

Сто лет
библиотеке Гоголя
стр. 3

Военмех — лидер
вузовской аэрокосмической
науки стр. 7

Подвигу твоему,
Ленинград!
стр. 8–9

День российского студенчества
в Санкт-Петербурге
стр. 13

РЕКТОРСКАЯ ПРАКТИКА

Предыдущий год для инженерной общест-венности России, Испании, Франции и других стран прошел под знаком 260-летия со дня рождения выдающегося инженера, уче-ного, строителя, государственного деятеля и педагога, организатора и первого ректора Института Корпуса инженеров путей сооб-щения Августина Бетанкура. В беседе с Алек-сандром Юрьевичем Паньчевым, ректором Петербургского государственного универси-тета путей сообщения Императора Алек-сандра I (ПГУПС), мы взглянули на события этого года не только в свете исторической связи Августина Бетанкура с высшим ин-женерным образованием страны, но и с днем сегодняшним.

— Александр Юрьевич, 2018 г. начался мероприятиями, связанными с 260-ле-тием со дня рождения Августина Бетан-кура, которое мы отмечаем 1 февраля. Он и сегодня остается знаковой фигурой в инженерном и транспортном образо-вании?

— Да, прошедший год для инженерной общественности действительно можно назвать Годом Бетанкура. Память об этом человеке — это прежде всего преемствен-ность подготовки и славных дел россий-ских инженеров вообще и транспортников в частности. Августин Бетанкур заложил в России основы инженерного образования как совокупности глубокой теоретиче-ской естественно-научной подготовки и практической деятельности. Не устаю по-вторять слова А. Бетанкура из его записки императору Александру I по поводу созда-ния Института Корпуса инженеров путей сообщения: «...снабдить Россию инжене-рами, которые прямо по выходе из заведе-ния могли бы быть назначены к производ-ству всех работ в Империи». Уверен, что в этих словах квинтэссенция подхода к ин-женерному образованию и того времени, и дня сегодняшнего. Обратите внимание на предлагаемые «современные» инициа-тивы, технологии и методологии по инже-



но соответствуют последнему набору ут-вержденных компетенций, необходимым условием демонстрации которых являет-ся наличие компьютера и нужного про-граммного средства.

В этом плане я лично был свидетелем такой показательной ситуации, имевшей место в Китае пару лет назад. Мы посеща-ли один серьезный проектный институт представительной делегацией, в составе которой был заместитель министра транс-порта России, заместитель генерального директора ОАО «РЖД». В рамках экскур-сии по институту зашли в один из кабинетов, где за компьютером сидел сотрудник и выполнял какие-то работы. Задав не-сколько вопросов, мы выяснили, что мо-лодой человек окончил вуз, работает ин-женером, сейчас проектирует мост. На во-прос заместителя генерального директора ОАО «РЖД» о том, сможет ли молодой специалист без компьютера и программ-ного средства, с которым он работает, рас-считать нагрузку пролетного строения на погонный метр, тот, не задумываясь, отве-тил: «Конечно, нет!» — «Так какой ты тогда инженер?!» — мгновенно отреагировал за-меститель генерального директора.

Понимаете, издержкой такого образова-ния при внешней, казалось бы, допусти-мости упрощений в подготовке на самом деле является потеря системообразующих приоритетов. В результате мы сталкиваем-ся с техническими решениями категории «инженерной близорукости», следствием которых являются либо избыточно дорогие и «бросовые», либо абсолютно ненадежные проекты с уже забываемой, но часто ис-пользуемой аргументацией двадцатилетней давности «так компьютер посчитал...».

Наверное, и поэтому сегодня все дис-куссии по проблемам инженерного обра-зования находятся в фокусе компетент-ного подхода, специфики подготовки для отраслей, включая уровневую, а также с учетом дифференциации вузов и иннова-ционной экономики как главного вызова.

ИНЖЕНЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ: ИСТОРИЧЕСКИЙ ВЫБОР МЕЖДУ ГЕНИЕМ И «ФЛЕШКОЙ»

нерному образованию. В них из новизны только название и упаковка.

На международную научно-практиче-скую конференцию «Августин Бетанкур: от традиций к будущему инженерного образования», которую ПГУПС провел 1–2 февраля 2018 г., собрались ученые из России, Испании, Франции и других стран. К примеру, участвовала многочис-ленная делегация китайских инженеров-транспортников. Личность Бетанкура и его деяния задали импульс развитию инженерной мысли на столетия вперед. В наши дни его имя вновь объединило специалистов, чтобы они вывели вектор инженерного образования.

— *Ваш вуз всегда считался сильным. А как сегодня университет выглядит на карте высшего образования России?*

— ПГУПС, без преувеличения, сохраняет лидерские позиции в Санкт-Петербурге, в России, а также в отрасли. В июле 2018 г. он вошел в топ-100 российских вузов по версии Forbes, заняв в этом рейтинге 62-ю позицию, будучи единственным представ-ленным в нем железнодорожным вузом. Университет оказался и единственным транспортным вузом страны, вошедшим в рейтинг лучших вузов стран Восточной Европы и Центральной Азии QS EESA.

И наконец, мы улучшили свое положе-ние в рейтинге востребованности инже-нерных вузов России по версии «РИА Но-вости», поднявшись в минувшем году с 9-й

на 7-ю строку. Это лучший результат среди вузов Санкт-Петербурга и транспортной отрасли.

Скептики скажут, что рейтинговые оценки не всегда объективны. Согласен и спорить не буду. И мы считаем, что пока-зателем качества образования является не чье-то, пусть и обобщенное, мнение, а вос-требованность выпускников, т. е. их трудо-устройство. А свидетельство компетенций вуза — объем хозяйственной науки. Так вот по этим показателям мы имеем луч-шие результаты в стране. Приведу свежий пример. 21 ноября 2018 г. на Транспортной неделе в Москве было подписано соглаше-ние о привлечении ПГУПС в качестве тех-нического эксперта по исполнению кон-цессионного соглашения между Федераль-ным агентством железнодорожного транс-порта и ООО «Северный широтный ход» на финансирование, строительство и экс-плуатацию инфраструктуры железнодоро-жного транспорта общего пользования «Обская — Салехард — Надым». Впервые в истории реализации столь амбициозных проектов в нашей стране на высшее уче-ное заведение возложена обязанность по контролю экономических, технических и технологических решений в рамках всего цикла проектирования, строительства и эксплуатации, определенного концессион-ным соглашением, т. е. до 31 декабря 2052 г.

— *Год Бетанкура в университете за-вершился на высокой ноте: в ноябре про-*

шел Бетанкуровский международный инженерный форум.

— Мероприятия Бетанкуровского международного инженерного форума, такие как V Международная конферен-ция университетов России и Франции, Учредительная конференция транспорт-ных университетов стран БРИКС, V Фор-ум Ассоциации ректоров транспортных вузов России и Китая, многочисленные конференции, мастер-классы, хакатон и другие прошли на высоком уровне, а на финишной прямой переплелись с событи-ями XII Санкт-Петербургского конгресса «Профессиональное образование, наука и инновации в XXI веке», право органи-зации которого, к слову, уже третий год подряд получает ПГУПС. Основной темой всех докладов было именно инженерное образование.

— *Что же представляет собой инже-нер сегодня и каким он должен быть в ближайшем будущем?*

— Если вспомнить, что слово «инженер» переводится на русский язык как «равный гению», то, безусловно, вопрос нуждается в предельно острой постановке. Мы по-прежнему говорим о задаче подготовки высококвалифицированных специали-стов, «равных гению», или, как считают некоторые, технические вузы должны по-ставить на поток подготовку пусть очень современных с виду, но по сути специали-стов категории «флешка»? Они аккурат-

— *А насколько значима политика власти в сфере инженерного образова-ния?*

— От первых лиц государства всегда зависело и зависит очень многое. Пётр Великий запустил грандиозный про-цесс модернизации, для чего не только привлек зарубежных специалистов в области науки и техники, но и заложил основы профессионального высшего и среднего специального технического образования.

При Александре I центр тяжести инже-нерной деятельности стал перемещаться из военной сферы в гражданскую. Разви-тие транспортной инфраструктуры, пре-вращение Петербурга в блистательную имперскую столицу, восстановление Мо-сквы после нашествия Наполеона, внедре-ние паровых машин в различные отрасли промышленности и т. д.

Николай I совершил технологический прорыв: внедрил в России самый передо-вой на то время железнодорожный транс-порт. Он поддержал Павла Петровича Мельникова в деле замены труда 500 тыс. бурлаков пароходами. Сергей Юльевич Витте в царствование Александра III и Николая II использовал инженерно-тех-нические силы России более чем на 100 %. Во второй половине 90-х гг. XIX в. в России в год строилось до 5 тыс. км новых желез-ных дорог.

(Окончание на стр. 2)

РЕКТОРСКАЯ ПРАКТИКА

(Окончание. Начало на стр. 1)

В советский период после провальных экспериментов, которые начались в высшей школе сто лет назад, во второй половине 30-х гг. была восстановлена до-революционная система подготовки специалистов. В ее основу, как и в начале XIX в., были положены фундаментальная, физико-математическая подготовка, ориентированность на решение конкретных, практических задач индустриализации, технической реконструкции страны.

Нельзя забывать, что внедрение инноваций определяется в том числе и внешней средой. Если среда не способствует внедрению инноваций, не имеет на них спроса, то результата не будет. Особенно при отсутствии институциональных реформ и инвестиций в высокотехнологичные процессы.

Иными словами, если конкретная отрасль свой экономический рост не связывает с человеческим капиталом, покупая иностранные технологии, технику, одновременно снижая требования к специалистам, то ни одна система подготовки, ни один из университетов, на какую бы из современных концепций развития он не ориентировался, не имеют даже шансов на жизнеспособность.

Власть определяет вектор развития отрасли и увязывает свои интересы с интересами бизнеса, образования и науки для достижения стратегических целей. Если этого не происходит, то и спрос на человеческий капитал неминуемо будет падать.

В XVIII в. инженеров считали десятками и сотнями, в XIX столетии счет пошел на тысячи, а в XX в. — на сотни тысяч. И всем находилось дело.

— Для научно-педагогического сообщества важно понимать, каким должно быть высшее техническое образование, учитывая глобальные тренды.

— На фоне растущей доступности, коммерциализации, интернационализации и глобализации образования университеты превращаются в бизнес-структуры, оказываясь частью мирового тренда, когда высшее образование само по себе становится прибыльным направлением. Это, в свою очередь, приводит к потере части функций, например воспитательных и социальных, что для транспорта да и других отраслей неприемлемо, не говоря уже об общественном благе высшего образования в целом.

Учитывая сложившиеся тренды, капиталоемкость задачи подготовки отвечающего всем требованиям специалиста, а также фактор времени в перделе рынка, для обеспечения конкурентоспособности вузов или в худшем случае просто для сохранения своей ниши создаются консорциумы или сетевые университеты. В нашем случае в отличие от большинства университетов программы превосходства имеют конкретные объекты — транснациональные инфраструктурные проекты и международные транспортно-логистические коридоры. Это открывает серьезные перспективы сотрудничества с вузами, особенно находящимися в границах реализации этих проектов.

Ярчайший пример такого мегаобъекта — проект «Евразия» — соединение высокоскоростным транспортным коридором Юго-Восточной Азии и Западной Европы. В Китае популярно его отнесение к части Нового шелкового пути.

Вот реальный вызов для «Университета 4.0». Наш опыт создания Специальных технических условий для ВСМ «Москва — Казань» говорит о том, что вести такой проект самостоятельно не в состоянии ни одна проектная организация.

Именно такие проекты подталкивают нас к пониманию необходимости смены пара-



Санкт-Петербург достойно увековечил память великого инженера, учёного и мостостроителя. По инициативе ПГУПС новый мост, соединивший острова Декабристов и Петровский, открытый в юбилейный год, был назван мостом Бетанкура



XXIV Международная конференция по магнитолевитационным системам и линейным двигателям «Маглев-2018» в Петербургском государственном университете путей сообщения Императора Александра I. 5 сентября 2018 г.

дигмы: хватит зарабатывать на «эксклюзивности» образования и говорить об экспорте образовательных услуг! Пора вузам подключаться к общим проектам, объединять усилия и выступать драйверами, в том числе через актуальные образовательные программы и научное сопровождение.

Поэтому мы создаем Евразийский сетевой университет высокоскоростного железнодорожного транспорта. Нас подталкивают российские и китайские руководители транспорта, а также коллеги из Казахстана и европейских стран. Сетевой университет станет важным инструментом реализации проекта высокоскоростной магистраль «Евразия».

— На какие вызовы приходится отвечать в современных условиях? Что ждет инженерную школу и что ждать от нее?

— Российские оружейники порадовали страну «Авангардом», «Арматой», «Кинжалом» и другими инновационными разработками.

Агрономы в условиях санкций не только не дали россиянам умереть от голода, но и сделали так, что экспорт зерновых превзошел все ожидания.

За последние годы российские инженеры показали, как можно решать сложнейшие транспортные проблемы, создавая уникальный комплекс Московского центрального кольца и в целом Московского транспортного узла. В стране не только строится Крымский мост, но и сформировались грандиозные транспортные проекты, реализация которых гарантированно обеспечит модернизацию страны.

Очень важно понимать, что подготовка инженеров должна вестись в вузах, профессора и преподаватели которых участвуют в разработке самых передовых технологий данной отрасли. Например, в сфере транспорта к таковым относится высокоскоростное железнодорожное движение, а на самом острие передовых технологий — создание транспортных систем нового поколения на магнитном подвешивании. 5 сентября прошлого года в нашем вузе впервые в России состоялась XXIV международная конференция по магнитолевитационным системам и линейным двигателям «Маглев-2018», на проведение которой претендовали организации более чем двадцати стран. Этот крупнейший в мире научный форум в области передовых транспортных технологий собирает регулярно в разных странах ведущих спе-

циалистов в области магнитной левитации. Конференция привлекла 358 участников: 183 российских представителя и 175 ученых из 22 стран мира (Германии, Италии, Китая, Южной Кореи, Японии, США, Франции и др.). Отрадно, что научная школа нашего вуза не только хорошо известна за пределами страны, но и достойно представлена в этой очень перспективной области знаний. Кстати, мероприятие три дня проходило исключительно на английском языке, что предусмотрено контрактом с управляющим комитетом.

Можно спорить о том, является ли современная российская модернизация очередным этапом того процесса, который запустил Пётр Великий, или это совершенно новая, современная модернизация. В любом случае можно с уверенностью утверждать, что без участия многотысячного инженерного корпуса никакой модернизации в России быть не может.

Готовы ли российские инженеры, высшие технические учебные заведения к выполнению современной супермиссии — обеспечить рывок, преодолеть отставание страны от мировых лидеров и занять место, подобающее России? Конечно. Только нет таких университетов, которые в состоянии это сделать в одиночку. Непременно потребуются участие власти, бизнеса и общества, о чем выше уже говорилось.

Главный же вызов для высшей школы — подготовка инженера нового типа, без чего абсолютно точно нельзя преодолеть отставание и обеспечить модернизацию стран. Но это вовсе не означает, что нужно отбросить всё лучшее, что у нас было.

Научно-техническая, информационная, цифровая революции изменят инженерную деятельность, отличительными признаками которой станут:

— широкая сфера, высокая сложность, трансграничность. Проекты становятся все более сложными, капиталоемкими, международными. Отсюда и спрос на универсальность, коммуникативность, умение работать в команде, мультикультурность и интернациональность;

— креативность. Растущий спрос на творческую инженерную деятельность приведет к усилению фундаментальной подготовки без потери ее практикоориентированности;

— постоянная обновляемость знаний и навыков. В условиях короткого цикла обновления знаний реализация принципа «образование через всю жизнь» актуальна как никогда;

— принципиально новые средства труда. В своей работе инженер будущего сможет опереться на достижения информатики и компьютерной техники. Широкое применение большого объема данных, искусственного интеллекта, нейронных сетей, тотальной цифровизации и прочего откроет дополнительные возможности и позволит ставить задачи более высокого уровня;

— высокая интеграция науки и творчества в рамках всего жизненного цикла. Требование оперативного переноса ноу-хау позволит использовать новые методологии и формы интеграции;

— формирование инженера нового типа, отличительными характеристиками которого станут в том числе высокие морально-нравственные принципы и социальная ответственность. Запросы государства и общества к инженерам будущего как носителям важной информации и особой миссии скорректируют образовательный процесс в сторону усиления воспитательной работы и формирования дополнительных компетенций, связанных со служением людям для достижения высоких целей культурно-социального развития.

Что касается последнего, то тем, кто с этим не согласен, советую вспомнить, часто ли употреблялось в нашем языке слово «волонтер» еще 10–15 лет назад...

Резюмируя все вышесказанное, на фоне всеобщего понимания ценности знаний следует признать один очень важный глобальный тренд: образование и наука все отчетливее становятся вопросом не только национальной, но и экономической безопасности. Это, конечно, потребует корректировки действий власти. Как сказал Бисмарк: «Войны выигрывают не генералы, войны выигрывают школьные учителя и приходские священники». Только теперь они закладывают фундамент не только людей, но и целых стран.

Беседовал Егор КОМАРОВ

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
Помощник руководителя — Ангелина Константиновна Лобань
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)
ПИ № ФС 77-46380 от 01 сентября 2011 г. Издаётся с 2004 г.
Отпечатано в типографии ООО «Типографский комплекс «Девиз»»,
195027, Санкт-Петербург, ул. Якорная, д. 10, корпус 2, литер А, помещение 44.
Объем 16 пол. Тираж 2000 экз. Распространяется по рассылке и подписке, цена свободная.
Подписано к печати 30.01.19 г. № зак. ТД-304

Учредитель — Международный общественный
Фонд культуры и образования

12+

ГОСТЬ НОМЕРА

СТО ЛЕТ БИБЛИОТЕКЕ ГОГОЛЯ

Интервью с заведующей сектором культурных программ Центральной районной библиотеки имени Н. В. Гоголя Красногвардейского района (библиотеки Гоголя) Еленой Сергеевной Саляевой.

