная политика как условие повышения инвестиционной привлекательности и инновационного развития регионов.
- Кибернетика и системный анализ: 60-летие секции кибернетики Дома ученых им. Горького РАН.

Контактная информация: E-mail: technoperspective2016@yandex.ru,
тел. 8 (909) 591-6547, E-mail: technoperspective2016@gmail.com, тел. 8 (921) 361-0785.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена

27–28 октября проводит

V Международную научно-практическую конференцию
«ПРИРОДНОЕ И КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ
ИССЛЕДОВАНИЯ, СОХРАНЕНИЕ И РАЗВИТИЕ».

Основные направления работы конференции:

- Природное и культурное наследие как опыт воплощения уникальной пространственной реальности.
 - Природное и культурное наследие в школе.
 - Природное и культурное наследие в высших учебных заведениях.
 - Природное и культурное наследие в туризме.
- Проблемы сохранения и развития природного и культурного наследия.

Место проведения: Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48, кор. 4.

Контактная информация:

доцент кафедры методики обучения географии и краеведению Сергей Валерьевич Ильинский, тел. (911) 743-2803, ассистент кафедры методики обучения географии и краеведению Максим Алексеевич Бахир, тел. (921) 898-7958;
Эл. почта: nasledie@herzen.spb.ru.

Главное Военно-медицинское управление Министерства обороны РФ
Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова

27–28 октября проводят

юбилейную научную конференцию
«КАФЕДРА ФАКУЛЬТЕТСКОЙ ТЕРАПИИ:
СОХРАНЯЯ ТРАДИЦИИ БОТКИНСКОЙ ШКОЛЫ».

Тематика конференции:

Конференция посвящена 180-летию кафедры факультетской терапии, старейшей терапевтической клиники Военно-медицинской академии и одной из старейших в России, с которой связаны не только становление и развитие отечественной терапии, но и научно-практическая разработка актуальных вопросов клинической гематологии, ревматологии и кардиологии.

Программа конференции:

Пленарные доклады, секционные заседания, выставка современных лекарственных средств.

Основные темы конференции:

- История кафедры и Боткинской терапевтической школы.
 - Коморбидность ревматологического больного.
- Проблемные вопросы диагностики ревматических заболеваний.
 - Инновационные методы лечения ревматических заболеваний.
 - Вопросы диагностики и лечения анемий.
 - Вопросы диагностики и лечения гемобластозов.
 - Вопросы диагностики и лечения лимфом.
- Осложнения в онкогематологии, методы профилактики и лечения.
 - Современная терапия сердечно-сосудистых заболеваний.
 - Применение высоких технологий в кардиологии.
 - Вопросы профилактики сердечно-сосудистых заболеваний.
 - Психологическая помощь как неотделимая составляющая персонализированной терапии.
 - Ассоциированные клинические состояния.

Место проведения: 196210, СПб, Большой Сампсониевский пр., дом 1, клуб Военно-медицинской академии им. С. М. Кирова.

Контактная информация: тел. +7 (812) 931-8050.
Эл. почта: vt@smph.ru.

ОБЪЯВЛЕНИЯ

Уважаемые читатели!

Сообщаем вам, что подписаться на газету
«Санкт-Петербургский вестник высшей школы»
можно с любого месяца через:

• «Северо-Западное агентство «ПРЕССИНФОРМ»

Подписные индексы: 15381 (для юридических лиц), 3541 (для физических лиц).

Тел.: 8 (812) 335-9751 или через сайт: www.pinform.spb.ru

• Агентство подписки и доставки периодических изданий «Урал-Пресс СПб» (для юридических лиц)
Подписной индекс: — ВН010272, тел./факс: 8 (812) 677-3207

Подписка принимается до 25 числа месяца, предшествующего подписному.

Ответственный исполнитель от редакции — Полина Мищенко.
Тел./факс: 8 (812) 230-1782, эл. адрес: ofko-north.star@mail.ru

Дорогие друзья!

Заходите на сайт информационного агентства «Северная Звезда».

Только здесь вы найдете самые свежие новости в сфере высшей школы, науки и культуры.

www.nstar-spб.ru

Санкт-Петербургская химико-фармацевтическая академия Минздрава России
при поддержке Международного общественного
Фонда культуры и образования
и информационного агентства «Северная Звезда»,
а также при информационной поддержке газеты
«Санкт-Петербургский вестник высшей школы»

9–10 ноября проводит

IV Всероссийскую научно-практическую конференцию с международным участием
«ИННОВАЦИИ В ЗДОРОВЬЕ НАЦИИ»
в рамках VI международного партнеринг-форума
«Life Sciences Invest. Partnering Russia».

