

# СВЯЗИСТ.spb

№ 2 (115)  
Март 2018



## АПИНО-2018: ПО ПРОГРАММЕ «ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА»

28 февраля и 1 марта Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича принимал участников VII Международной научно-технической и научно-методической конференции «Актуальные проблемы инфокоммуникаций в науке и образовании» (АПИНО).

Форум проводится на базе СПбГУТ с 2012 года и имеет международный статус. Его основная цель – всестороннее информирование сообщества о тенденциях развития IT и телекоммуникаций, новейших достижениях науки и возможностях их внедрения в производство. В этом году мероприятие было посвящено вопросам реализации программы «Цифровая экономика» и информационной безопасности.

**Продолжение на 2-й странице.**



## СПбГУТ приветствует участников хакатона Bonch HackDay!

В третий раз СПбГУТ собирает на этом увлекательном форуме, который зарекомендовал себя как серьёзное и увлекательное испытание, талантливых специалистов – разработчиков программного обеспечения. В этом году оргкомитет сформировал три направления работы, в которых можно будет создавать собственный мир в направлении «Интернет вещей и Искусственная реальность», бороться с потоками информации в направлении «Технологии обработки данных» или разбираться с «Искусственным интеллектом».

Самые находчивые и трудолюбивые команды будут награждены призами от партнёров. Но и остальные участники непременно получат положительные эмоции и результаты. Ведь хакатон – это место, где рождаются новые проекты и команды, царит атмосфера творчества и созидания, завязываются знакомства и приобретается ценный опыт.

Желаем всем участникам хакатона Bonch HackDay плодотворной работы, творческого вдохновения и профессиональных успехов. Участвуйте, создавайте, побеждайте!



## 3 НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ

Новые проекты  
и новые победы



## 4 НА СВЯЗИ С МИРОМ

Hello, Америка!



## 6 NO SMOKING!

Когда причина  
всех бед - курение



## 7 ИНТЕРВЬЮ НА ТЕМУ

Волонтер - это...



# АПИНО-2018: ПО ПРОГРАММЕ «ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА»

Продолжение. Начало на 1-й странице.

Участники конференции в течение двух дней обсуждали ключевые направления развития основных технологических принципов цифровой экономики, её научный и прикладной потенциал, а также вопросы обеспечения информационной безопасности в современных условиях. По итогам конференции издаётся сборник научных статей, размещаемый в РИНЦ.

В этом году в АПИНО приняли участие около тысячи представителей науки и бизнеса из России, стран ближнего и дальнего зарубежья. В рамках пленарных заседаний были представлены 586 докладов.

Конференцию открыл профессор С.В. Бачевский, отметив, что АПИНО является традиционной площадкой для кросс-коммуникации представителей науки и бизнеса и предоставляет прекрасную возможность обменяться опытом. С каждым годом АПИНО, добавил Сергей Викторович, привлекает также всё больше и больше представителей промышленности, совместно с которыми новые идеи в дальнейшем успешно претворяются в жизнь.

Приветственное письмо от Комитета по науке и высшей школе Санкт-Петербурга зачитал проректор по научной работе СПбГУТ Константин Владимирович Дукельский: «Конференция является авторитетной дискуссионной площадкой, на которой поднимаются актуальные острые проблемы в сфере телекоммуникаций, участникам предоставляется возможность для конструктивного содержательного общения, обмена опытом в области технологий и новейших достижений науки».

— Это по-настоящему важная конференция. В настоящее время, когда мы переходим в интернет-пространство, проводим всё больше мероприятий в режиме телемостов и видеокон-

ференций, участие в таких встречах становится почти предметом роскоши. Давайте получать удовольствие от живого общения, интересных докладов, новых творческих решений и плодотворной работы, — присоединился к словам коллег начальник Управления инфраструктурных технологий и развития интеграционных систем Комитета по информатизации и связи Санкт-Петербурга Андрей Григорьевич Кашин.

Исполняющий обязанности директора департамента прикладных проектов Макрорегионального филиала Северо-Запад ПАО «Ростелеком» Роман Викторович Красильников отметил актуальность вопросов, поднимаемых на конференции:



Сегодня, когда мы переходим в интернет-пространство, проводим всё больше мероприятий в режиме телемостов и видеоконференций, участие в таких встречах становится почти предметом роскоши. Давайте получать удовольствие от живого общения.



— Недавно Правительством России была принята программа развития цифровой экономики и в её основе лежат следующие базовые принципы — это нормативное регулирование, кадры и образование, формирование исследовательских компетенций, информационная безопасность. По сути, все эти направления тесно связаны с тематикой данной конференции.