— Библиотека Гоголя в прошлом году отметила столетний юбилей. Расскажите, пожалуйста, об ее истории. Действительно ли она стала первой государственной массовой библиотекой и что это значило в те годы?

— Революция 1917 г. положила начало созданию первых общедоступных библиотек на Охте. Предшественницей нашей библиотеки была библиотека Охтинского государственного дома просвещения. Сначала она располагалась по адресу Большеохтинский проспект, 81, в здании бывшей гимназии. Фонды были сформированы из существовавших книжных коллекций, а именно гимназии Л. И. Нехорошевой, Ириновской железной дороги, а также поступлений из частных коллекций. Главной функцией библиотеки с 1918 г. становится массовое народное образование. В годы борьбы с безграмотностью библиотека сыграла огромную роль в деле просвещения населения — существовали отдел начинающего чтения для взрослых, кабинет самообразования, регулярно проводились чтения вслух, политинформации и лекции на самые злободневные темы.

В 1942 г. библиотека Красногвардейского района переехала в здание на ул. Абросимова, 4, именно по этому адресу она действовала в годы блокады. О страшном военном времени сохранилось не так много воспоминаний, но очевидно одно: возможность читать, доступность книг морально поддерживали людей, напоминали им о мирной жизни, вселяли в них надежду на скорую победу. В 1956 г. библиотека переехала в новое помещение по адресу: Среднеохтинский пр., 8, где находится и поныне.

— В год столетия со дня смерти Н. В. Гоголя библиотеке было присвоено имя писателя. С тех пор прошло более полувека, и в основу недавней ее реконструкции был положен образ писателя, который можно увидеть в самых необычных интерпретациях. Не упрекали ли библиотеку в таком свободном, неканоническом использовании образа Н. В. Гоголя?

— Действительно, имя Н. В. Гоголя библиотеке было присвоено в 1952 г. к столетию со дня смерти писателя. В процессе реконструкции библиотечного пространства в 2013 г. было решено доминантой фирменного стиля и бренда библиотеки сделать образ Николая Васильевича, который можно увидеть как на логотипе, так и в интерьерных (например, портрет писателя, выполненный из цитат его произведений, который можно увидеть в зале художественной литературы). Отзывы от профессионального сообщества и читателей были более чем положительные, о нашем опыте реорганизации пространства, работе с фирменным стилем в контексте имени библиотеки рассказывают коллеги на многочисленных профессиональных форумах и конференциях.

Были, правда, и неожиданные ситуации, например по просьбе одной из читательниц пришлось убрать интерактивный дизайнерский элемент для селфи — наклейку с прической в стиле Николая Васильевича. Это было воспринято как неуважение к писателю, хотя, если почтить воспоминания современников о нем, можно предположить, что он был бы не против такого декоративного элемента и воспринял бы ситуацию с юмором.

— Реконструкцию библиотеки Гоголя называют уникальным проектом модернизации книжного пространства. Расскажите, пожалуйста, подробнее о том, какой стала библиотека после нее.

— В ноябре 2013 г. библиотека открылась после реконструкции, пройдя процесс трансформации и превращения традиционного библиотечного пространства в открытую многофункциональную площадку для чтения, работы и отдыха. В зоне особого внимания стал стиль библиотеки и, конечно, наряду с этим — комфорт, функциональность, логичность и понятность построения пространства. Мы попытались реализовать концепцию «третьего места». Жизнь человека в городе, как правило, связана с двумя местами — домом и работой. Американский социолог Рэй Ольденбург предложил концепцию «третьего места» — это пространство, которое никак не связано с двумя основными локациями, там



В одном из залов библиотеки Гоголя

человек начинает играть совершенно иную социальную роль, перестает быть домочадцем или служащим и становится самим собой. Это пространство для творчества, реализации собственных идей, развития способностей; своеобразный «якорь» в жизни, необходимый не только отдельно взятым людям, но и обществу в целом.

Именно таким «третьим местом» для жителей Красногвардейского района согласно разработанной концепции должна была стать наша обновленная библиотека. И сейчас, через пять лет работы в новом формате, можно утверждать, что это был успешный проект.

Разрабатывая проект реконструкции, дизайнеры работали в тесном сотрудничестве с командой библиотеки, учитывая потребности читателей и стараясь сделать пространство максимально комфортным для посетителей всех возрастов, при этом не забывая о важности акцента на имени библиотеки. Следует отметить особую функциональность дизайна — так называемую модульную мебель, которая позволяет нам трансформировать залы под проведение разноформатных мероприятий.

Главным принципом стала максимальная открытость пространства. Так, дизайнерами были придуманы большие стеклянные двери при входе в библиотеку, чтобы даже с улицы прохожие могли увидеть часть дизайна и у них появилось желание войти внутрь. Инновацией стал отказ от традиционного библиотечного деления на абонемент и читальный зал. Два главных зала библиотеки всегда открыты для посетителей, и библиотеку может посетить любой желающий, не предъявляя при этом читательского билета.

С первых дней открытия после реконструкции многие читатели стали использовать такую функцию библиотеки, как коворкинг-пространство. А еще она стала любимым местом для проведения тематических фотосессий.

— Какие технические новшества используются в библиотеке?

— Из технических инноваций после реконструкции библиотеки можно отметить систему аудиовидеотрансляций, которая позволяет демонстрировать происходящее в одном из залов на экраны в других залах библиотеки. Также мы используем систему для проведения видеоконференций, установленную в конференц-зале библиотеки. Таким образом, докладчиком ежегодной научно-практической конференции «Гоголь сегодня», которая традиционно проходит в конце октября, может стать участник из любого города.

Есть технические инновации и в плане обслуживания наших читателей — они могут сдать и записать книги при помощи станции самообслуживания.

В апреле прошлого года в библиотеке появился не имеющий аналогов интерьерный видеомэппинг «Петербургские повести. Дневник» — новое слово в визуализации классических произведений. Специальная система моделирования и контурной видеопроекции позволяет создать трёхмерный мир литературных персонажей и погрузиться в медиапространство текста.

За основу мэппинга в библиотеке взят цикл «Петербургские повести» Н. В. Гоголя, который представлен в виде дневника и иллюстрирует трансформацию героев на протяжении каждого отдельного произведения, передает авторское прочтение командой библиотеки известных книжных историй.

— Библиотека Гоголя — настоящее арт-пространство, современный культурный центр, в котором проходят конференции, коворкинги, читаются лекции. Расскажите, пожалуйста, о самых интересных, с вашей точки зрения, проектах библиотеки.

— Проектами в библиотеке Гоголя стали заниматься с самого первого дня после открытия в обновленном формате. «Сфера познания» — крупный образовательный проект, в рамках которого проходят курсы, лекции, мастер-классы и тренинги. «Гоголь-Арт» объединяет выставки, музыкальные концерты, творческие встречи с деятелями искусства. Серьезным партнерским проектом стал «Русский музей. Виртуальный филиал» — единая база мультимедиапрограмм и видеofilмов Русского музея, которая используется для образовательной и просветительской деятельности. Ведущим проектом библиотеки остается «Библиотека с именем». Это один из самых значимых и масштабных наших проектов. Основные его цели — изучение жизни и творчества Н. В. Гоголя, знакомство читателей с уникальным литературным наследием писателя и популяризация чтения в целом. «Библиотека с именем» предлагает самые различные форматы — от академических лекций и научной конференции до литературного квеста и театрализованных чтений. Ежегодно в начале апреля мы отмечаем день рождения писателя масштабным фестивалем «Гоголевская неделя», во время которого проводим мероприятия, посвященные жизни и творчеству писателя.

Также ежегодно библиотека Гоголя становится одной из площадок международного фестиваля «Ночь музеев». Специально для этой акции мы создаем тематическую иммерсивную программу во всех наших пяти залах. Например, в рамках «Ночи музеев — 2018» в библиотеке прошла программа «Пять чувств русской литературы», представляющая собой интерпретацию произведений русских классиков через органы восприятия (слух, зрение, обоняние, осязание, вкус). Путешествуя по залам, гости могли исследовать классическую литературу с разных ракурсов, с посещением каждого зала преобразовывая и дополняя свое восприятие литературных текстов всеми органами чувств. Например, в зале художественной литературы читатели могли посетить «Музей запахов» и ощутить настоящий аромат из произведений литературы — это был уникальный опыт взаимодействия нашей библиотеки и Библиотеки ароматов Demeter, крупнейшей коллекции необычного парфюма.

— Замечательно, что один из проектов библиотеки «Детское время» ориентирован на детскую аудиторию. Почему вы считаете важным вовлечь в библиотечное пространство детей?

— Библиотека Гоголя имеет статус «взрослой», книжный фонд ориентирован на читателей с 14 лет. Но это не означает, что тем, кто младше, вход сюда закрыт. Наряду с традиционными экскурсиями и библиотечными уроками наши сотрудники проводят познавательные квесты, в ходе



Е. С. Саляева

которых ребята в игровой форме самостоятельно открывают многие полезные «тайны», которые важно знать: по какому принципу расставлены книги в залах, где найти газеты и журналы, где можно поговорить по телефону, не мешая при этом другим посетителям, где получить электронные издания, для чего нужна медиатека. Начало знакомства с «настоящей» (не школьной, не детской!) библиотекой оказывается максимально приятным и неформальным. Многие ребята после этого становятся постоянными участниками занятий в рамках внеурочной деятельности, и как минимум человек десять из каждого класса получают первые читательские билеты именно в нашей библиотеке.

— Я просмотрела список реализованных и действующих курсов программы «Сфера познания», куратором которой вы являетесь. Среди них есть и йога, и китайский разговорный клуб, и цикл лекций по финансовой грамотности, и актерский тренинг. Согласитесь, это очень разноплановые мероприятия. На что вы ориентируетесь при выборе темы очередного курса?

— Сфера познания действительно объединяет очень разные курсы и направления деятельности, но все они имеют образовательный и развивающий характер. Ориентируемся, конечно, в первую очередь на запросы целевой аудитории. Постоянные посетители мероприятий — это студенты, работающая молодежь в возрасте 18–35 лет.

— Есть ли у библиотеки какая-то стратегия развития в области культурных программ?

— У каждой библиотеки Централизованной библиотечной системы Красногвардейского района есть своя специфика деятельности, например недавно открывшаяся после реконструкции библиотека «Ржевская» занимается краеведческим направлением. Мы позиционируем себя как гуманитарно-просветительский центр. Вся наша деятельность связана с гуманитарными науками, такими как филология, искусствоведение, история, антропология.

— Очевидно, что обновленная библиотека привлекает много молодежи. Не потеряли ли вы возрастную аудиторию?

— Обновленное пространство библиотеки с неподдельным восторгом было воспринято большей частью читателей старшего возраста, так что мы не потеряли наших постоянных посетителей. Но, конечно, можно говорить об «омоложении» читательской аудитории.

— Кто может записаться в вашу библиотеку? Только жители Красногвардейского района или она открыта для всех желающих?

— Я уже говорила о концепции максимальной открытости библиотеки, к нам можно прийти и поработать за ноутбуком, почитать книги, представленные в открытых фондах, даже не имея читательского билета, но для того, чтобы взять книги на дом, понадобятся паспорт и временная или постоянная регистрация в Санкт-Петербурге либо Ленинградской области.

Беседовала Евгения ЦВЕТКОВА

ПОДВИГУ ТВОЕМУ, ЛЕНИНГРАД!

КУРСАНТЫ НА ПАРАДЕ В ЧЕСТЬ СНЯТИЯ БЛОКАДЫ

27 января на Дворцовой площади состоялся военный Парад Памяти в ознаменование 75-й годовщины полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады. В нём приняли участие военнослужащие и боевая техника Западного военного округа, курсанты военных вузов Министерства обороны РФ, дислоцированные на территории Санкт-Петербургского территориального гарнизона, а также представители других силовых ведомств.

Всего в торжественном марше участвовало свыше 2,5 тыс. военнослужащих, около 100 образцов военной, специальной и исторической техники.

В военном параде приняли участие более 400 воспитанников петербургских Суворовского и Нахимовского военных училищ, кадетского военного корпуса, Кронштадтского морского кадетского военного корпуса и отряда «Юнармии». В составе парадных расчетов – отличники учебы, правнуки защитников и тружеников Ленинграда. Также суворовцы, нахимовцы, кадеты и юнармейцы смогли пронести знамена своих учебных заведений и отрядов.

По Дворцовой площади прошли офицеры и солдаты батальона Почетного караула видов Вооруженных Сил Российской Федерации, входящего в состав дислоцированного в Москве отдельного комендантского



Преображенского полка. Преображенский полк — единственное подразделение Российской армии, имеющее особую парадную военную форму одежды, пошив которой осуществляется на одном из предприятий в Санкт-Петербурге.

Парадный расчет регионального управления военной полиции Западного военного округа впервые принял участие в военном параде на Дворцовой площади. Дислоцированные в Санкт-Петербургском территориальном гарнизоне высшие военные учебные заведения

Минобороны России были представлены на торжественном марше в ознаменование 75-й годовщины полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады парадными расчетами в исторической форме 1940-х годов с оружием времен Великой Отечественной войны.

Курсанты Военно-медицинской академии им. С. М. Кирова прошли по брусчатке Дворцовой площади в форме дивизии народного ополчения (шапка-ушанка, меховой полушубок и валенки), а также в военной форме красноармейцев образца 1943 г. (шапка-ушанка, шинель и сапоги). Курсанты Военного учебно-научного центра Военно-морского флота были облачены в военную форму моряков образца 1943 г. (шапка-ушанка, бушлат и ботинки).

В руках будущих офицеров были пистолеты-пулеметы Шпагина, пулеметы Дегтярёва и противотанковые винтовки.

«Блокада Ленинграда – одна из самых трагичных и беспримерных по героизму страниц Великой Отечественной войны. Армия России всегда будет хранить память о подвигах наших дедов и отцов!» — заявил принимавший парад командующий войсками Западного военного округа Герой Российской Федерации генерал-полковник Александр Журавлёв, объявляя минуту молчания в память о погибших в годы блокады.

По материалам пресс-службы Западного военного округа

НОВЫЕ СТРАТЕГИИ

ВЫЕЗДНОЕ СОВЕЩАНИЕ В КОРАБЕЛКЕ

В Санкт-Петербургском государственном морском техническом университете (СПбГМТУ) состоялось выездное совещание с руководителями органов государственной власти и организаций по вопросу «О ходе выполнения указаний Президента Российской Федерации от 2 февраля 2018 года № Пр-176 и от 5 июля № Пр-1148 по повышению качества подготовки инженерных кадров для кораблестроительных и судостроительных предприятий России, военных специалистов для ВМФ, а также по созданию на базе СПбГМТУ научно-образовательного центра для судостроительной отрасли». Оно прошло под председательством секретаря Совета безопасности РФ Николая Патрушева.

В мероприятии приняли участие полномочный представитель Президента РФ в СЗФО Александр Гуцан, временно исполняющий обязанности губернатора Санкт-Петербурга Александр Беглов, заместитель секретаря Совбеза РФ Михаил Попов, заместитель министра науки и высшего образования РФ Марина Боровская, заместитель министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ Алексей Соколов, главкомандующий ВМФ Владимир Королёв. Также в числе участников совещания присутствовали: председатель Комитета по науке и высшей школе правительства Санкт-Петербурга Андрей Максимов, заместитель председателя городского Комитета по промышленной политике и инновациям Вадим Храбров, президент АО «ОСК» Алексей Рахманов, представители различных ведомств, руководители судостроительных и нефтегазовых предприятий и вузов, представители руководства Роскосмоса, ракетно-космической корпорации «Энергия», АО «ОДК» и Госкорпорации «Росатом».

С основным докладом на совещании выступил ректор СПбГМТУ Глеб Турчин. В своем сообщении он подчеркнул, что сейчас профессиональная подготовка по судостроительным и другим необходимым для судостроения специальностям ведется в 13 университетах России. Морской университет обеспечивает основной объем (более 60 %) подготовки данных специалистов в стране.

Ректор отметил, что вуз, выполняя решения совещания от 26 января прошлого года, готовит новые федеральные государственные образовательные стандарты по целому ряду специальностей при поддержке ОСК, аппарата Совета безопасности и Минпромторга России.

В прошлом году СПбГМТУ подготовил проекты 5 образовательных стандартов специальности высшего образования по техно-



Президиум выездного совещания в СПбГМТУ

логическим специальностям укрупненной группы 22.00.00. «Технологии материалов», также крайне необходимых судостроению. На эти проекты были получены положительные заключения экспертов, они одобрены соответствующим федеральным учебно-методическим объединением и в апреле прошлого года направлены в Министерство науки и высшего образования России.

Глеб Турчин рассказал о сотрудничестве руководимого им университета с ведомствами и корпорациями, о развитии образовательной и научной деятельности СПбГМТУ, отметив, что объем вновь заключенных договоров на оказание услуг и проведение НИОКР в прошлом году превысил один миллиард сто миллионов рублей.

Отмечено, что СПбГМТУ принимает активное участие в подготовке к реализации мероприятий национального проекта «Наука», в частности к созданию на базе университета научно-образовательного центра мирового уровня для судостроительной отрасли. В рамках подготовительных мероприятий вуз разработал свое видение структуры такого центра, моделей его взаимодействия с внешней средой. Совместно с предприятиями, научными центрами и университетами Санкт-Петербурга создан консорциум «Судостроение и морская техника».

Цель образования НОЦ — ускорение научно-технического развития отечественного судостроения и смежных промышленных отраслей за счет интеграции ведущих профильных университетов и научных организаций в кооперации с промышленными предприятиями.

В завершение доклада ректор СПбГМТУ подчеркнул, что продолжение быстрого поступательного развития системообразующего для российского судостроения и оборонно-промышленного комплекса вуза обеспечит опережающую подготовку инженерных кадров для отечественной промышленности и ВМФ, сохранение и укрепление

технологической независимости и морской мощи России.

Николай Патрушев подчеркнул, что в СПбГМТУ значительно увеличены объемы научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в рамках государственной программы развития судостроения. Кроме того, по его словам, за последние два года федеральными ведомствами, СПбГМТУ и другими вузами активизирована работа по повышению качества подготовки кадров.