Конференция призвана проанализировать состояние инновационного развития на базе вузов в сфере здравоохранения, обеспечить обмен опытом по внедрению инновационных программ в образовательный процесс при подготовке высококвалифицированных кадров, в том числе с привлечением предприятий, которые участвуют в разработке и корректировке учебных программ.

Тематические направления конференции:

- Инновации в медицине.
 - Инновации в фармации.
- Инновационный подход в подготовке фармацевтических и медицинских кадров.

К участию в работе конференции приглашаются: представители образовательных и научно-исследовательских организаций (профессорско-преподавательский состав, научные сотрудники, молодые ученые, аспиранты, магистранты, интерны); представители администрации города и профильных комитетов; отраслевые ассоциации и союзы; ключевые компании фармацевтической, медицинской, биотехнологической отраслей; инвестиционные компании, финансовые институты, венчурные фонды, представители СМИ и пр.

Для участия в конференции необходимо зарегистрироваться по ссылке
<http://lsipr.ru/register> до 7 ноября 2016 года. Участие бесплатное.

Место проведения: Талион Империя Отель, Невский проспект, 15.

Контактная информация: тел. (812) 234-57-29, факс (812) 234-6044.
Эл. почта: conference@pharmintnotech.com.

Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ»
им. Д. Ф. Устинова

Международный общественный Фонд культуры и образования
Информационное агентство «Северная Звезда»
при информационной поддержке газеты «Санкт-Петербургский вестник
высшей школы»

17–18 ноября проводят

II общероссийскую конференцию
«КАЧЕСТВЕННАЯ ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ —
ГАРАНТИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ».

Задачи конференции:

- Рассмотреть проблемы и оценить состояние подготовки специалистов оборонной сферы на базе вузов Санкт-Петербурга.
- Обеспечить обмен опытом по внедрению инновационных программ в образовательный процесс при подготовке специалистов оборонных предприятий, командных и инженерных кадров для вооруженных сил.
- Рассмотреть условия совершенствования и вопросы стимулирования инновационной деятельности в области военной подготовки на базе вузов Санкт-Петербурга.
- Рассмотреть и обсудить проблемы довузовской подготовки молодежи для обучения в высших учебных заведениях, осуществляющих подготовку специалистов оборонной сферы.
 - Выработать единую концепцию повышения уровня подготовки специалистов оборонной сферы с учетом мнения представителей вузов, Министерства обороны, предприятий оборонно-промышленного комплекса, правительства Санкт-Петербурга.

Место проведения:

БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д. Ф. Устинова по адресу:
Санкт-Петербург, 1-я Красноармейская ул., д. 1.

Контактная информация:

заведующий кафедрой Менеджмента организаций,
д. э. н., проф. Алексей Дмитриевич Шматко,
тел. (812) 495-7788. Эл. почта: shmat2000@yandex.ru.

Санкт-Петербургский государственный университет промышленных
технологий и дизайна

при поддержке Комитета по науке и высшей школе
правительства Санкт-Петербурга
Комитета по молодежной политике и взаимодействию с общественными
организациями правительства Санкт-Петербурга
МОО «Ассоциация работников молодежной сферы»
(Санкт-Петербургское отделение)

17–19 ноября проводит

конференцию
«ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ МОЛОДЕЖНОЙ ДОБРОВОЛЬЧЕСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ».

Проблемы, предлагаемые к рассмотрению на конференции:

- Развитие молодежного добровольчества.
 - Особенности работы волонтерских/добровольческих организаций.
 - Добровольчество и образование.
- Человеческий капитал и развитие добровольческого движения в РФ.
 - Добровольческие объединения день за днем.
 - Добровольчество в повседневной жизни.
 - Вопросы добровольчества в образовательном процессе.
 - Правовое регулирование добровольческой деятельности.
 - Практика подготовки волонтеров/добровольцев.
 - Мотивация к добровольческой деятельности.
 - Направления добровольческой деятельности.
 - Инновации в добровольческой деятельности.
- Эффективность работы добровольческих объединений и центров.
 - Весенняя неделя добра.
 - Профессионализм в сфере добровольчества.
 - Добровольчество в коммерческой сфере.
- Организация и использование добровольческого труда в государственных учреждениях социальной сферы.

Контактная информация: тел. (812) 314-6044 — кафедра социальной работы
и права; +7 (911) 999-5579 — Ольга Михайловна Кирилюк.
Эл. почта: kaf_social_rab@mail.ru — кафедра социальной работы и права.
Эл. почта: conf-soc-rab@mail.ru.