Менеджер компании «Rohde&Schwarz» Сергей Иванович Романов подчеркнул, что АПИНО помогает продемонстрировать развитие научных идей, технологического прогресса и рассмотреть успешные реализации проектов, чему рада способствовать компания «Rohde&Schwarz».

Генеральным партнёром АПИНО выступила компания «Т8», партнёрами

конференции стали также НТЦ АРГУС, Ростелеком, Rohde&Schwarz. Информационную поддержку мероприятию оказали Comnews, linkteup и научные журналы «Труды учебных заведений связи» и «Информационные технологии и телекоммуникации».

На конференцию прибыли представители не только организаций Санкт-Петербурга и других регионов Российской Федерации, но и гости из зарубежных стран — Китая, Германии, Финляндии, Бразилии, Польши, Словении, Кореи, Казахстана, Болгарии, Анголы, Йемена, Узбекистана, Ирака, Вьетнама, Джибути, Бурунди, Венесуэлы.

В этом году на пленарное заседание зарегистрировалось 285 человек, из них 95 — гости конференции.

Общее количество заявок на участие в конференции составило 980, на подсекциях было представлено 586 докладов.

С докладами выступили: ведущий инженер Компании «Т8» В.Г. Леденёв «Опыт построения системы мониторинга кабельной инфраструктуры с использованием оптоволоконного акустического сенсора «Дунай»; председатель исполкома ОГО «Ассоциация документальной электросвязи» А.С. Кремер «Обеспечение доверия и безопасности при использовании ИКТ»; заведующий лабораторией проблем компьютерной безопасности СПИИРАН И.В. Котенко «Аналитика кибербезопасности: анализ современного состояния и перспективные направления исследований»; декан факультета информационных систем и технологий И.А. Зикратов «Актуальные

вопросы информационной безопасности киберфизических систем».

На заседаниях подсекций с докладами выступили приглашённые участники, а также учёные образовательных учреждений и научные работники предприятий отрасли связи.

В рамках конференции прошла выставка перспективных инновационных разработок СПбГУТ, где были представлены:

«**Источник питания**». Прототип 3-х конструктивных решений литий-ионных химических источников тока (3,7 В) в различном форм-факторе для применения в радиотехнических устройствах в условиях температур расширенного диапазона (-40...+60 °С).

«**Оптический канал связи Li-Fi**». Прототип оптического канала связи для двунаправленной высокоскоростной беспроводной передачи информации в рассеянном свете по технологии Light Fidelity.

«**Дополненная реальность для умного дома**». Прототип системы интернета вещей с дополненной реальностью на примере системы мониторинга состояния комнатных растений.

«**Оптоэлектронная система мониторинга**». Автоматизированная оптоэлектронная система обнаружения предаварийных ситуаций на промышленных объектах.

**Методические материалы и публикации и другие достижения и разработки СПбГУТ.**

В рамках выставки свои последние разработки и решения представили Партнёры конференции: ООО «Компания Т8», ПАО «Ростелеком», НТЦ Аргус и ООО «РОДЕ и ШВАРЦ РУС».

Гости конференции посетили все выставочные стенды и по достоинству оценили высокий уровень представленных разработок.



## ШАГ В БУДУЩЕЕ: ЯРМАРКА ВАКАНСИЙ В СПБГУТ

20 февраля в СПбГУТ прошла первая Ярмарка вакансий, стажировок и практик «IT-карьера», собравшая на своей площадке 15 компаний и организаций Санкт-Петербурга. Мероприятие посетило более 250 студентов всех курсов и факультетов нашего университета и Санкт-Петербургского колледжа телекоммуникаций.

В холле университета расположились стенды представителей ФГУП «Почта России», «SPN Communications», «Русских решений», «Timeweb», «Работы-и», «Tele2», «Триколор ТВ», АО «НИИ «Рубин», «НТЦ Аргус», «GETIT», Комитета по труду и занятости населения Санкт-Петербурга, 1-й научной роты Военно-морского политехнического института ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия», «RETN» и ЛО ЦНИИС. Представители компаний рассказывали о своей деятельности, о возможных практиках и вакансиях, об успехах студентов, уже прошедших стажировки на базе их организаций.

### Специалист отдела по подбору персонала ФГУП «Почта России» Алексей Павлович Цыбульский:

– Желание работать, осваивать что-то новое играют первостепенную роль при найме сотрудников в нашу компанию. Естественно, приветствуется ещё и опыт общения с людьми, с клиентами. К каждой нашей вакансии у нас разные требования, но в одном они схожи – самым главным мы считаем стремление к развитию. Почта меняется, а, значит, меняемся и мы.