Александр Беглов отметил, что в городе расположено более 20 научно-исследовательских и проектно-конструкторских организаций, осуществляющих деятельность в области судостроения, и 3 профильных вуза, ведущих подготовку специалистов этого профиля.

— С учетом задач научно-образовательных центров, определенных национальным проектом «Наука», Санкт-Петербург будет принимать участие в создании условий для молодых исследователей и других участников центра при осуществлении ими исследований и разработок, в том числе путем предоставления грантовой поддержки. Санкт-Петербург, обладая достаточным потенциалом для дальнейшего развития судостроительной отрасли, заинтересован в создании научно-образовательных центров на своей территории, — заявил Александр Беглов.

Судостроительным, а также компаниям нефтегазовой отрасли предложено продолжить сотрудничество с университетом в области инновационных производственных и цифровых технологий, создать на базе университета центр трудоустройства выпускников, расширить целевой прием на соответствующие направления и специальности, курсы переподготовки и повышения квалификации персонала компаний.

Полномочный представитель Президента РФ в СЗФО Александр Гуцан назвал

Морской университет системообразующим образовательным учреждением в судостроительной отрасли. «Расположение, уникальные компетенции, материально-техническое обеспечение и кадровый состав определяют его ведущую роль в отрасли», — сказал он. Вместе с тем полпред обратил внимание на ряд нерешенных вопросов развития СПбГМТУ. «В преддверии 90-летия Санкт-Петербургского государственного морского технического университета необходимо сделать всё возможное, чтобы учащиеся, профессорско-преподавательский состав и сотрудники вуза отметили юбилей в отремонтированных помещениях», — заявил Александр Гуцан.

Для улучшения качества образования в учебном военном центре СПбГМТУ по итогам совещания даны рекомендации по персональному сопровождению выпускников нахимовского, суворовских и кадетских училищ, планирующих поступать в этот вуз. Также поставлены задачи по дальнейшему комплектованию учебного центра вооружением, военной и специальной техникой, а также военно-учебным имуществом по профилю подготовки специалистов.

В числе первоочередных задач рассмотрена основательная модернизация Онежского судостроительно-судоремонтного завода. Концепция модернизации разработана в СПбГМТУ, однако, по оценке секретаря Совета безопасности РФ, работа в этом направлении практически не ведется. В связи с этим заинтересованным министерствам и ведомствам даны соответствующие поручения.

По окончании мероприятия состоялся выезд участников совещания в новые лаборатории Корабелки. Гости познакомились с устройством и функционированием научно-технической базы вуза. В числе прочего делегации продемонстрировали работу лаборатории лазерных и аддитивных технологий. Сотрудники лаборатории представили результаты технологических и конструкторских работ Института лазерных и сварочных технологий (ИЛИСТ) СПбГМТУ — технологические комплексы для лазерной и лазерно-дуговой сварки, лазерной наплавки и аддитивного производства методом прямого лазерного выращивания. Оборудование — уникально и не имеет аналогов ни в России, ни в мире. Участники экскурсии увидели процессы лазерного выращивания изделий из металла по 3D-модели, совершили обзорный тур по лаборатории.

Александр БУТЕНИН

НОВЫЕ СТРАТЕГИИ

УКРЕПЛЕНИЕ ПАРТНЁРСКИХ СВЯЗЕЙ ПОЛИТЕХА С РОССОТРУДНИЧЕСТВОМ

В конце декабря в представительстве Россотрудничества в Москве состоялась встреча ректора Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (СПбПУ) академика РАН А. И. Рудского и заместителя руководителя Федерального агентства по делам Содружества Независимых Государств, соотечественников, проживающих за рубежом, и по международному гуманитарному сотрудничеству (Россотрудничество) П. А. Шевцова.

СПбПУ также представили проректор по международной деятельности Д. Г. Арсеньев, начальник Управления международного сотрудничества В. Д. Хижняк и начальник Управления международного образования Е. В. Саталкина. От имени Россотрудничества в переговорах принял участие начальник Управления сотрудничества в сфере образования и науки М. А. Калинин.

Напомним, что на прошедшей в начале декабря стратегической сессии в рамках Международного научно-образовательного салона советник руководителя Россотрудничества Д. Ю. Гужеля отметил достижения СПбПУ, подчеркнув, что в 2018 г. университет вышел на передовые позиции по количеству заявок иностранных студентов из разных стран на госстипендии, которые ежегодно выделяет Правительство РФ. Отбор иностранных абитуриентов через сеть своих представительств



Ректор СПбПУ академик РАН А. И. Рудской и заместитель руководителя Россотрудничества П. А. Шевцов

и через посольства России за рубежом традиционно осуществляет Россотрудничество.

На встрече с руководством Россотрудничества А. И. Рудской более подробно рассказал о деятельности СПбПУ в сфере науки, образования и международных отношений. Он также поблагодарил агентство за постоянную

поддержку руководимого им вуза во всех сферах деятельности и выразил надежду на продолжение сотрудничества. В свою очередь, представители агентства поделились планами совместных с российскими университетами мероприятий и рассказали о деятельности своих представительств за границей. Сторо-

ны сошлись во мнении, что на сегодняшний день принципиально важно наладить сотрудничество в освещении мероприятий университетов за рубежом и интенсифицировать информационную поддержку зарубежных СМИ. Особое внимание собравшиеся уделили организации совместных мероприятий по набору иностранных студентов, в частности выставок, семинаров и конференций. Среди планов на ближайшую перспективу коллеги выделили подписание дорожной карты во время празднования 120-летия Политехнического университета в феврале.

В завершение переговоров за содействие развитию международных связей Российской Федерации в сфере инноваций и образования руководство Россотрудничества наградило А. И. Рудского памятной медалью «За укрепление мира, дружбы и сотрудничества». Проректор СПбПУ Д. Г. Арсеньев был награжден почетным знаком за вклад в развитие международного образования, а руководители управлений СПбПУ получили почетные дипломы.

— Наша деятельность имеет много общего. В частности, все мы стремимся дать лучшее подрастающему поколению, обеспечить и российским, и иностранным студентам достойный старт и счастливое будущее, — заявил А. И. Рудской.

Ольга ДОРОФЕЕВА,
Международные службы СПбПУ

НОВЫЕ ИЗДАНИЯ

«ВУЗЫ ПЕТРОГРАДА В ГОДЫ ПЕРВОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ»

В ушедшем году весь мир отмечал памятную дату — столетие окончания Первой мировой войны, ставшей одним из величайших потрясений человечества в XX в.

Долгие десятилетия в нашей стране память об этой войне и ее героях оставалась в тени революций, Гражданской и Великой Отечественной войн. О непонимании роли России в Первой мировой войне писал А. И. Деникин в «Очерках русской смуты»: «Мы не делали решительно ничего, чтобы познакомиться с зарубежное общественное мнение с той, исключительной по значению ролью, которую играли Россия и русская армия в мировой войне; с теми огромными потерями и жертвами, которые приносит русский народ, с теми постоянными и, быть может, непонятными холодному рассудку наших западных друзей и врагов, величайшими актами самопожертвования, которое проявляла русская армия каждый раз, когда фронт союзников был на волоске от поражения... Такое непонимание роли России я встречал почти повсюду в широких общественных кругах, даже долгое время спустя после заключения мира, скитаясь по Европе». И только сейчас можно сказать, что страницы истории Первой мировой войны наконец перестают быть неизвестными. И открывать новые страницы этой истории — большая честь для ученых и книгоиздателей. Такую историческую лакуну восполнила новая книга Международного общественного Фонда культуры и образования и информационного агентства «Северная Звезда» «Вузы Петрограда в годы Первой мировой войны» — третья в серии «Вузы Санкт-Петербурга в истории России». Работа над проектом началась в янва-

ре 2017 года и продлилась два года. На предложение принять участие в работе над книгой откликнулись 28 вузов, среди которых 20 гражданских и 8 военных. В книгу вошли статьи о деятельности высших учебных заведений Петрограда в годы Первой мировой (1914–1918 гг.), при написании которых были широко использованы документы из городских и вузовских архивов и музеев, а также редкие фотографии тех лет.

Книга издана благодаря непосредственной поддержке академика РАН ректора Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (СПбПУ) **Андрея Ивановича Рудского**, ректора Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна **Алексея Вячеславовича Демидова**, ректора Петербургского государственного университета путей сообщения Императора Александра I **Александра Юрьевича Паньчева** и руководителя «Инновационного ресурсного центра» (г. Санкт-Петербург) **Ольги Викторовны Кузнецовой** — редакционный совет выражает им глубокую признательность за этот неоценимый вклад.

Презентация книги «Вузы Петрограда в годы Первой мировой войны» прошла 27 декабря в Доме ученых в Лесном. Обладателями первых экземпляров нового издания стали члены редакционного совета и авторы высших учебных заведений города, принявшие участие в создании книги. Несмотря на предновогоднюю суету, в зале присутствовали представители более 20 вузов, которые рассказали о непростой работе по сбору материалов для этого издания.

Руководитель проекта, директор информационного агентства «Северная Звезда»

Татьяна Валерьевна Попова представила членов редакционного совета, в который вошли академик РАН научный руководитель Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого Юрий Сергеевич Васильев; президент Международного общественного Фонда культуры и образования Геннадий Николаевич Попов; главный редактор газеты «Санкт-Петербургский вестник высшей школы» профессор СПбПУ Дмитрий Иванович Кузнецов; директор мемориального музея А. С. Попова Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» им. В. И. Ульянова (Ленина) (СПбГЭТУ «ЛЭТИ»), председатель президиума Ассоциации музеев вузов Санкт-Петербурга Лариса Игоревна Золотинкина; проректор по внешним связям и молодежной политике Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета Ирина Юрьевна Лапина; ученый секретарь мемориального музея А. С. Попова СПбГЭТУ «ЛЭТИ», научный консультант проекта Михаил Анатольевич Паргала; доктор исторических наук СПбПУ Андрей Александрович Михайлов; директор Высшей школы общественных наук СПбПУ доктор исторических наук Сергей Владимирович Кулик; кандидат технических наук Геннадий Иванович Харьков и руководитель проектов информгентства «Северная Звезда», редактор-составитель книги Марина Леонидовна Цеханович.

Т. В. Попова поприветствовала членов редакционного совета и редакционной коллегии авторов: «Вы проделали огромную и непростую работу, чтобы собрать достойные материалы. Тем более знаменательно, что ее результатом стало замечательное издание, которое обогатит наши знания об истории Первой мировой войны. Книга только вчера, 26 декабря, вышла в Издательско-полиграфическом центре Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого небольшим тиражом, каждый экземпляр которого пронумерован».

«Я хотел бы поблагодарить авторов, — сказал Ю. С. Васильев — председатель редакционного совета, — которые приоткрыли очень интересную страницу деятельности наших высших учебных заведений в период Первой мировой войны. Я полагаю, что для специалистов, которые увлечены отечественной историей, это будет хорошее пособие и они будут благодарны нам за сбор ценных и важных материалов». Г. Н. Попов отметил значимость того факта, что книга издана в год столетия окончания Первой



Фотом: СПбПУ

мировой войны: «Мы отдали дань памяти тем работникам высшей школы Петрограда, которые делали всё для победы в той Великой войне. И не их вина в том, что у этой войны для нашей страны случился такой финал». В своем выступлении Д. И. Кузнецов отметил уникальность изданной книги: «Только зная свою историю, мы сможем двигаться вперед. Сегодня мы уже знаем о Первой мировой войне намного больше в сравнении с долгим периодом, в течение которого эта война была «непопулярна». И даже несмотря на то, что наше историческое знание о Первой мировой войне расширяется, эта книга стала уникальным изданием. Еще никто в Санкт-Петербурге и даже в России не занимался историей петроградских вузов в период Первой мировой войны. Впервые в истории поднят этот пласт». М. Л. Цеханович в личной беседе с корреспондентом нашей газеты рассказала о том, какой непростой и трудоемкой для вузов, принявших участие в этом проекте, стала работа над материалами, как много нового они узнали о своей истории, с каким энтузиазмом авторы искали исторические материалы и писали статьи, тщательно проверяя каждый обнаруженный ими исторический факт.

Сложившиеся и сплотившиеся на этом проекте авторские коллективы с энтузиазмом откликнулись на предложение редакционного совета продолжить серию «Вузы Санкт-Петербурга в истории России».

Евгения ЦВЕТКОВА



Фотом: СПбПУ

Директор информгентства «Северная Звезда» Т. В. Попова вручает академику РАН Ю. С. Васильеву первый экземпляр книги. В президиуме И. Ю. Лапина, Г. Н. Попов, Д. И. Кузнецов, Л. И. Золотинкина (слева направо)

НОВОСТИ НАУКИ

МЕДАЛИ РАН МОЛОДЫМ УЧЁНЫМ ПОЛИТЕХА

Молодым ученым Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (СПбПУ) Михаилу Колоткову, Дмитрию Третьякову и Нине Юдкиной вручили престижные награды — медали Российской академии наук (РАН). Для начинающих исследователей по своей значимости в научном сообществе данная премия идет сразу после государственных премий, вручаемых лично президентом.

РАН ежегодно присуждает молодым российским ученым и студентам медали с премиями за лучшие научные работы. Конкурс проводится по 19 направлениям, среди которых математика, общая физика и астрономия, ядерная физика, общая и техническая химия, общая биология, экономика и другие. Торжественная церемония награждения прошла 13 декабря в здании Александринского дворца — резиденции РАН. Заместитель главного ученого секретаря президиума РАН академик С. И. Колесников сообщил, что в этом году на конкурс было представлено более 2000 заявок, сопровождающихся очень серьезными научными публикациями, в том числе в рейтинговых журналах, опубликовано даже 43 книги и монографии. Президиум РАН решил дать премии 54 молодым ученым, в том числе 25 студентам. Медали и премии вручал вице-президент РАН академик В. В. Козлов.

Медаль РАН и премию по итогам конкурса 2017 г. в области философии, социологии, психологии и права вручили кандидату юридических наук Михаилу Колоткову (СПбПУ) за монографию «Терроризм и государство: технология конфликта». В своей работе молодой ученый рассмотрел проблему выбора эффективной модели правового регулирования борьбы с терроризмом, особенности формирования террористической идеологии и совершенствования антитеррористического законодательства в нашей стране на примере событий второй половины XIX в. Михаил признался, что для него огромная честь быть в числе лучших молодых ученых нашей страны и победителем конкурса РАН.

И если гуманитарные дисциплины находятся как бы в своем анклаве и не всегда хорошо соединяются с международным пространством, то еще одна победительница конкурса — Нина Юдкина — своим примером доказывает, что молодым ученым Политеха легко быть частью международного научного сообщества. Свою премию в области разработки или создания приборов, методик,



Нина Юдкина

технологий и новой научно-технической продукции научного и прикладного значения выпускница магистратуры 2018 г. Института металлургии, машиностроения и транспорта (ИММиТ) СПбПУ... не получила. Вернее, пока не забрала. Потому что сейчас живет в Китае и работает в научно-образовательном центре «Аддитивные технологии» компании ENV (Energy New Vehicle), созданном в городе Чансин совместно с СПбПУ.

Определив для себя приоритетной научную карьеру, Нина понимает, что для роста ей желательно находиться в глобальном научном мейнстриме. Поэтому возможность поучиться и поработать за границей она не упустила. «В этом году в моей жизни произошло много удивительных событий, — рассказывает Нина Юдкина. — Медаль РАН за лучшую научную работу — моей радости нет предела! Еще бы, получить такую высокую оценку от Академии наук, я считаю, очень достойно. Однако забрать медаль пока не получилось, потому что теперь я научный сотрудник российско-китайской лаборатории по разработке литий-ионных аккумуляторов. Я успешно защитила магистерскую диссертацию, и карьера идет в гору. Спасибо Политеху за такие возможности!»

Медаль и премию за исследования в области проблем машиностроения, механики и процессов управления получил выпускник магистратуры 2018 г. Института прикладной



Дмитрий Третьяков

математики и механики (ИПММ) СПбПУ Дмитрий Третьяков за цикл работ «Исследование акустоупругости конструкционных материалов при больших пластических деформациях, микрорастрескивании и разрушении». Надо сказать, что для Дмитрия этот год тоже был богатым на события — он стал одним из 60 лучших выпускников вузов Санкт-Петербурга за 2018 г.

Дмитрий — очень общительный молодой ученый, и о предмете своих исследований может рассказывать часами. Он предложил новый ультразвуковой метод акустоповрежденности, при помощи которого можно эффективно оценивать механические напряжения и пластические деформации и обнаруживать зоны микро- и макрорастрескивания различных технических конструкций, начиная с деталей мостов и парогенераторов АЭС и заканчивая монокристаллическими лопатками газотурбинных двигателей и промышленными заготовками из карбида кремния, используемыми в проектируемом в настоящее время термоядерном реакторе ITER. Более трех лет он проводил исследования вместе с сотрудниками кафедры «Механика и процессы управления» ИПММ под руководством профессора Александра Константиновича Беляева, поддержку и помощь оказывали профессор Владимир Анатольевич Полянский, доценты Артём Семёнович Семёнов и Лев Васильевич Штукин. «Всех их я считаю



Михаил Колотков

своими учителями и хотел бы искренне поблагодарить за помощь», — говорит Дмитрий Третьяков.

Отдельное спасибо молодой ученый говорит фонду поддержки научных исследований, созданному в Политехническом университете в рамках совместной международной стипендиальной программы Siemens. «Данная программа — это отличный пример поддержки научных исследований у студентов, которые хотят связать свое будущее с наукой и только начинают свой путь в этой области, — продолжает Дмитрий. — В этом году под руководством профессора Полянского был создан научный коллектив из числа аспирантов и студентов старших курсов в рамках проекта, посвященного исследованию процессов стресс-коррозии и индуцированного водородом разрушения элементов энергетического оборудования, участником которого мне повезло стать». На вопрос, каково это — получить медаль РАН, Дмитрий ответил, что, во-первых, это очень престижно, во-вторых, мотивирует продолжать реализовывать свой потенциал на благо российской науки. «Я бы хотел пожелать уважаемым коллегам, всем сотрудникам и студентам Политеха успехов и воплощения самых смелых идей и научных проектов», — сказал молодой ученый.

Инна ПЛАТОВА

НОВЫЕ СТРАТЕГИИ

БАЛЛ В БАГАЖЕ ЮНАРМЕЙЦА

В Санкт-Петербургском государственном университете телекоммуникаций имени проф. М. А. Бонч-Бруевича (СПбГУТ) откликнулись на предложение Министерства обороны РФ с 2019 г. начислять дополнительные баллы юнармейцам, поступающим в вуз. Помимо этого, будут учитываться и другие достижения юных патриотов. Как следует из публикации в газете Вооруженных сил Российской Федерации «Красная Звезда», «Бонч» первым из учебных заведений страны поддержал инициативу Минобороны России по стимулированию участников юнармейского движения.

Соглашение о сотрудничестве ректор СПбГУТ Сергей Бачевский и начальник штаба регионального отделения «Юнармия» Игорь Коровин подписали два месяца назад. Но начали его реализацию без раскраски, развернув работу с юнармейцами на площадке Учебного военного центра (УВЦ) вуза.

— Это структурное подразделение университета располагает мощной материальной базой и имеет сложившиеся традиции военно-патриотического воспитания, — отметил Игорь Коровин. — Здесь предлагают активные формы работы с ребятами, стараются заинтересовать их профессией военного. Думаю, что и предложенная вузом система начисления дополнительных баллов абитуриентам из числа юнармейцев сыграет свою положительную роль.

Решение было принято после того, как нынешней осенью на имя ректора СПбГУТ поступило письмо заместителя министра обороны РФ — начальника Главного военно-политического управления Вооруженных сил России генерал-полковника Андрея Картаполова с просьбой рассмотреть возможность введения особых предпочтений лицам, достигшим высоких результатов в деятельности юнармейского движения, при приеме на обучение по программам бакалавриата и специалитета.

Предложение оперативно рассмотрели и откликнулись: включили юнармейцев в официальный перечень индивидуальных достижений, предусматривающих дополнительные баллы к ЕГЭ в ходе приемной кампании уже с наступившего года.

— Начисление будет производиться на основе соответствующего ходатайства регионального штаба «Юнармии», — поясняет начальник УВЦ СПбГУТ полковник Виталий Гирш. — К результату Единого госэкзамена абитуриента-юнармейца будут приплюсовываться два балла. Но количество плюсов вполне реально нарастить за счет ряда других надбавок, предусмотренных за индивидуальные достижения.

Арифметика в данном случае простая. Один балл получают практически все за итоговое сочинение, от двух до пяти баллов — за результаты в спорте (в частности, за знак «Готов к труду и обороне»). Семь баллов дает школьный аттестат с отличием. Кроме того, два балла приплюсовывают тем, кто в весенние или осенние каникулы посетил «Школу будущего студента». Она организуется в университете на бесплатной основе: в течение пяти дней школьники могут почувствовать себя учащимися вуза, посещая занятия с профориентационной направленностью. Помочь определиться с будущей специальностью, в том числе



поступить в УВЦ и стать кадровым офицером, позволяют и бесплатные факультативные занятия, которые каждый факультет проводит по своим направлениям подготовки. Это еще два балла.

Иными словами, успешным юнармейцам вполне по силам набрать потолок в 10 дополнительных баллов (это предельное количество, идущее в зачет), что значительно повышает их шансы на поступление в этот вуз.

— Предложить такое начинание важно, но для нас главное то, что УВЦ активно подключился к работе с ребятами, — считает заместитель директора средней общеобразовательной школы № 280 Санкт-Петербурга по учебно-воспитательной работе Татьяна Шмыгун, которая пришла с юнармейцами в УВЦ СПбГУТ. — У нас с 2005 г. уже действует военно-патриотический клуб, сформирована районная группа почетного караула. Гордимся, что именно в нашей школе создан первый юнармейский отряд в Адмиралтейском районе. А за эти два месяца мы ощутили поддержку и со стороны УВЦ.

Так, в канун Дня военного связиста юнармейцы вместе со студентами УВЦ побывали на специально подготовленной для

них экскурсии в Центральном музее связи имени А. С. Попова. В школе провели уроки мужества. Но наибольшее впечатление произвели на ребят занятия «Один день в Учебном военном центре», где они смогли увидеть и потрогать образцы вооружения, средств связи и даже пострелять в электронном тире.

— Надеюсь, что кто-то из юнармейцев со временем решит поступать в Учебный военный центр, стать офицером, — заявил Виталий Гирш.

В том, что вероятность этого велика, автор этих строк убедился лично, познакомившись с тремя юнармейцами-десятиклассниками — Владиславом Гореславцем, Алексеем Джихровым и Русланом Скобниковым. Ребята пришли на встречу с вполне конкретной целью — узнать все о деятельности УВЦ.

— В школе нам учиться еще полтора года, но уже сейчас всерьез задумались о профессии военного, — сказал Владислав. — Надеемся, что здесь нам помогут окончательно определиться и подготовиться к поступлению. Ну а мы для этого готовы сделать все зависящее!

Олег ПОЧИНЮК

НОВОСТИ НАУКИ

ВОЕНМЕХ — ЛИДЕР ВУЗОВСКОЙ АЭРОКОСМИЧЕСКОЙ НАУКИ

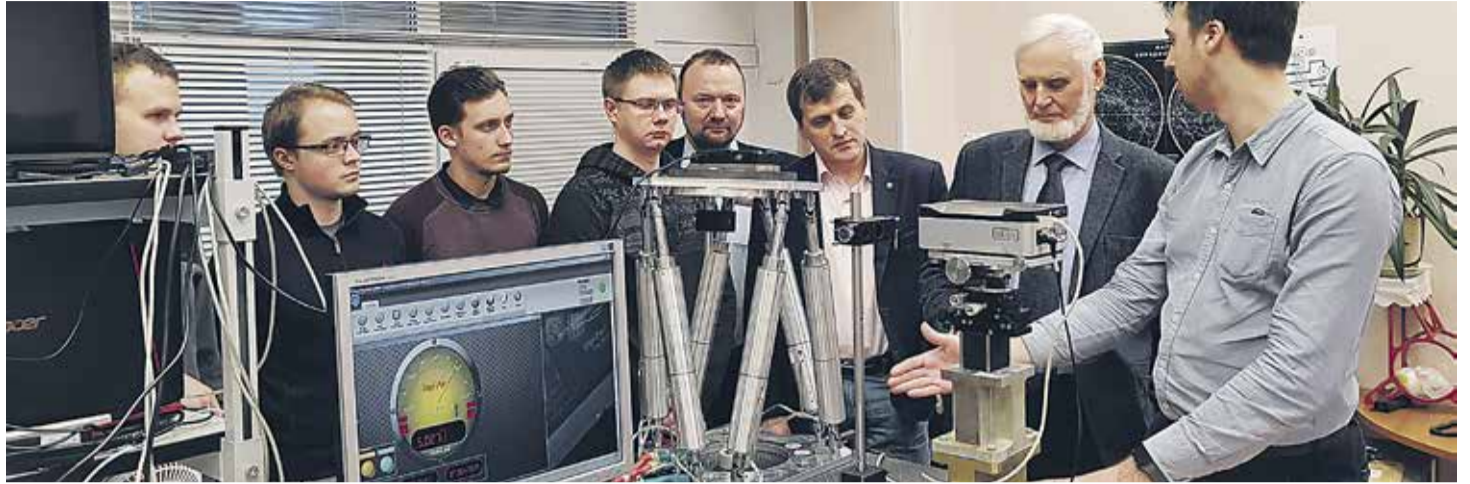
В Балтийском государственном техническом университете «ВОЕНМЕХ» им. Д. Ф. Устинова механизмы интеграции науки в образовательный процесс и управление выстроены сегодня таким образом, что наиболее интересные научные идеи быстро переходят в стадию инноваций, превращаясь в опытные образцы, а затем продолжают свой жизненный цикл на современном производстве. О некоторых направлениях научной деятельности Военмеха рассказывает проректор по научной работе и инновационно-коммуникационной деятельности университета кандидат технических наук Станислав Алексеевич Матвеев.

— Уважаемый Станислав Алексеевич, в начале нашей беседы определим, какие же задачи в интересах аэрокосмической отрасли нашей страны решает сегодня вузовская наука?

— В первую очередь вузы и вузовская наука решают основную задачу — подготовку высококвалифицированных кадров для организаций аэрокосмической отрасли. А в научно-техническом плане специалисты вузов принимают активное участие практически во всех направлениях деятельности, связанных с развитием аэрокосмических технологий. Это механизмы и системы, работающие на иных физических принципах, двигательные и энергетические установки, новые материалы, смазки и покрытия, системы электроснабжения, радиотехнические и оптоэлектронные системы, исполнительные органы и т. д. Перечень работ очень широк, от фундаментальных исследований до выпуска готовой продукции. Конечно, весьма небольшие организационно-технические возможности вузов зачастую ограничивают возможности и спектр прикладных исследований, но их взаимовыгодное сотрудничество с предприятиями аэрокосмической отрасли вкрупне с рациональным распределением работ и зон ответственности позволяет решать научно-технические задачи поистине мирового уровня. Следует отметить особую роль вузов как в трансфере аэрокосмических технологий в общепромышленные отрасли, так и трансфере технологий в обратном направлении, который постепенно набирает силу.

— Каковы же основные направления работ в данной области в Военмехе?

— Следует подчеркнуть, что научно-техническая деятельность нашего вуза охватывает практически все направления развития аэрокосмических технологий. Конечно, как и у любого профильного вуза, нам присуща определенная специализация, но она характеризуется в первую очередь прикладным характером работ, наш, так сказать, конек — это поисковые научные работы, прикладные НИР и ОКР. Но несколько направлений я все-таки хочу выделить. Это в первую очередь создание высокоточных и высоконадежных электромеханических систем космических аппаратов и средств выведения и доведения, радиотехнические системы, системы беспроводной передачи энергии и связи, исследования в области создания новых классов реактивных



В АО «ИСС» им. академика М. Ф. Решетнева проходят испытания разработанного в Военмехе мехатронного устройства типа гексапод. Справа налево: А. В. Горбунов, директор ОЦ КТМС — заместитель генерального конструктора АО «ИСС» по механическим системам В. И. Халиманович, С. А. Рудыка, проректор по научной работе и инновационно-коммуникационной деятельности С. А. Матвеев, Н. С. Слободзян, И. О. Гришкевич, О. И. Желтышев, А. А. Киселёв, Декабрь 2018 г.

двигателей, двигателей для беспилотных летательных аппаратов, новые промышленные технологии, изделия из интеллектуальных и функциональных композиционных материалов и т. д.

— Расскажите подробнее о достижениях Военмеха в указанных направлениях хотя бы за последний год.

— Мне хотелось бы выделить одну из работ в области создания высокоточных и высоконадежных электромеханических систем, а именно НИОКТР «Разработка типоразмерного ряда прецизионных мехатронных устройств стабилизации, позиционирования и наведения бортовой аппаратуры космической и авиационной техники». Эта важная и интересная работа выполняется в рамках Постановления Правительства РФ № 218 по контракту между Министерством науки и высшего образования РФ и АО «Информационные спутниковые системы» им. академика М. Ф. Решетнева» (АО «ИСС»).

В результате выполнения работ, проведенных в 2016–2018 гг., было разработано РКД под литерой О1 на типоразмерный ряд устройств, созданы унифицированные ряды линейных двигателей и блоки управления. Был собран опытный образец устройства — гексапод, который в конце 2018 г. прошел все необходимые испытания в АО «ИСС». Полученные в ходе этих испытаний результаты позволяют утверждать, что наш вуз создал это сложнейшее мехатронное устройство на уровне лучших мировых аналогов, причем по ряду параметров даже превзошел их. Выработанные в ходе работ технические решения позволяют создавать сложные и точные устройства позиционирования и для других областей народного хозяйства, таких как медицина, приборостроение, астрономия, биотехнологии, полупроводниковые технологии, точное машиностроение и т. д. В настоящее время Военмех и АО «ИСС» интенсивно работают по программе коммерциализации своей разработки.

Хотелось бы отметить синергетический эффект от сотрудничества нашего вуза с крупнейшими предприятиями отрасли при

выполнении сложных научно-технических работ. Так, например, реализация комплексного проекта, о котором рассказывалось выше, совместно с нашим давним партнером АО «ИСС» позволила не только решить сложные технические и технологические проблемы, стоящие перед этим ведущим аэрокосмическим предприятием нашей страны при создании нового поколения крупногабаритных космических антенн, но и поднять на более высокий уровень качество подготовки специалистов в Военмехе. Причем как на базовой кафедре АО «ИСС», так и на всех кафедрах, представители которых участвуют в работах по теме. Важно, что нам удалось вовлечь в инновационную деятельность студентов, магистрантов и аспирантов из числа обучающихся в Военмехе едва ли не на всех наших основных специальностях.

— Вы можете кого-то особо выделить из числа выполнявших эту работу?

— Тут трудно выделить персонально кого-либо, над проектом работали действительно большой коллектив сотрудников, студентов, аспирантов нашего вуза и специалистов АО «ИСС». Наш проект пользуется поддержкой генерального директора АО «ИСС» им. академика М. Ф. Решетнева», члена-корреспондента РАН Н. А. Тестоедова, вместе с нами работали руководители и ведущие специалисты этого предприятия В. И. Халиманович, К. Г. Охоткин, А. В. Леканов, В. Г. Порпылев, Е. А. Улыбышев, С. А. Комаров, А. Я. Селезинк. Со стороны нашего вуза активно работали как заслуженные специалисты — Е. Б. Коротков, Н. Г. Яковенко, Ю. А. Жуков, С. М. Брусиков, А. В. Мороз, так и молодежь, сотрудники НИЛ РИМС и ОКБ НИЧ, внесшие решающий вклад в реализацию проекта, Н. С. Слободзян, А. В. Горбунов, А. А. Киселёв, О. В. Ширококов, И. О. Гришкевич, О. И. Желтышев и многие другие. Слаженно действовали другие наши подразделения, обеспечивающие выполнение работ. Еще раз подчеркну — именно совместная работа нашего общего рабочего коллектива позволила успешно выполнить указанный проект.

— А какие направления Военмех планирует развивать в ближайшее время?

— Мы ведем работу практически по всем критическим направлениям развития аэрокосмической техники, но я всё же выделю еще один проект, реализация которого позволит нашему вузу вновь позиционировать себя как лидера в области разработки систем технического зрения. Речь идет о НИОКТР «Создание высокотехнологичного производства всепогодного и всепогодного комплекса обеспечения поисково-спасательных операций, проводимых с помощью летательных аппаратов в условиях Арктики», выполняемых вузом в рамках комплексного проекта по постановлению № 218 с АО «Авиаавтоматика» им. В. В. Тарасова. Основным потребителем нашей будущей продукции станут предприятия АО «Вертолеты России».

Надо отметить, что это направление исследований в Военмехе имеет давние традиции. Еще в 1970–1980-х гг. в нашем университете активно работала отраслевая НИЛ «Системы технического зрения», которую возглавлял профессор В. А. Веселов, кстати, продолжающий свои исследования и сегодня. В рамках работ, выполненных тогда в этой лаборатории, были созданы первые в мире системы технического зрения, основанные на собственных разработках, можно сказать, на прототипах современных 3D-сенсоров. Причем тогда, более тридцати лет назад, в Военмехе были успешно испытаны не просто опытные образцы, а полноценные системы в бортовом исполнении, использовавшиеся в очертываемых транспортных системах, обеспечивавших автоматическое вождение, в частности в планетоходах.

Мы надеемся, что наши нынешние разработки в этом направлении продолжат добрые военмеховские традиции и найдут свое применение в широком спектре транспортных систем.

Беседовала Вероника ТОЛСТАЯ

ПОДВИГУ ТВОЕМУ, ЛЕНИНГРАД!

ВЕЛИКОМУ ПОДВИГУ ЛЕНИНГРАДА ПОСВЯЩАЕТСЯ

В канун памятной даты, 27 января, дня 75-летия полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады, в Президентской библиотеке стартовал новый цикл мультимедийных уроков, посвященных великому подвигу защитников города и его жителей. Занятия проводятся с 25 января.

Во время уроков школьники познакомятся с документами фонда Президентской библиотеки по истории обороны и блокады Ленинграда, увидят фрагменты кинохроники 1941–1944 гг., услышат выступления свидетелей той эпохи.

Занятие включает посещение тематической выставки «Овеществленная память — оборона и блокада Ленинграда в музейных экспозициях. К 75-летию полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады». Благодаря виртуальным турам ребята посетят музеи

Санкт-Петербурга и Ленинградской области, хранящие память о мужестве и героизме наших соотечественников.

Старт проекту «Мультимедийные уроки Президентской библиотеки» был дан в декабре 2013 г. За годы его реализации занятия посетили более 20 тысяч учащихся из учреждений среднего (полного) общего и среднего профессионального образования.

Подобные уроки позволяют интегрировать ресурсы современной электронной библиотеки и ее возможности в школьный образовательный процесс, способствуют популяризации знаний об истории нашей страны, стимулируют школьников к аналитической работе, делают процесс обучения интерактивным и максимально продуктивным. Занятия проводятся на бесплатной основе.

Денис БАЗАНОВ



Фото: Пресс-служба Президентской библиотеки

Мультимедийные уроки в Президентской библиотеке

ПОДВИГУ ТВОЕМУ, ЛЕНИНГРАД!

ЧТИМ ПАМЯТЬ, СОХРАНЯЕМ ИСТОРИЮ

В конце декабря Президентской библиотекой им. Б. Н. Ельцина и Городским студенческим пресс-центром был создан «Единый Городской информационный центр по освещению событий, посвященных 75-летию полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады». Это новый общегородской социальный медиапроект. Центр поддержали правительство Санкт-Петербурга, ведущие СМИ города и Ассоциация средств массовой информации Северо-Запада.