### Главный специалист отдела развития человеческого капитала Комитета по труду и

### занятости населения Санкт-Петербурга Мария Эдуардовна Лабай:

– Служба занятости населения является посредником на рынке труда, то есть мы активно занимаемся взаимодействием со многими работодателями, используя наш банк вакансий, которым может воспользоваться любой человек, и который обновляется ежедневно. Кроме того, мы предоставляем различные возможности для практик и стажировок. Достаточно зайти к нам на сайт или в любое из 18 агентств занятости, или в выставочный центр «Радуга» в наш консультационный пункт. Для центра занятости населения важным считается, безусловно, образование, в равной степени и гуманитарное, и техническое, но в основном мы ориентируемся на социальный аспект и умение работать с людьми.

### Студентка 3-го курса факультета ИСиТ Александра Горшенкина:

– Очень полезная выставка! Побывала у нескольких стендов и открыла для себя новые крупные IT-компании, а также осталась в восторге от возможности распечатать список актуальных вакансий для желаемой специальности с учётом своих возможностей и пожеланий. Приятно видеть и знать, что наши студенты востребованы на российском рынке IT.



## УМНИКИ СПБГУТ



В течение 2017 года молодые учёные СПбГУТ активно участвовали в грантовых конкурсах Фонда содействия инновациям. Среди многочисленных конкурсов Фонда наиболее популярным традиционно является программа «Участник молодёжного научно-инновационного конкурса» или сокращённо «УМНИК». По итогам отборов данной программы победителями 2017 года признаны сразу три проекта, реализуемые в стенах нашего университета.

Аспирант кафедры фотоники и линий связи Павел Чаймарданов представил свой проект по разработке программного обеспечения для имитационного моделирования волоконно-оптических систем передачи на конкурсный отбор в программу «УМНИК» по Санкт-Петербургу и Ленинградской области. Чтобы получить финансирование, потребовалось пройти три этапа: заочную экспертизу, полуфинальный и финальный отборы.

Валентин Хричков, аспирант той же кафедры, работая над специализированным программно-аппаратным комплексом для диагностики волоконно-оптических линий связи небольшой протяжённости, подал заявку на участие в совместном конкурсе Фонда содей-

ствия инновациям и Роснано «УМНИК-Технократ». Успешно презентовав свой проект на финале конкурса на площадке Роснано в Москве, Валентин также вошёл в число победителей.

Третий проект из СПбГУТ, получивший грант, направлен на разработку цифрового радиоприёмного устройства на основе программно-конфигурируемого радио. Автор разработки Сергей Мышьянов соперничал с молодыми учёными, представлявшими свои проекты в рамках конкурса Национальной технологической инициативы «УМНИК-НТИ» Технет.

Поздравляем наших молодых учёных и желаем успешной реализации их проектов!

## ВЕСОМАЯ ПОБЕДА – ВЕСОМАЯ ПОДДЕРЖКА

Начиная с 2015 года, около тысячи студентов-первокурсников по всей стране становятся ежегодно участниками президентской программы поддержки лиц, проявивших выдающиеся способности. В этом году в их число вошёл и студент факультета РТС Юраков Дмитрий.

Ещё будучи школьником, Дмитрий участвовал в различных олимпиадах и в 11-м классе стал победителем Всероссийской многопрофильной инженерной олимпиады «Звезда», а также призёром в направлении «Электроника». В этом году в итоге конкурсного отбора Дмитрий, став уже студентом нашего университета, признан победителем конкурса и получателем гранта на протяжении всего срока обучения в СПбГУТ.

Стоит отметить, что участвовать в такой программе могут студенты-первокурсники, добившиеся значительных успехов в конкурсах и олимпиадах всероссийского уровня, имеющие гражданство



Российской Федерации, обучающиеся по очной форме за счёт бюджетных средств.

Поздравляем Дмитрия Юракова и желаем успехов в научной деятельности!

## НОВАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ПАО «РОСТЕЛЕКОМ» В СПБГУТ

22 февраля состоялось торжественное подписание соглашения о создании научно-исследовательской и испытательной лаборатории ПАО «Ростелеком» в СПбГУТ. В подписании соглашения участвовали и.о. ректора СПбГУТ Георгий Михайлович Машков и руководитель Представительства ПАО «Ростелеком» в Женеве Алексей Сергеевич Бородин.

Лаборатория создаётся в целях формирования опережающего научно-технического потенциала в изучении, разработке и внедрении инновационных технологий сетей 5G/IMT-2020 и последующих поколений, внедряемых на их базе перспективных услуг телекоммуникаций/ИТ и развертывания концепций Интернета вещей, Больших данных, Искусственного интеллекта и многих других, включая вопросы их применения в Умных городах и сообществах.