О начале работы центра было объявлено на пресс-конференции в медиацентре правительства Санкт-Петербурга 20 декабря 2018 г.

Главные его задачи — сбор информации о мероприятиях и новых проектах, рассылка и публикация анонсов обо всех городских событиях, приуроченных к памятной дате. В проекте могут принять участие любые учреждения и организации, где проходили или запланированы встречи с ветеранами, жителями блокадного города, концерты, открытые уроки мужества, выставки и праздничные вечера; а именно вузы, техникумы и школы, заводы, музеи, дворцы, районные администрации, предприятия, дома культуры и творчества. К участию в создании единой информационной площадки мы приглашаем и организации, и неравнодушных горожан.

Найти полную информацию о блокадных мероприятиях в Северной столице теперь может любой житель нашей страны, зайдя на официальный сайт studpressa.ru или набрав хэштег #блокада75 в социальных сетях.

Сообщить о предстоящих событиях организаторы и активные горожане могут, пригласив соответствующие анонсы на электронную почту центра: blokada75@studpressa.ru.

Анонсы блокадных мероприятий ежедневно публикуются на сайте центра и еженедельно рассылаются нами по всем СМИ Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

Также в рамках работы центра «Блокада 75» мы организовали молодежный медиакорпус. Для создания видео-, аудио-,

фото- и текстовых материалов о жителях блокадного Ленинграда туда были приглашены медиаактивные студенты вузов и колледжей Петербурга и Ленинградской области.

Также мы обратились к ветеранам и блокадникам с просьбой рассказать, как начинались война и блокада, что представлял собой город в то страшное время и что помогало им выжить, с тем чтобы мы могли запечатлеть это на камеру или записать на диктофон.

Менее чем за месяц к работе приступили более 70 студентов города из разных вузов, молодежных организаций и школ.

Волонтерами медиакорпуса уже сняты десятки видеointервью, созданы и оцифрованы личные фотоархивы жителей блокадного Ленинграда и их детей.

Молодым журналистам пришлось тщательно изучить события военных лет, чтобы создать качественные интервью и подготовиться к встречам.

В течение месяца в медиакорпус ежедневно звонили блокадники и делились своими воспоминаниями, на почту поступало огромное число писем с личными историями и фотографиями того времени.

Все материалы уже опубликованы на сайте центра и находятся в открытом доступе. Многие видеointервью еще монтируются.

К сожалению, свидетелей тех событий с каждым годом и днем все меньше, и мы просим неравнодушных жителей помочь запечатлеть людей, их истории и судьбы, создать видеоархивы, текстовые и аудиоинтервью. Это наша история, история нашего города и нашей страны. У нас и наших родителей была возможность лично расспросить о войне бабушек и дедушек, а сегодняшние школьники узнают о ней в основном из учебников. Поэтому наша задача сегодня — создать как можно больше качественных сюжетов и медиаархивов с участием тех, кто помнит, как это было на самом деле.

Важно, что город поддержал идею проекта, Комитет по печати и взаимодействию со СМИ и лично его председатель Сергей Серезлеев помогали центру на всех этапах работы.



Юные корреспонденты в процессе создания медиаархива о жителях блокадного Ленинграда

Особую благодарность хотим выразить медиакорпусу, откликнувшимся на приглашение к участию в проекте: руководству Высшей школы печати и медиатехнологий (ВШПМ) СПбГУПТД и лично ее директору Наталье Борисовне Лезуновой, начальнику учебного медиацентра ВШПМ СПбГУПТД Наталье Михайловне Куршевой и студентам, которые активно включились в работу и создали ряд качественных видеointервью.

Также благодарим медиахолдинг «Четверка» на базе ПМДЦ «Фрунзенский» и его руководителя Анну Яблонскую, пресс-центр РДШ Московского района и его координатора — Наталью Колодкину.

Отдельное спасибо кураторам медиакорпуса и талантливым ученикам школ № 355, 358, 362, 372, 376, 496, 507, 508, 524, 525, 537, 543, 643, 684.

Хотим отметить, что и городские СМИ оказали большую помощь в информировании горожан о проекте. Телеканал «Санкт-Петербург», ГТРК, Радио России, Радио Петербург, Город+, «Петербургский дневник» и «Санкт-Петербургские ведомости» освещали все события, происходящие в центре.

Более месяца Городской студенческий пресс-центр работал в режиме нон-стоп.

Почти круглосуточно велась переписка с ветеранами, звонки поступали со всей России, координировались выездные интервью и организовывались съемки. На портале studpressa.ru рассказывается практически обо всех городских событиях, посвященных Ленинградской победе.

От себя лично хочу поблагодарить руководство СПбГУПТД за оказанные центру поддержку и помощь, а также сотрудников Городского студенческого пресс-центра Анну Makeеву и Марину Тарасову за огромный вклад в создание медиаархива.

Единый информационный центр «Блокада 75» будет работать в течение всего 2019 г. и далее.

Подробная информация о нем — на сайте studpressa.ru, в группе в Вконтакте «Городской студенческий пресс-центр Санкт-Петербурга», также нам можно писать на почту: studpressa@gmail.com.

Катерина ТУГОЛУКОВА,
директор Городского студенческого
пресс-центра Санкт-Петербурга,
директор Единого городского
информационного центра «Блокада 75»,
доцент СПбГУПТД

ЖИЗНЬ БЛОКАДНОГО ЛЕНИНГРАДА

В преддверии 75-летия со дня полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады в Военно-медицинском музее открываются выставки, посвященные этой памятной дате.

**«...Сама любовь и жизнь, бесстрашие и слава Ленинграда»
(Женщины — военные медики блокадного города)**

Выставка посвящена вкладу женщин — военных медиков в Ленинградскую победу. Проект продолжает тему «женщины на войне», которая раскрывалась в таких выставочных проектах музея, как «Сила слабых», «Светя другим», «Женщина. Война. Жизнь».

В годы Второй мировой войны Советский Союз был единственным государством, в котором женщины принимали непосредственное участие в ходе боевых действий. Из общего числа врачей в Красной армии 41 % были женщины, среди хирургов их было 43,5 %. 17 женщин-медиков удостоены звания Героя Советского Союза.

Около 32 тысяч женщин ушли из Ленинграда на фронт медсестрами и санитарками. Многие сотни женщин-врачей работали в госпиталях осажденного города.

Выставка Военно-медицинского музея расскажет о жизни женщин-медиков на примере судеб четырех героинь: Клары Иофик — студентки Академии художеств, санитарки 112-го отдельного медико-санитарного батальона; Лидии Савченко — работницы фабрики «Скорход», хирургической сестры операционного взвода 48-го отдельного медико-санитарного батальона, в 1961 г. награжденной медалью Международного общества Красного Креста; Екатерины Реймерс — выпускницы Смольного института, капитана медицинской службы, врача-невропатолога, прошедшей от Ленинграда до Берлина;

Веры Семёновой-Тян-Шанской — майора медицинской службы, старшего ординатора нервного отделения эвакогоспиталя № 267, невестки знаменитого ученого, путешественника и государственного деятеля Петра Петровича Семёнова-Тян-Шанского. Их истории схожи и во многом типичны для военного времени и в то же время по-своему уникальны. О том, как высоко ценился их труд и работа других женщин-врачей и медсестер, можно будет узнать из представленных на выставке писем раненых солдат с выражениями благодарности спасшим их женщинам-медикам.

Выставка продлится до мая 2019 г.

**«Против голода и болезней:
блокадная медицинская книга»
К 75-летию полного снятия
блокады Ленинграда**

В научной библиотеке Военно-медицинского музея открывается выставка медицинских изданий и предметов 1941–1944 гг.

Блокада Ленинграда — одна из самых трагических и в то же время героических страниц военной истории. События блокады показали, насколько велик дух народа, оказавшегося способным, несмотря на голод, холод и болезни, успешно противостоять немецким захватчикам. В этих условиях не только работали театры, библиотеки, филармония, звучали произведения О. Берггольц, В. Инбер, А. Прокофьева и Д. Шостаковича, но и издавались книги.

В годы войны и блокады работал целый ряд издательств. Среди них: Лениздат, Воениздат, Госполитиздат, Гослитиздат, Ленинградское отделение «Советский писатель», издательства Главсевморпути, Политуправления ЛВО и другие. Большая часть изданий того времени имела ряд особенностей, отличавших их от изданий довоенного времени: малофор-

матность и использование для печати газетной бумаги.

Важное место в издательской деятельности блокадного Ленинграда занимали книжные серии, такие как «В помощь врачу эвакогоспиталя», «Библиотека войскового врача», «Руководства и пособия для средней медицинской школы», «Библиотека практического врача», «В помощь врачу военно-санитарного поезда» и другие. Издания из этих серий и произведения художественной литературы, книги по истории, детские издания, книги по искусству и каталоги выставок, научные работы — все это можно будет увидеть на выставке «Против голода и болезней: блокадная медицинская книга». Книги, изданные в период войны в блокадном Ленинграде, — это ценный источник по истории того времени. Важность книжных экземпляров, переживших вместе с

жителями города блокаду, заключается в том, что большинство книг приходилось сжигать для того, чтобы поддерживать жизнь. В Военно-медицинском музее хранится собрание редких блокадных изданий, некоторые из них существуют в единственном экземпляре.

На выставке будут представлены не только книги, но и медицинские инструменты, которыми пользовались в период блокады Ленинграда; осколки и пули, извлеченные из органов раненых; продовольственные карточки и талоны на питание; модель холодильника для хранения крови. Посетители выставки также узнают историю кусочка блокадного хлеба, сохранившегося с 1942 г.

Выставка продлится до апреля 2019 г.
Адрес: ст. м. «Пушкинская», ул. Введенский канал, д. 6.



Фрагмент экспозиции

ПОДВИГУ ТВОЕМУ, ЛЕНИНГРАД!

ХУДОЖНИКИ — ПОДВИГУ УНИВЕРСАНТОВ И ЖИТЕЛЕЙ ГОРОДА

На выставке, ставшей данью художников СПбГУ подвигу универсантов и жителей города-героя, представлены произведения живописи, скульптуры и декоративно-прикладного искусства, архитектурные и реставрационные проекты, театральные эскизы.

Важное место в экспозиции заняла информационно-просветительская секция, которая знакомит посетителей с цитатами из очерков об истории ЛГУ во время войны. «Мы хотели посвятить эту выставку подвигу университета, рассказать прежде всего студентам о том, что ЛГУ не прекращал работу и в блокадные годы», — рассказала куратор проекта, руководитель образовательной программы «Живопись» Ирина Цымбал.

— Наиболее ценными качествами выставки я бы назвал ее аскетизм, прозрачность, а также сочетание изобразительной и исторической частей, которые абсолютно гармоничны. Документы помогают зрителю «прочитать» искусство, а художественные произведения позволяют с особой остротой ощутить слова, — заметил заслуженный художник РФ, профессор Иван Уралов. — Мне очень дорого, что молодое поколение творцов не обходит тему Великой Отечественной войны стороной. Кто бы что ни говорил, но память о войне, блокаде и подвиге защитников Отечества живет в нас на генетическом уровне. Это позволяет нам, советским и российским художникам, сохранять ее и в искусстве. В белом пространстве выставочных залов создан содержательный «супрематический» контекст: здесь и оливково-зеленая лента медали «За оборону Ленинграда», и бордовая вертикаль, которая эмоционально контрастирует с черными рамами живописных полотен, и светильники, напоминающие разрушенные бомбежками здания, в которых, несмотря ни на что, теплится жизнь. В такой атмосфере впечатление от экспона-

тов, подобранных с большим тактом, усиливается в несколько раз.

Профессор Уралов представил на экспозиции архитектурные проекты военно-исторических музеев в местах боевой славы. В работах живописцев переданы сюжеты из жизни осажденного города. Так, Евгений Ячнев на одном из своих полотен изобразил молодых ополченцев — ленинградских студентов, которые уходили на фронт добровольцами. Старший преподаватель Андрей Филиппов запечатлел ангела, венчающего Александровскую колонну, на фоне изрезанного прожекторами зимнего неба. Сдержанный и строгий портрет кисти Чермена Гуткаева отражает чувства тех, кто в тылу ждал писем с фронта.

Геометрия рисунка на эмали Ивана Дьякова будто перекликается с заклеенными крест-накрест окнами ленинградского дома. В военное время так поступали, чтобы уменьшить ущерб от взрывной волны: из-за сильной вибрации окна разбивались на мелкие осколки, которые летели в дом. А Ольга Ахмадзас представила эскизы костюмов, созданных к пьесе «Снегири» по роману Виктора Астафьева «Прокляты и убиты». Сценографию спектакля, поставленного на сцене Норильского заполярного театра драмы имени В. Маяковского, она готовила вместе с супругом.

Студентка программы «Декоративно-прикладное искусство» Наталия Лепихина представила на экспозиции серию гравюр в виде почтовых карточек, выполненных типографской краской по текстилю и коже. Световую драматургию выставки обеспечили работы «Свет надежды» и «Брандмауэры», созданные коллегами Наталии — Софьей Шумковой и Ольгой Кузьминой.

Экспозиция продолжит свою работу в выставочном зале здания Двенадцати коллегий до 5 февраля.

Юлия ХАКИМОВА



«ВОЙНА, БЛОКАДА, Я И ДРУГИЕ»



Подвигу блокадного Ленинграда посвящается совместный проект школьных музеев Санкт-Петербурга и Центрального музея железнодорожного транспорта РФ (ЦМЖТ) «Война, блокада, я и другие». Более трехсот подлинных предметов военного лихолетья позволяют по-настоящему почувствовать пульс страшных и великих, трагических и героических блокадных дней.

Пронзительная выставка — интересный и важный опыт для Петербурга. Государственный и школьные музеи в таком масштабе впервые объединили свои усилия для освещения событий, связанных с одной из самых трагических страниц Великой Отечественной войны.

В то же время важная задача проекта — показать, какое ценное наследие собрано и бережно сохраняется неравнодушными к истории Отчизны педагогами, учениками и ветеранами. Выставка наглядно демонстрирует, как школьные музеи помогают современному поколению почувствовать сопричастность к истории страны и развивать лучшие гражданские качества молодежи.

В открытии выставки приняли участие представители государственных структур Санкт-Петербурга, руководители школ и домов детского (юношеского) творчества, и самое ценное — ветераны, очевидцы тех страшных событий.

Заместитель председателя Комитета по образованию Санкт-Петербурга А. А. Борщев-

ский поприветствовал гостей мероприятия и отметил — выставка «Война, блокада, я и другие» — интересный и новый опыт взаимодействия федерального и школьных музеев, направленный на сохранение памяти и воспитание уважения к прошлому.

В основе выставки — личные истории, судьбы жителей и защитников Ленинграда. Людмила Пожедаева в 16 лет написала мемуары о том, как в 7 лет оказалась в адском хаосе войны. Название ее книги задало тон и всему проекту, который раскрывает значимые аспекты блокадных событий. Новый проект расскажет также о жизни города до войны и в период его восстановления.

Вход на выставку «Война, блокада, я и другие» бесплатный для всех посетителей.

Сотрудниками Центрального музея железнодорожного транспорта Российской Федерации разработана для школьников интерактивная экскурсия «Дорога жизни. Дорога Победы». В наши дни одни не знают, из чего складывалась «Дорога жизни» и что такое «Дорога Победы», другие путают эти линии. В ходе экскурсии мы вместе со школьниками будем разбираться в этих понятиях и говорить обо всех важнейших этапах блокады Ленинграда. По окончании экскурсии ребята смогут закрепить полученные знания, отвечая на вопросы викторины.

Елена АСТАШОВА,
руководитель отдела массовых коммуникаций ЦМЖТ

«ЭХО ВОЙНЫ»



27 января в Учебном театре «На Моховой» студенты мастерской Ю. М. Красовского Российского государственного университета сценических искусств представили концерт «Эхо войны» к 75-летию полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады.

Со сцены прозвучали военные песни, молодые артисты прочитали стихи, выдержки из блокадных дневников, представили пластические этюды. «Эхо войны» — дань памяти молодого поколения тем, в чью

жизнь вторглась Великая Отечественная война. В концерте, по композиции и настроению схожем с реквиемом, соединятся трагические и вдохновляюще светлые номера.

Вот уходящий в атаку взвод, вот женщина на руинах собственного дома, вот молодые парни и девушки танцуют под гармонь на привале. Мы уже не в силах услышать музыку, голоса и песни, какими они звучали три четверти века назад. До нас сквозь года доносятся их отголоски, как эхо той войны...

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СВЯЗИ

СОЗДАНИЕ РОССИЙСКО-КИТАЙСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Санкт-Петербургский государственный университет (СПбГУ) посетила делегация Харбинского политехнического университета (ХПУ).

Приветствуя гостей, заместитель ректора по международной деятельности СПбГУ Сергей Андришин отметил, что сотрудничество с ХПУ носит стратегический характер и успешно развивается на протяжении многих лет. В рамках этого взаимодействия, в котором также принимает участие правительство провинции Хэйлунцзян, реализовано несколько проектов, и главным из них является создание представительства СПбГУ на базе ХПУ. Также было создано несколько совместных научно-исследовательских центров, проводится регулярный обмен учеными, преподавателями и студентами. Еще одним перспективным направлением сотрудничества, которое было зафиксировано в соглашении между СПбГУ и правительством провинции Хэйлунцзян, является учреждение совместного университета в Китае. Шагом на пути к его открытию может стать создание двухдипломных образовательных программ бакалавриата, уверен Сергей Андришин.

По словам первого проректора по учебно-методической работе СПбГУ Марины Лавриковой, в университете открыто уже более десятка подобных программ на уровне магистратуры и аспирантуры и ни одна из них не похожа на другую. Тем не менее новая совместная программа будет конструироваться из вполне типичных для мировой образовательной системы частей. Марина Юрьевна также обратила внимание на то, что в отдельных случаях грань между академической мобильностью и обучением по модели двух дипломов не всегда очевидна, но в любом случае студенты получат знания в обоих вузах.

В рамках визита состоялась встреча экспертов СПбГУ и ХПУ, на которой обсуждалось дальнейшее сотрудничество вузов в рамках естественно-научных программ обучения, а также по направлению «Филология». Представители университетов более детально об-

КСТАТИ

В СПбГУ дан старт празднованию китайского Нового года в Северной столице. Китайский Новый год в 2019 году будет отмечаться 5 февраля. Праздничные мероприятия проходят под лозунгом «Проститься со старым и встретить новое». Санкт-Петербург вошел в десятку городов, где будет проходить празднование китайского Нового года за рубежом.

судили перспективы создания и развития образовательных программ, а затем представили результаты своей работы и обменялись опытом. Директор управления по академическим вопросам департамента по программам бакалавриата ХПУ Лю Хунвэй сообщил, что основными направлениями подготовки кадров в области естественных наук станут физика, математика и химия. Ежегодно на новые образовательные программы могут приниматься по 20 обучающихся от каждого вуза.

Полный перечень дисциплин для каждой образовательной программы еще предстоит определить рабочим группам двух университетов. К моменту приема на совместную программу в 2020 г. в ХПУ должны быть утверждены согласованное название и учебный план — без этих условий переход на модель двух дипломов с перезачетом одного года обучения будет невозможен. Тем не менее у китайских абитуриентов уже сейчас есть возможность обучаться в СПбГУ: специально для иностранных граждан здесь открыт прием на англоязычные программы бакалавриата и магистратуры «Россиеведение» и «Русская культура», дополнительную образовательную программу «Русский язык как иностранный» и многие другие.

Подводя итоги заседания, Сергей Андришин предложил продолжить работу в рамках рабочих групп и регулярного обмена мнениями между руководителями университетов.

**Татьяна ВЕСЕЛОВА,
Юлия ХАКИМОВА**



ЮБИЛЕЙ

100 ЛЕТ БОРЬБЫ ПРОТИВ РАКА

На протяжении 100 лет Российский научный центр радиологии и хирургических технологий имени академика А. М. Гранова разрабатывает и применяет передовые методы в лечении онкологических заболеваний.

Первое в мире учреждение такого типа появилось в непростое для нашей страны время — через несколько месяцев после Октябрьской революции. Инициаторами его создания стали профессор М. И. Немёнов и А. Ф. Иоффе. Именно благодаря их энтузиазму и титаническим усилиям институт удалось оснастить самым современным на тот момент оборудованием и пригласить туда на работу ученых с мировым именем. Именно здесь возникли новейшие направления в медицине. Так, например, в 1925 г. академик Г. А. Надсон и научный сотрудник Г. С. Филиппов сделали крупнейшее научное открытие — выявили мутагенное действие радиации, давшее начало развитию радиационной генетики. Самым актуальным направлением исследований с момента основания института была экспериментальная онкология. В научных разработках ракового отдела, организованного в 1922 г. профессором Г. В. Шором, принимали участие почти все экспериментальные подразделения института. В те годы разрабатывались фундаментальные основы клинических методов лучевой терапии. В институте внедрили в медицинскую практику методы лечения злокачественных новообразований с использованием препаратов радия, радона, кобальта, фосфора и др.

В наши дни проблема онкологических заболеваний во всем мире, в том числе, разумеется, и в России, стоит чрезвычайно остро. Центр им. А. М. Гранова, имеющий федеральный статус, — одно из ведущих научно-практических учреждений. Здесь занимаются лечением онкологических заболеваний различной локализации самыми современными методами. Прежде



Сотрудник центра демонстрирует работу гамма-ножа

всего центр известен использованием ядерной медицины для диагностики и лечения онкологических заболеваний. Здесь проводят радиохимию даже самых маленьких злокачественных новообразований — от 2 до 40 мм. Их может быть несколько — за один сеанс подводится большая доза лучевой терапии, а затем пациент отправляется домой. «Используемые при этом аппараты лучевой терапии — одни из самых передовых в стране, — говорит директор центра Дмитрий Майстренко, — что позволяет оказывать не только высокоэффективную, но и одновременно весьма щадящую помощь при правильно организованной предлучевой подготовке. Есть еще такое направление, как хирурги-

ческие технологии: малоинвазивные процедуры с использованием эндоваскулярных методов лечения. Академик А. М. Гранов был его основоположником. Еще одно направление — гепатохирургия, которая занимается комбинированным лечением онкозаболеваний».

Один из видов хирургических операций, активно практикуемых в центре радиологии, — это трансплантация печени. Казалось бы, она не имеет никакого отношения к онкологии, тем не менее эффективно используется в ее лечении. Сейчас здесь ежегодно проводится около 30 таких операций.

В этом году центр получил около 2000 квот и почти все они выполнены, в 2019 г.

планируется получить столько же. Сейчас здесь ежедневно проводят лучевую терапию 200 пациентам. Как правило, она локальная, т. е. воздействует именно на пораженный участок.

А еще в центре используется радиохирургический метод лечения опухолей — «гамма-нож», который также называют операцией без скальпеля. Это современный вид терапии в онкологии. В основном он применяется при новообразованиях в головном мозге или тканях головы и шеи. Суть этого метода заключается в точечном воздействии на опухоль с помощью высоких доз гамма-излучения, не затрагивая при этом здоровые клетки вокруг новообразования. Выполняется эта процедура специальной установкой, которая направляет в нужное место фокусированный луч, состоящий из радиоактивного кобальта.

На лечение требуется один день. За год работы установки в центре процедуру прошли 215 человек. Всего в стране 5 таких аппаратов, при этом 2 из них — в нашем городе. Точность воздействия впечатляет — аппарат способен поразить злокачественное образование крохотного размера — порядка 2 мм.

Как отмечают в центре, сейчас такие процедуры, как компьютерная томография и МРТ, давно уже стали обыденными. В совокупности они решают практически все задачи, а позитронно-эмиссионная томография (ПЭТ) позволяет разрешить спорные вопросы. Центр разрабатывает новые радиофармпрепараты для ПЭТ и однофотонной эмиссионной томографии на основе антител, а также различные соединения, которые позволяют специалистам визуализировать опухоли. Есть и разработки в области генной инженерии и трансплантологии. Чтобы иметь возможность диагностировать рак, маскирующийся под другие заболевания, на самых ранних стадиях, создаются специальные препараты. А как известно, чем раньше начато лечение, тем оно эффективнее.

Алексей ХВОСТОВ

РУССКОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

«МЫ РЕКОНСТРУИРУЕМ ИСТОРИЮ»

Так образно охарактеризовал работу Центра подводных исследований Русского географического общества историк, научный консультант А. Лукошков на расширенной встрече центра с представителями СМИ. Она прошла в очень необычном месте, обязательно к посещению, — в Центре путешествий во времени KOD. Исполнительный директор Центра подводных исследований Русского географического общества С. Фокин и команда подлинных энтузиастов своего дела рассказали о наиболее ярких событиях прошлого года и поделились планами на 2019 год. Журналистам показали некоторые артефакты, добытые во время многочисленных экспедиций, бережно восстановленные и сохраненные руками специалистов центра.

Зима — отнюдь не самое подходящее для экспедиций время, а потому специалисты занимаются другими, не менее важными делами. Так, например, в ближайшее время команда отправится на учебно-тренировочные сборы в Кабардино-Балкарию на озеро Голубое. Этот уникальный объект, самое глубокое карстовое озеро-источник в мире, идеально подходит для тренировки по таким критериям, как температура, глубина, прозрачность воды, отсутствие штормов. Специалисты, по словам С. Фокина, отправляются туда для наращивания компетенций и отработки навыков, а также обучения новичков, так как команда постоянно растет.

Затем команде предстоит подледная экспедиция на Транзундский рейд в Выборгском районе. В прошлом году там уже велись работы на клипере «Джигит» XIX в. Судно изучается как объект истории судостроения. Однако в этом году перед исследователями стоят другие задачи. В 2019 г. исполняется 75-летие полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады, а также десантной операции, которая проводилась на Транзундском рейде в ноябре 1944 г. Об этом событии подробно рассказал А. Лукошков. Эта операция была одной из крупнейших, проведенных десантниками Балтийского флота, во время нее погибло огромное количество людей и затонуло множество судов. В предыдущих экспедициях специалистами центра были найдены некоторые из них, но они не были исследованы детально. Сейчас перед членами команды стоит задача оценить состояние объектов с точки зрения их сохранности и уникальности. «Наша задача — это систематизация знаний о подводных пространствах; сверхзадача — это создание интегрированного банка данных, где будут обозначены объекты, представляющие научный интерес, объекты, представляющие опасность (боеприпасы, например), наша задача — систематизировать знания и для научных целей, и для хозяйственного освоения глубин. И сейчас мы работаем над созданием этого банка данных», — заявил С. Фокин. Сейчас самая активная работа ведется в районе острова Гогланд. О необходимости создания единой базы данных говорили участники конференции в рамках экспедиции на Гогланд. Она необходима и для обеспечения безопасности страны, и для хозяйственной деятельности, и для изучения культуры и истории государства. Одной организации создать такой банк данных не под силу, нужна консолидация усилий разных структур. Результаты поисковых работ специалисты представили в цифрах: в прошлом году были обследованы 30 новых объектов в Финском заливе и 8 — в Белом море.

Специалисты центра в 2018 г. активно работали на объекте под кодовым названием «Посудник», который в самом деле идентифицирован как английский корабль, затонувший примерно в 1856 г. Свое название судно получило потому, что вся его верхняя палуба завалена английским фаянсом. Оно найдено на глубине 60 метров и затонуло, вероятно всего, в шторм. Несмотря на значительную глубину, здесь обнаружены следы нелегитимного человеческого пребывания. Сотрудники центра запланировали полноценные спасательные работы и проникновение внутрь корпуса. Отработка технологий глубоководных раскопок внутренних помещений — это отдельная важная научная задача. «Мы имеем шанс провести самые глубоководные археологические раскопки в истории России», — с гордостью отметил С. Фокин.

Об особенностях работы на такой глубине журналистам рассказал врач водолазной ме-

дицины (специфизолог) В. И. Булгаков. По его прогнозам, путь к «Посуднику» займет 9 часов 5 минут. Работа на глубине 60 метров реальна, но сопровождается большими энергозатратами организма водолаза, а также высоким психоэмоциональным напряжением. Врачи будут проводить специальные медицинские мероприятия, контролировать питание, проводить функциональные пробы и т. д.

Ярким и запоминающимся стало выступление одного из представителей команды центра Р. Прохорова, археолога, реставратора, водолаза-исследователя. Он сам погружается на глубину, находит артефакты, опознает, очищает от ила, реставрирует и сопровождает до установки в музейной экспозиции. «Предметы и артефакты, которые мы находим на кораблях, позволяют нам установить нашу историю, понять, как жили люди, — сказал Р. Прохоров. — Корабль — это целый дом, который отправлялся в плавание, на нем должно было быть все — от предметов быта до инструментов для починки, а также торговый груз». По его мнению, археология очень близка к криминалистике, поскольку по ряду мелких признаков исследователь пытается определить судьбу предмета, корабля и т. п. Р. Прохоров рассказал, как велись работы по изучению фаянса с «Посудника». По предварительным данным, на судне 12 типов различных сервизов, итогом археологических работ может стать создание прекрасной музейной экспозиции.

Судно «Архангел Рафаил» — это еще один уникальный объект, с борта которого исследователи подняли множество артефактов. В 2019 г. пройдет пятый сезон археологических раскопок. Уже найдены предметы одежды, посуда, продукты питания; кафтан с этого судна хранится в Эрмитаже. Р. Прохоров рассказал об особенностях работы с «мокрыми» артефактами. Когда формировалась система работ на всех этапах, было принято решение о создании собственной реставрационной мастерской совместно с Музеем истории Кронштадта. Все артефакты исследуются, создаются их 3D-модели для дальнейшего изучения.

О главным объекте изучения в акватории Гогланда — фрегате «Олег» — рассказал журналистам И. Галайда, водолаз-исследователь, подводный оператор. Судно было найдено в 2002 г., однако в связи с высокой сложностью условий работы обследована лишь его малая толика. Фрегат «Олег» — это, по сути, готовый музейный экспонат. Деревянный корабль затонул за 15 минут в результате аварии, поэтому все осталось на своих местах. Уникальность события состоит в том, что из почти 600 членов команды погибло 8 человек, которые оставались до самого конца на своих постах (кочегары, часовой). Грандиозных жертв удалось избежать благодаря мастерству команды и грамотно организованным спасательным мероприятиям. В ходе экспедиции в 2018 г. исследователям удалось достигнуть судовой полковой церкви. О том, что помещение было именно церковью, свидетельствуют найденные там церковные свечи, ящики с утварью, а также алтарные конструкции. Символично, что свечи сохранились. В 2019 г. состоятся мемориальные мероприятия в связи со 150-летием гибели корабля и членов команды. В память о них будут зажжены свечи, найденные на фрегате.

О подъеме десантной пушки с фрегата «Олег» рассказал О. Медведев, водолаз-исследователь, судоводитель. «Проведение грузоподъемных работ высокого тоннажа — один из самых интереснейших элементов в нашей работе. Это процесс, в котором участвуют практически все члены команды, у них, как в хорошем оркестре, расписаны все действия», — заявил он. Прежде чем приступить к работе, необходимо провести четкий расчет. Таким образом, подъем — это практическое применение знаний физики, математики, метеорологии.

Для проведения исследований специалисты центра применяют «все, что работает под водой»: для поисковых работ — гидролокаторы бокового обзора, многолучевые эхолоты, магнитометры, профилографы; водолазы используют шланговое и автономное снаряжение; наконец, обитаемые подводные аппараты. Большая часть оборудования — иностранного производства, однако в настоящее время активно ведутся



Фото: Центр подводных исследований Русского географического общества

Фаянсовая посуда с английского кеча XIX века. О. Гогланд, 2018 год



Фото: Центр подводных исследований Русского географического общества

Бронзовая десантная пушка, поднятая с парусно-винтового фрегата «Олег», затонувшего в 1869 году у внешних островов Финского залива. О. Гогланд, 2018 год



Фото: Центр подводных исследований Русского географического общества

Сергей Георгиевич Фокин, исполнительный директор Центра подводных исследований Русского географического общества

разработки отечественного оборудования, в частности обитаемого подводного аппарата для работ, связанных с эксплуатацией морских магистральных газопроводов. Также в планах создание водолазного телевизионного комплекса. Трансляция высококачественного изображения в режиме реального времени будет интересна как исследователям, так и широкой публике.

Отдельного упоминания заслуживает концепция «Новый Кронштадт», и в частности проект «Петровский док», будущий научно-исследовательский и культурно-просветительский центр, где будут демонстрироваться и изучаться подводные суда. Возможно, в нем будут работать «питомцы» Центра подводных исследований. Он в полном смысле слова растит для себя кадры. С этой целью был создан детский образовательный проект «Океанавтика»,

реализуемый в партнерстве с ВДЦ «Орленок».

«Наша научная работа всегда должна иметь конечного адресата. Это должна быть либо узкоспециализированная группа индивидуумов (научное сообщество), либо широкое сообщество, которое должно знать, какие богатства хранятся у нас под водой, с какой историей, какие технологии применяются. Мы занимаемся популяризацией не только конкретных объектов, исторических фактов, артефактов, но и отрасли подводных исследований в целом», — подвел итог встречи С. Фокин. Неудивительно, что в проектах принимают участие волонтеры. В планах — дальнейшие раскопки в Белом море и поиск древнейших русских судов. Это подлинная реконструкция истории.

Ксения ТОКМАКОВА

ГОД ТЕАТРА

ВЕБИНАР, ПОСВЯЩЁННЫЙ ГОДУ ТЕАТРА

В Президентской библиотеке состоялась вебинар, посвященный объявленному в стране Году театра. Подписанный Президентом Российской Федерации Указ «О проведении в Российской Федерации Года театра», как и многие другие нормативно-правовые акты, представлен в фонде Президентской библиотеки.

Основным этапом развития театрального искусства в России посвящен целый ряд работ в фонде учреждения. Это, например, фундаментальное издание «История русского театра» (1914) под редакцией В. Каллаша и Н. Эфроса, в котором отмечено коренное отличие русского театра от прочих: «Ни в одной стране театр не играл такой роли, как в России. Если для тишайшего царя театральные представления были только придворной забавой, “жалостной” или “прохладной”, то для его сына, великого Преобразователя, они уже сделались могучим средством проведения европейского просвещения в некультурную русскую среду». Театр по-русски в высшем своем проявлении — это театр-школа, театр-кафедра.

В книге В. Всеволодского-Гернгросса «Краткий курс истории русского театра» (1936), которую также можно найти на портале Президентской библиотеки, рассказывается о первых «профессиональных» актерах — скоморохах. В книге говорится о влиянии византийского, польского, немецкого, итальянского, французского театров на развитие театрального искусства в России. Автор выделяет такие этапы развития театра, как театр семейно-племенной общины, театр эпохи феодализма, буржуазный театр, придворно-аристократический и дворянский.



Раннему периоду в истории русского театра посвящена работа историка русской литературы и театра, доктора русской словесности А. Архангельского «Театр допетровской Руси» (1884). Автор рассказывает о возникновении в 1672 г. придворного театра царя Алексея Михайловича, театральном репертуаре, который ограничивался в основном духовными южнорусскими драмами и англо-немецкими комедиями, а также о подготовке актеров и устройстве сцены.

Этой же период оказался в центре внимания историка русской литературы

и театроведа П. Морозова, оставившего исследовательский труд «История русского театра до половины XVIII столетия» (1889). В своей работе автор анализирует рассказы русских путешественников периода Средневековья о западноевропейском театре, церковных действиях в Византии, о школьной драме в Европе, возникновении московского придворного театра при царе Алексее Михайловиче. Специальные главы посвящены театру и духовной драме при Петре I и южнорусской школьной драме первой половины XVIII в.

Были также представлены книги «Боярин Артамон Сергеевич Матвеев и его время (1625–1682 гг.)», «Царевна Наталья

Алексеевна и театр ее времени», «Первый общедоступный театр в России», «Ф. Г. Волков: его жизнь в связи с историей русской театральной старины» (два последних издания можно «полистать» в электронном читальном зале Президентской библиотеки) и другие раритеты, посвященные истории русского театра.

Среди разнообразия открыток и фотографий фонда можно увидеть Тамару Карсавину во время исполнения роли в балете «Жизель» или открытку с изображением знаменитой балерины Галины Улановой. В комплекте открыток «Советский балет» 1970 г. собраны фотографии артистов, запечатленных во время танца: например, па-де-де из балета «Спящая красавица» в исполнении Майи Плисецкой и Николая Фадеечева.

Заведующая сектором Санкт-Петербургской театральной библиотеки Елена Федякина в свою очередь раскрыла тему создания и становления книгохранилища, изначально называвшегося «Библиотека русской драмы». В уникальном собрании библиотеки представлены пьесы на русском, французском и немецком языках, ставшие репертуарной основой русского театра в период его зарождения, эскизы костюмов и декораций Головина, Бакста, Коровина и современных художников, таких как Кочергин, Янович...

В вебинаре приняли участие слушатели из Тюменской, Саратовской, Московской областей, из Хакасии, Алтайского края и других регионов.

Наталья КОРКОНОСЕНКО

ВОЛОНТЕРСКОЕ ДВИЖЕНИЕ

ПРОШЛОЕ И НАСТОЯЩЕЕ ВОЛОНТЕРСТВА В РОССИИ

Коллекция «Год добровольца (волонтера) в России»

В Петербурге чтят память зачинателей волонтерского движения в нашем городе и стране в целом. Недавно Президентская библиотека представила новую цифровую коллекцию «Год добровольца (волонтера) в России». Знакомство с ней позволяет проследить историю зарождения этого движения в нашей стране, его развитие, узнать, какие организации были созданы для оказания бескорыстной помощи страждущим и каковы были ее виды. Вот, например, выдержки из инструкций XIX в. сестрам милосердия, самоотверженно ухаживавшим за больными и ранеными в российских военных госпиталях: «Им вменяется в обязанность смотреть: а) чтобы пища была доброкачественная и вообще чтобы больным отпускатось все то, что им следует и что врачами назначено будет, присутствуя лично при раздаче порций в палатах и лично раздавая больным назначаемые вино и водку; б) чтобы белье на постелях и на больных менялось в надлежащее время, было постоянно чистое, сухое и неразорванное, особенно в таких болезнях, где перемена требуется часто; в) чтобы в палатах соблюдалась надлежащая опрятность, не было дурного запаха, воздух имел надлежащую температуру и всегда очищался посредством форточек и каминов; г) чтобы ночью в палатах, коридорах и ватерклозетах в назначенное время горел огонь; д) чтобы палатные приемщицы, служители и сиделки исполняли в точности свои обязанности» (Санкт-Петербургские ведомости. 1860).

Авторы проекта заявляют, что одна из главных целей коллекции — показать роль добровольцев в истории нашей страны. Достаточно вспомнить участие сестер милосердия в Первой мировой войне. Совсем юные девушки, как правило, из вполне обеспеченных семей, добровольно отказывались от размеренной, спокойной и сытой жизни и отправлялись на фронт. Там им приходилось познать все ужасы войны: оторванные конечности, кровь, стоны раненых и умирающих, но это не останавливало юных подвижниц. Вот что писала одна из них, Лидия Захарова, в своем «Дневнике сестры милосердия» (1915): «Помню охватившее меня чувство умиления и желание склонить голову перед прекрасным знаменем милосердия, под сенью которого собиралась сражаться я, маленький незаметный рядовой великой армии». По свидетельствам очевидцев, именно благодаря самоот-



Дискуссия на форуме «Корпоративное волонтерство»

верженному труду сестер милосердия было спасено множество жизней русских солдат и офицеров.

Обширный раздел посвящен деятельности российских добровольцев в Обществе Красного Креста. Особую ценность представляет раритетное издание «Красный Крест на море» И. А. Овчинникова (1901). В нем рассказывается о первом русском медицинском судне, используемом для эвакуации пострадавших при подавлении так называемого «боксерского бунта» в Китае: «Стремление облегчить положение раненых на Дальнем Востоке сказалось в устройстве целой сети Красного Креста и в посылке парохода «Царица» для их эвакуации из Таку в Порт-Артур и Владивосток. Не может быть не отмечено, что пароход «Царица» представляет из себя первый плавучий русский госпиталь, снаряженный попечением общества Красного Креста...»

Помимо уникальных текстовых материалов в новой коллекции Президентской библиотеки «Год добровольца (волонтера) в России» широко представлены цифровые копии картин, фотографий и открыток разных времен. В основном это портреты простых людей, известных во всем мире благодаря своей безграничной доброте и отваге, — настоящих героев.

Корпоративное волонтерство

Совсем недавно на тот момент председатель Комитета по молодежной политике и взаимодействию с общественными организациями правительства Санкт-Петербурга Рената Абдулина получила награду всероссийского конкурса проектов в сфере корпоративного волонтерства «Чемпионы добрых дел» в номинации «За поддержку инициатив бизнеса по развитию корпоративного волонтерства». Его организаторами являются Ассоциация менеджеров и Национальный совет по корпоративному волонтерству. «Когда выстраиваешь работу правительственной структуры с бизнесом, важно учитывать потребности всех сторон и помогать воплощать идеи. Ежегодно мы организуем в Петербурге конференцию «Корпоративное волонтерство», где аккумулируем опыт программ волонтерства в компаниях со всей России. Сотрудники компаний важно вовлекать в городские проекты. Безусловно, приятно, что коллеги из бизнес-структур высоко ценят нашу работу. Значит, мы движемся в правильном направлении», — заявила Р. Ю. Абдулина после получения награды.

В настоящее время в Санкт-Петербурге в волонтерскую деятельность вовлечены 55 000 человек. В основном это молодые люди в возрасте до 23 лет. Сейчас к этому



Сестра милосердия в дореволюционной России

виду деятельности все больший интерес проявляют многочисленные предприятия и компании, расположенные в нашем городе. Эта тенденция получила название «корпоративное волонтерство». Оно является одной из разновидностей социальной ответственности бизнеса и представляет собой добровольное участие сотрудников компаний в различных социальных программах.

На конференции «Корпоративное волонтерство», уже третий раз проводившейся в нашем городе весной прошлого года, представители государственных предприятий и бизнес-структур не только Северо-Западного федерального округа, но и остальной части России рассказывали о том, с каким энтузиазмом участвуют их сотрудники в волонтерских программах и насколько востребованным оказалось это направление деятельности.

Кстати, согласно опросам, сегодня 24 % россиян утверждают, что компании, в которых они работают, занимаются добровольческой деятельностью. Там в этот процесс вовлечены 77 % сотрудников, которые лично участвуют в тех или иных волонтерских программах.

Олег МАЙОРОВ

НОВОСТИ ВУЗОВ

«ХРИСТОС РАЖДАЕТСЯ, СЛАВИТЕ!»

Богослужение — время послушать голос сердца, его диалог с Богом. В полночь стрелка часов, как бегун, разрывает своим телом ленту финишной черты. Дистанция поста остается позади. В этот момент наступает Рождество? Внешнее механическое изменение неоспоримо свидетельствует об изменении в духовном мире? Одно мгновение — и вот уже какой-то итог? Сердце говорит иначе. Взгляд скользит по лицам окружающих людей. Незнакомые и родные в повседневной жизни — все они сейчас братья и сестры. Потому что все здесь — в храме Санкт-Петербургской духовной академии (СПбДА). И когда сердце наконец чувствует царящие в этом небольшом пространстве мир и благоволение, оно однозначно говорит: «Наступило Рождество Христово!»

В ночь с 6 на 7 января в храме апостола и евангелиста Иоанна Богослова ректор академии епископ Петергофский Серафим совершил всенощное бдение и Божественную литургию:

— Вот и настал сей радостный день, когда Сын Божий пришел на землю и во-

СПРАВКА

За богослужениями Рождества Христова епископу Серафиму сослужили архимандрит Софроний (Смук), иеромонах Геннадий (Поляков), священник Андрей Парафенюк, иеромонах Варфоломей (Магницкий), священник Глеб Санюк; протоиерей Кирилл Журавлёв, диакон Павел Топоров, иеродиакон Павел (Чхве). Пел малый состав мужского хора под управлением студента 4-го курса бакалавриата чтеца Максима Калининна.

плотился, чтобы даровать людям мир, спасение и вечную жизнь в Царстве Божием. Сегодня наши сердца исполнены настоящим, ни с чем не сравнимым ликованием о встрече с Божественным Младенцем Иисусом, который всех нас безгранично любит и призывает, чтобы и мы также любил друг друга. Оставим в прошлом все неприятное и грустное и начнем новое лето благодати Господней с добрыми намерениями и чистотой душевной. Припадем к лежащему в вифлеемских яслях Господу Иисусу Христу и испросим у Него благословения для себя, наших семей, родных, друзей и недругов. Пусть всех нас преобразит милосердие Христа Спасителя. Искренне желаю всем — ближним и дальним, добрым и зловливым, благотворящим и безучастным, любящим и ненавидящим — чудесного и веселого празднования Рождества Христова! В этот светозарный праздник



Фотос: spbda.ru

давайте все вместе радоваться совместной молитве и общению у Единой Чаши Христовой, дружбе, взаимному добру, успеху и счастьем!

Академический храм полон людей. Нет привычной строгости черных подрясников. Сегодня разнообразие одежд

и их цветов. Они как будто подчеркивают, что Рождество Христово встречает все мироздание: ангелы с небес, мудрецы-волхвы и простецы-пастухи. Всех зовет Спаситель.

По материалам пресс-службы СПбДА

СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

ДЕНЬ РОССИЙСКОГО СТУДЕНЧЕСТВА В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ

25 января в нашей стране отметили День российского студенчества. Ректор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (СПбПУ) академик РАН Андрей Рудской считает, что самое важное в любом вузе — это студенты. «Каждый год из стен Политехнического университета выпускаются высококлассные специалисты и сюда приходят новые студенты, которым только предстоит познать все радости студенческой жизни. Мы делаем всё, чтобы вы, дорогие политехники, чувствовали себя в университете как дома. Чтобы вам было комфортно и уютно, чтобы у вас было много возможностей для самореализации, чтобы преподаватели стали для вас больше чем просто наставниками, ведь они не только помогают развивать профессиональные навыки, но и улучшают ваши личные качества. Идите по выбранному пути уверенно, и пусть он будет насыщенным яркими и позитивными событиями. Вы, студенты, устремлены в будущее, скажу больше, вы и есть наше будущее. В этот юбилейный для Политеха год нас ожидает много интересного. Желаю вам новых побед, исполнения желаний и прекрасного настроения!» — сказал А. И. Рудской, выступая перед студентами Политеха.

Традиционно в Санкт-Петербурге — главным студенческом городе России — этот праздник отмечают масштабно. Ассоциация содействия духовно-нравственному просвещению «Покров», Воскресенский Смольный собор и Комитет по молодежной политике и взаимодействию с общественными организациями нашего города организовали для студентов целый ряд праздничных мероприятий.

Утром в Смольном соборе прошли Божественная литургия и молебен, которые возглавил высокопреосвященнейший Серафим, архиепископ Петергофский. Сотни петербургских студентов, руководители университетов, администрация и духовенство города приняли участие в богослужении. По его завершении прошла церемония награждения почетным знаком Святой Татианы студентов и наставников за особый вклад в духовно-нравственное просвещение и активное участие в социальной деятельности Санкт-Петербурга. Самую активную молодежь города от имени врио губернатора Александра Беглова с праздником поздравил председатель Законодательного собрания Вячеслав Макаров. От имени ректорского корпуса выступил председатель Совета ректоров вузов Санкт-Петербурга и Ленинградской области Алексей Демидов. «Дорогие друзья, поздравляю вас со светлым праздником святой великомученицы Татианы, со светлым праздником студенчества! Каждый из нас в этот замечательный день верит в то, что его будущее, будущее его вуза, России и нашего великого города укрепляется и развивается», — сказал он.

Председатель Комитета по молодежной политике и взаимодействию с общественными организациями Юлия Аблец отметила, что сама как будто вернулась в студенческие годы и празднует этот день со всей петербургской молодежью. «Я горжусь, что сегодня молодые петербуржцы, студенты живут полной жизнью, учатся, развиваются нравственно и духовно, — заявила Юлия

Сергеевна. — И как здорово, что сегодня мы чувствуем и награждаем почетным знаком Святой Татианы ответственных, активных, неравнодушных ребят и их наставников, которые мудро им помогают и поддерживают».

В числе награжденных почетным знаком Святой Татианы оказались двое политехников. Татьяна Нам, получившая награду как наставник, является руководителем культурно-просветительского центра «Гармония» СПбПУ. Под ее началом студенты Политеха реализуют много социальных, образовательных и просветительских проектов. «Мы с ребятами проводим большую работу, в частности у нас есть волонтерский добровольческий центр «С добрым сердцем». Мы взаимодействуем не только со студентами, но и со школьниками, учащимися детских социальных учреждений, помогаем Центру социальной помощи семье и детям Калининского района — в общем, осуществляем так много работы, что всё и не перечислить», — говорит Татьяна Нам. А мотивацией ей служит огромное желание делиться добром, радостью, знаниями и опытом. «И конечно, — признается руководитель центра «Гармония», — это огромная любовь к нашей стране, к нашему университету».

Еще одним политехником, награжденным почетным знаком Святой Татианы, стал заместитель председателя профбюро аспирантов СПбПУ Владислав Крохмаль. Активную общественную работу в Политехническом университете он ведет с момента поступления в вуз в 2011 г., тогда же его избрали профоргом. «У меня изначально было желание участвовать в жизни университета, к тому же профсоюз дает возможности для всестороннего развития личности, — рассказывает Влад Крохмаль. — Я понимаю, что делаю всё правильно, потому что помогаю студентам. Возможно, они даже и не знают, что именно я им помог, но главное, что я это знаю, и для меня это очень важно».



Фотос: spbpu.ru



Фотос: spbpu.ru

После награждения торжества в Смольном соборе продолжились выступлением участников V Международного хорового фестиваля духовной музыки «Зимняя сказка». В полдень в честь праздника студентами и ветеранами Ассоциации «Покров» был произведен выстрел из пушки на На-

рышкином бастионе Петропавловской крепости. А вечером в Санкт-Петербургском государственном университете состоялся Зимний Покровский студенческий бал.

Алёна КАНИНА, Илона ЖАБЕНКО, медиацентр СПбПУ

НОВОСТИ КУЛЬТУРЫ

АРТИСТЫ ПОЗДРАВИЛИ ПОЛИТЕХ С ЮБИЛЕЕМ

13 января в Белом зале Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (СПбПУ) был аншлаги — со сцены звучали популярные во всем мире произведения Грига и Ибсена. Исполнители — тоже любимцы публики: государственный симфонический оркестр «Классика», maestro Александр Канторов, народный артист России Николай Буров и солистка Михайловского театра Мария Литке.

Союз двух гениальных норвежцев возник в 1874 г., когда Генрик Ибсен попросил Эдварда Грига написать музыкальные картины к пьесе «Пер Гюнт», и музыка, которая изначально задумывалась как иллюстрация к постановке, стала знаменитой на весь мир. В год 150-летия пьесы, в 2017 г., именно благодаря «Пер Гюнту» случился тандем дирижера Александра Канторова и артиста Николая Булова.

— В «Пер Гюнте» есть и детектив, и географическое сумасшествие, и глубинные взаимоотношения мужчины и женщины, сына и матери, сына и общины — в нем большая глубина, но при этом много озорства, — считает Николай Буров. — Я сегодня впервые выйду на сцену знаменитого и очень заметного в нашем городе Белого зала, и мы вместе с Александром



Фото: spbstat.ru

Канторовым попробуем сделать то, что совершенно божественно придумали Ибсен и Григ.

Благодаря фантастической и загадочной музыке вслед за главным героем слушатели переносились «В пещеру горного короля», видели восход солнца вдохновляющим «Утром», слышали, как звучат украшения танцующей Анитры, с щемящей сердце песней сочувствовали ждущей всю жизнь любимого Сольвейг и прощали Пер Гюнта под ее колыбельную.

— Сказочно красивая музыка и невероятно глубокий и пронзительный голос Николая Булова — это удивительное сочетание! Вот она — сила музыки и слова! — считает одна из зрительниц Юлия Терехова.

Концерт прошел в рамках праздничных мероприятий, посвященных 120-летию СПбПУ. Николай Буров, будучи известным общественным деятелем и советником губернатора Санкт-Петербурга, обратился к собравшимся: «Политех — это великий университет, он со-



Фото: spbstat.ru

Николай Буров

дает славу Петербурга, который является не только культурной и туристической столицей, но и студенческой. У меня много друзей, которые при слове «Политех» начинают широко улыбаться. Нужно любить свою альма-матер, и вовремя, а не как поздно обратившийся к своей матери Пер Гюнт, выражать свою любовь и благодарность. А еще я желаю — себе желаю — побывать в Политехе на 125-летию, а еще лучше — на 150-летию!»

Марина АРКАНИКОВА

СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

КИПИТ СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ!

Студенческий профком Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна (СПбГУПТД) проводит активную внеучебную работу с его обучающимися. Только в конце 2018 г. им были организованы три интереснейших мероприятия.

«Устами женщины»

В одной из уютных кофен нашего города прошел конкурс чтецов «Устами женщины», организованный Студенческим профкомом и приуроченный ко Дню матери. Поэтический клуб СПбГУПТД ежегодно проводит этот конкурс и приглашает в его жюри поэтов города и сотрудников вуза. Конкурсанты могли выбрать, в какой из двух номинаций принять участие: «Авторская поэзия» или «Неавторская поэзия». Победительницей в номинации «Авторская поэзия» стала Наталья Хадзагарова, которая выступила с тремя чувственными произведениями собственного сочинения, а в номинации «Неавторская поэзия» — Иман.

«Книговорот»

13 декабря в главном корпусе СПбГУПТД прошла ежегодная акция Студенческого профкома под названием «Книговорот». Ее суть заключается в обмене книгами, любой студент или сотрудник университета имел возможность отдать уже прочитанные и пылящиеся дома на полках книги, наверняка нужные кому-то другому, а взамен отыскать те, что интересны ему лично. В акции участвовали люди разных возрастов — любовь к книге и чтению сближает и стирает возрастные границы. Они приносили не только художественную, но и учебную, и научно-популярную, и специальную литературу. Во время акции проводилась викторина, и студенты получили возможность блеснуть своей эрудицией.

Ярмарка

19 декабря в холле корпуса на Большой Морской прошла Новогодняя хендмейд-ярмарка, организованная Студенческим профкомом СПбГУПТД. Хендмейд — это креативная и оригинальная работа, выполненная своими руками. Это способ самовыражения и отличное лекарство от хандры и депрессии. Все посетители ярмарки могли приобрести изделия, изготовленные талантливыми студентами, в качестве подарка для своих родных и близких. У каждого была возможность побаловать себя эксклюзивной, «крафтовой» вещичкой! Стоит отметить, что эта ярмарка была благотворительной — часть собранных на ней средств была потрачена на новогодние подарки для воспитанников детских домов.

Е. С. МАТЕНКОВА,
секретарь студенческого профкома
СПбГУПТД



Новогодняя хендмейд-ярмарка



Конкурс чтецов «Устами женщины»



«Книговорот»

СТУДЕНЧЕСКИЙ СПОРТ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Рубрику ведёт *Нина Новикова*

РОЖДЕСТВЕНСКИЙ МАТЧ ЗВЁЗД



Рождественский матч звёзд. 6 января 2019 г.

В канун Рождества, 6 января, в Большом спортивном зале Санкт-Петербургского государственного университета промышленных технологий и дизайна (СПбГУПТД) прошёл Рождественский матч звёзд. В нём приняли участие лучшие студенты-баскетболисты, выступающие в чемпионате Ассоциации студенческого баскетбола в Санкт-Петербурге.

Матч звёзд — это настоящее баскетбольное шоу. Студенческий спортивный праздник традиционно проходит в канун Рождества и посвящён победам петербургских студенческих команд.

В наступившем году матч прошёл между командой СПбГУПТД «ГУТИД» и сборной Санкт-Петербурга.

«ГУТИД» входит в тройку сильнейших студенческих команд России и пятерку сильнейших команд Европы; является действующим трехкратным чемпионом Санкт-Петербурга; действующим двукратным чемпионом России и серебряным призером чемпионата Европы среди студентов по баскетболу 3x3 (2017).

В составе сборной Санкт-Петербурга — лучшие игроки команд вузов города, выступающих в чемпионате Ассоциации студенческого баскетбола. Среди них студенты Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, Санкт-Петербургского архитектурно-строительного университета, Российского государственного педагогического университета им. А. И. Герцена, Ленинградского государственного университета им. А. С. Пушкина, Санкт-Петербургского государственного лесотехнического университета, Балтийского государственного технического университета «ВОЕНМЕХ» и Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения.

Перед началом матча с приветственным словом к собравшимся обратились его почетные гости: председатель Комитета по науке и высшей школе А. С. Максимов, председатель Совета ректоров вузов Санкт-Петербурга и Ленинградской области, ректор СПбГУПТД А. В. Демидов, заместитель председателя Комитета по физической культуре и спорту С. В. Кузмицкая, президент Федерации баскетбола Санкт-Петербурга В. Ф. Диев. На

матче присутствовали заместитель исполнительного директора, руководитель спортивного департамента АСБ И. В. Довгань и начальник отдела по спортивно-массовой работе Комитета по физической культуре и спорту Санкт-Петербурга Е. Г. Разумахина.

Несмотря на то что матч звёзд имел статус шоу, зрители отметили прекрасную игру и стремление к победе у обеих команд. До последней минуты счет на табло был равным, но в конце игроки баскетбольной команды СПбГУПТД все-таки одержали верх. Матч закончился со счетом 113 : 107 в пользу «ГУТИД».

Однако главным в матче между двумя звездными командами был вовсе не результат. Он подарил зрителям яркую и красивую игру, праздничную атмосферу, впечатляющие данки (броски в корзину сверху) и эффектные комбинации.

В перерыве между четвертями перед зрителями выступали команды СПбГУПТД по чирлидингу «NEEDLES», а также проводились конкурсы. В большом перерыве состоялся данк-конкурс — конкурс по броскам сверху, победителем которого стал Фёдор Шпаков (ЛГУ им. А. С. Пушкина).

По итогам игры была определена символическая пятерка: Глеб Ермилкин (РГПУ им. А. И. Герцена), Вячеслав Цветков и Роман Киселёв (СПбГУПТД), Вячеслав Земсков (БГТУ «Военмех»), Фёдор Шпаков (ЛГУ им. А. С. Пушкина). Самым ценным игроком матча признан Владислав Мелешкин (СПбГУПТД).

Теплая праздничная атмосфера, напряженная борьба до последних секунд, красивые розыгрыши и эффектные данки — все это свидетельствует о том, что в Санкт-Петербурге ценят спортивные традиции.

Матч звёзд проводился при поддержке правительства Санкт-Петербурга, Совета ректоров вузов Санкт-Петербурга и Ленинградской области, Ассоциации студенческого баскетбола, Федерации баскетбола Санкт-Петербурга и СПбГУПТД.

Ольга ГАНДРАБУРА,
руководитель службы инновационных коммуникаций и проектной деятельности СПбГУПТД

А ПРЕПОДАВАТЕЛИ ТОЖЕ НЕ ПРОМАХ!



Выпускники и преподаватели Санкт-Петербургского государственного университета (СПбГУ) стали чемпионами России по мини-футболу среди врачей.

В Санкт-Петербурге завершился пятый ежегодный чемпионат России по мини-футболу. За звание лучших боролись дипломированные врачи из разных регионов страны: Москвы, Астраханской области, Республики Коми, Ставропольского края, Кировской области и других.

Универсанты входили в состав сразу двух команд в разных возрастных категориях, занявших призовые места на пьедестале.

Команда «Эндомед» заняла второе место в категории «старше 35 лет», а команда «Клиническая больница № 122» —

ОТКРЫТИЕ СТУДЕНЧЕСКОГО БОКСЁРСКОГО ЗАЛА

В Санкт-Петербургском государственном университете промышленных технологий и дизайна (СПбГУПТД) при поддержке Спортивной федерации бокса Санкт-Петербурга прошло официальное открытие студенческого боксёрского зала «БМ».

В торжественной церемонии открытия приняли участие председатель Совета ректоров вузов Санкт-Петербурга и Ленинградской области, ректор СПбГУПТД Алексей Вячеславович Демидов; заместитель руководителя Спортивной федерации бокса Санкт-Петербурга Алексей Александрович Иванов; проректор СПбГУПТД по обеспечению образовательной деятельности и студенческому контингенту Евгений Алексеевич Ананичев и действующий чемпион России по боксу, капитан сборной Санкт-Петербурга, выпускник СПбГУПТД Иван Верясов.

Боксёрский зал создан совместными усилиями СПбГУПТД и Спортивной федерации бокса Санкт-Петербурга по инициативе А. А. Иванова и Е. А. Ананичева. Зал находится в открытом доступе для посетителей и предназначен для создания тренировочной базы спортсменов-единоборцев из числа студентов вузов и детей города. Наличие площадки для занятия единоборствами поможет в развитии детского и молодежного бокса не только в Центральном районе Санкт-Петербурга, но и во всем городе.

Боксёрский зал находится в одном из учебных корпусов СПбГУПТД на Вознесенском пр., 46 и входит в комплекс Городского студенческого центра. Под зал отведены более 250 квадратных метров, на которых располагается боксёрский ринг, тренажерный зал, зона функциональных тренировок, раздевалки с душевыми кабинами, зона для занятий кикбоксингом,

самбо и другими видами спортивных единоборств. Зал вмещает около 20 человек. В планах руководства вуза — построить спортивный мини-стадион во дворе учебного корпуса.

Данный проект имеет социальную направленность, поскольку заниматься в боксёрском зале «БМ» можно абсолютно бесплатно. На сегодня к занятиям уже приступили студенты вузов, дети и члены сборной команды Санкт-Петербурга.

СПбГУПТД активно участвует в спортивной жизни города, и в том числе в соревнованиях по боксу. Университет не раз становился площадкой для проведения крупных студенческих спортивных мероприятий: чемпионатов Санкт-Петербурга по боксу среди студентов, VI Всероссийской летней универсиады, Студенческих игр боевых искусств «Дорога жизни», посвященных 75-летию снятия блокады Ленинграда.

Наличие тренировочной базы послужит толчком для развития и сборной СПбГУПТД по боксу. За последние годы его студенты и выпускники более десяти раз становились чемпионами Санкт-Петербурга. Спортсмены университета завоевывают награды престижных турниров, выступая на студенческих и профессиональных соревнованиях. Так, в 2018 г. студент СПбГУПТД Иван Верясов стал чемпионом России по боксу; Владислав Муравин завоевал бронзу на чемпионате Европы среди боксеров 19–22 лет и победил на всероссийском отборочном турнире, Илья Квасников является серебряным призером чемпионата России (2017 г.), а Сипан Антонян — многократным чемпионом города.

Ольга ГАНДРАБУРА,
руководитель службы инновационных коммуникаций и проектной деятельности СПбГУПТД



Е. А. Ананичев, А. А. Иванов, А. В. Демидов и И. Ю. Верясов (слева направо) на открытии боксёрского зала «БМ»

первое место в категории «без ограничения по возрасту». Обе команды нашего города выступали под руководством выпускника СПбГУ, торакального хирурга Евгения Зинченко, а также профессора университета, главного внештатного специалиста по торакальной хирургии Комитета здравоохранения правительства Петербурга, руководителя Центра торакальной хирургии Клинической больницы № 122 Вадима Пищика.

Открыл чемпионат точным ударом в ворота почетный председатель организационного комитета, декан медицинского факультета СПбГУ Пётр Яблонский.

Команде из Санкт-Петербурга «старше 35 лет» удалось сравнять счет с коллегами из столицы только на последних секундах матча дальним ударом, а затем

победить в серии послематчевых пенальти со счетом 3 : 1.

Врачи Северной столицы стали двукратными чемпионами России (первый раз — в 2017 г.). Лучшим вратарем турнира (в категории «старше 35 лет») признан доцент СПбГУ Антон Бойченко.

Лучшие игроки турнира составят основу сборной России по мини-футболу среди врачей, которая представит Россию на чемпионате мира.

Такие матчи всегда вызывают бурю эмоций у игроков и зрителей, в том числе студентов СПбГУ.

Все матчи отличались высоким уровнем спортивного мастерства и проходили в духе честной борьбы.

Нина НОВИКОВА

СЕМИНАРЫ, КОНФЕРЕНЦИИ

Петербургский государственный университет путей сообщения
Императора Александра I, кафедра «Экономика транспорта»
Комитет по науке и высшей школе Санкт-Петербурга
Международный общественный Фонд культуры и образования
при информационной поддержке информационного агентства
«Северная звезда» и газеты «Санкт-Петербургский вестник высшей школы»

16 февраля проводят

всероссийскую научно-практическую молодежную конференцию с международным участием для учащихся общеобразовательных организаций
«ШАГ В ЦИФРОВОЕ БУДУЩЕЕ».

Целевая аудитория:

- учащиеся 9-11-х классов общеобразовательных организаций (школ, школ с углубленным изучением отдельных предметов, гимназий, лицеев),
- учащиеся профессиональных образовательных организаций (колледжей, техникумов, профессиональных училищ).

Основные мероприятия:

- выступление учащихся на конференции;
- проведение конкурса на лучший доклад;
- интерактивная программа: деловые игры, мастер-классы, тренинги, квест;
- ознакомление участников конференции с образовательным процессом университета путей сообщения в целом и с отдельными образовательными программами;
- встреча педагогических работников школ и университета.

Место проведения:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I», 190031, Россия, г. Санкт-Петербург, Московский пр., д. 9.

Контактная информация:

Илья Михайлович Гулый — доцент кафедры «Экономика транспорта», кандидат экономических наук: ilya.gulya@mail.ru, тел. +7 (921) 715-0479.
Наталья Владимировна Волыхина — старший преподаватель кафедры «Экономика транспорта»: natalyabatalova@yandex.ru, тел. (812) 457-8506.

Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет
АНО «Медицинские секреты»
технический организатор ООО «Валетудо»

22 марта проводят

Научно-практическую конференцию
«СОВРЕМЕННАЯ ФАРМАКОТЕРАПИЯ. ЗАГАДКИ МОЗГА 3».

Научно-практическая конференция «Загадки мозга» проводится в таком формате для неврологов и психиатров Санкт-Петербурга и Ленинградской области. Она посвящена современной фармакологии заболеваний нервной системы.

На конференции представлены доклады по патогенетическому обоснованию назначения препаратов, их механизм действия, безопасности и эффективности при заболеваниях нервной системы.

Цели конференции:

- обсуждение клинических протоколов,
- обмен опытом и данными клинических наблюдений практических врачей.

В рамках конференции проводится интеллектуальная игра, в которой у каждого участника будет возможность оценить собственные знания по основам современной фармакологии в неврологии.

Контактная информация: веб: valetudo-conf.com. Эл. почта: valetudo-conf@mail.ru.

Место проведения: Санкт-Петербург, гостиница «Москва», конференц-зал «Тверской», пл. Ал. Невского, д. 2.

Научно-образовательный институт биомедицины Первого Санкт-Петербургского государственного университета им. акад. И. П. Павлова
Северо-Западный государственный университет им. И. И. Мечникова
при поддержке Санкт-Петербургского общества патофизиологов,
Международного общественного Фонда культуры и образования,
а также при информационной поддержке информационного агентства «Северная Звезда» и газеты «Санкт-Петербургский вестник высшей школы»

28–29 марта проводят

XXV Всероссийскую конференцию молодых ученых с международным участием
«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ БИОМЕДИЦИНЫ — 2019».

Основные цели конференции:

- поддержка и развитие исследовательского потенциала молодых ученых, вовлеченных в фундаментальные и прикладные научные исследования в области биомедицины;
- создание условий для обмена результатами научных исследований;
- выявление и систематизация актуальных проблем и тенденций современной биомедицины.

К участию в работе конференции приглашаются студенты и молодые ученые в возрасте до 35 лет.

В рамках конференции планируется проведение заседаний тематических секций:

- Патофизиология.
- Физиология.
- Биохимия.
- Биоинформатика.
- Гистология.

Контактная информация: кафедра патофизиологии ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова, 197022, Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, дом 6/8. Телефон организационного комитета: +7 (904) 605-7066.

E-mail: apathophysiology@gmail.com. Официальный сайт конференции: pathophysiology.ru/conference. Регистрационная форма: <https://goo.gl/forms/nh0E4csudN7t05ju1>. Группа Вконтакте: vk.com/biomedconference.

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

24–26 апреля проводит

XI Общероссийскую молодежную научно-техническую конференцию
«МОЛОДЕЖЬ. ТЕХНИКА. КОСМОС».

К участию приглашаются студенты, аспиранты, молодые ученые и специалисты профильных вузов и предприятий до 35 лет.

Научные направления конференции:

- Ракетно-космическая и авиационная техника.
- Современные технологии в авиа- и ракетостроении.
- Системы вооружения и военная техника.
- Системы управления и информационные технологии.
- Радиотехника и схмотехника.
- Робототехника и мехатроника.
- История ракетно-космической техники и вооружения.
- Техносферная безопасность.
- Логистика и управление цепями поставок в высокотехнологичных отраслях национальной экономики.

В рамках конференции пройдет конкурс на лучшую научно-техническую работу:
«Диверсификация на предприятиях ОПК».

Участие бесплатное. На конференции состоятся пленарные заседания с приглашенными и обзорными докладами представителей ведущих профильных предприятий и организаций, секционные заседания, а также неформальные встречи и обмен опытом в теплой дружеской атмосфере.

Лучшие доклады отмечаются призами, среди которых главный — премия «Шаг в науку».

По итогам конференции публикуется сборник материалов.

Контактная информация: БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д. Ф. Устинова, 190005, Санкт-Петербург, 1-я Красноармейская ул., дом 1.

E-mail: mtk-voenmeh@mail.ru.

Телефон: (812) 495-77-03; 8-906-277-70-30.

Сайт конференции: <https://www.voenmeh.ru/science/conferences/mtk>.

ОБЪЯВЛЕНИЯ

ВУЗОВСКИЙ ВЕСТИК

Общевузовская информационно-аналитическая газета «Вузовский Вестник» рассчитанная на ректоров, проректоров, преподавателей и студентов, выходит два раза в месяц. Здесь Вы найдете эксклюзивную информацию о достижениях, проблемах и перспективах российской высшей школы, инновациях, юбилеях, новинках учебной литературы, конкурсах на замещение должностей профессорско-преподавательского состава, студенческом спорте и многом другом (Подписной индекс по каталогу Роспечати и агентству «Урал-пресс» 19368)



Читайте издания ООО «ЮниВестМедиа»



Полноцветный альманах «Высшая школа XXI века» выходит два раза в год. Это своеобразное приложение к газете «Вузовский Вестник». Под рубриками «Курсом модернизации», «Вузград Москвы», «Пульс регионов», «Обучение и воспитание», «По Вашей просьбе» и другими публикуются лучшие материалы, увидевшие свет в газете, а также оригинальная информация о российской высшей школе (Подписной индекс в каталоге агентства «Урал-Пресс» — 83201)

По вопросам приобретения информационно-аналитических изданий

ООО «ЮниВестМедиа» обращайтесь по адресу:

119991, г. Москва, Ленинский проспект, д. 6, стр. 3, каб. 269

Телефон для справок: (499) 230-28-97

Факс: (499) 230-28-97

E-mail: info@vuzvestnik.ru; vuzvestnik@mail.ru

Главный редактор Андрей Борисович Шолохов

Уважаемые читатели!

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

Агентство подписки и доставки периодических изданий «Урал-Пресс СПб» (для юридических лиц)
Подписной индекс: ВНО10272, тел./факс: 8 (812) 677-3207

Подписка принимается до 25 числа месяца, предшествующего подписному.

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