Лаборатория будет функционировать совместно с базовой кафедрой

ПАО «Ростелеком» в СПбГУТ «Информационные технологии телекоммуникаций» (заведующий кафедрой – Константин Владимирович Константин Владимирович Дукельский).

В рамках функционирования лаборатории планируется более тесное сотрудничество при проведении испытательной, научной (научно-исследовательской) и научно-технической деятельности, опытно-конструкторских работ, экспериментальных разработок с учётом образовательных программ и тематики научных исследований СПбГУТ и ПАО «Ростелеком».



# ВПЕРВЫЕ В АМЕРИКЕ

В этом году СПбГУТ впервые принял участие в программе образовательных грантов Fulbright – одном из самых престижных проектов в области академического обмена университетов по всему миру. По результатам конкурсного отбора начальник отдела международного сотрудничества СПбГУТ Ирина Ильдаровна Каримова вошла в состав группы RIEA-2018, состоящей из восьми представителей университетов России. Цель программы – повышение квалификации специалистов, задействованных в работе с иностранными студентами и преподавателями, в том числе, из США.

Первая часть программы – академическая. В течение четырёх недель участники знакомились с системой образования США на примере Индианского Университета в Блумингтонском кампусе – государственного вуза, число студентов которого насчитывает более 45 тысяч человек. В рамках академического компонента были организованы встречи с руководителями различных направлений деятельности, департаментами обучения за рубежом, стипендиальных программ, приёма иностранных студентов, маркетинга и рекламы, центром международных образовательных программ и центром хранения и обработки данных, иностранными и американскими студентами.

Кроме того, для российской группы были организованы визиты в Университет Ксавье в Цинциннати (штат Огайо) и общественный колледж IvyTech. Ксавье является одним из шести старейших католических университетов США и специализируется на психологии, теологии, английском языке и сестринском деле. IvyTech – двухгодичный колледж технического профессионального образования, который даёт возможность продолжить обучение в Индианском университете с дальнейшим получением степени бакалавра. Общественные колледжи – это, как правило, первая ступень высшего образования в США, предлагающая более гибкую систему поступления и обучения,

что пользуется популярностью среди иностранных и работающих студентов.

Многообразие учебных заведений – государственных (университетов штатов) и частных, с научно-исследовательской деятельностью и подготовкой кадров высшей квалификации и без них – в первую очередь, обусловлено децентрализованной моделью управления системой высшего образования в стране. Понимание устройства и работы вузов США особенно важно при организации международного сотрудничества.

Важной задачей академической части также стало представление участниками программы своих высших учебных заведений. СПбГУТ, являясь ведущим университетом в области телекоммуникаций в России, впервые, как мы уже отметили, был представлен в Америке. Безусловно, большой интерес аудитории вызывают направления «Интернет вещей» и «Информационная безопасность».

Следующим этапом программы была конференция AIEA (Association of International Education Administrators) – Ассоциации администраторов международного образования, которая прошла в Вашингтоне (округ Колумбия, США).

Ежегодно конференция собирает руководителей международных департаментов американских и зарубежных университетов и колледжей для обсуждения вопросов про-

движения учебных заведений на мировом образовательном рынке, расширения совместной исследовательской деятельности, разработки совместных проектов. В ходе четырех дней участники имели возможность поработать на многочисленных круглых столах и сессиях, обсудить перспективные и практические аспекты развития международного направления, обменяться опытом, а также презентовать свои университеты с целью установления новых партнёрских отношений. СПбГУТ на мероприятии представила международное сотрудничество Ирина Ильдаровна Каримова.

Главной темой этого года стала «Интернационализация в турбулентные времена». Особое внимание в соответствии с темой мероприятия было приковано к развитию сотрудничества между странами в условиях напряжённой международной ситуации. Так, было отмечено, что основой поддержки и развития такого направления деятельности, как академическая мобильность преподавателей и студентов, являются программы грантовой поддержки учебных заведений. Кроме того, наличие англоязычных программ и краткосрочных культурных стажировок при обеспечении высокого качества образования привлекают огромное число иностранных студентов даже в самые отдалённые регионы и страны.



На закрывающем пленарном заседании выступила лауреат Нобелевской премии мира 2011 года либерийская активистка-миротворец Лейма Роберта Гбови. В своём докладе Л. Гбови подчеркнула, что учебные заведения оказывают колоссальное влияние на мировосприятие обучающихся.

Кроме участия в конференции, И.И. Каримова с коллегами познакомились с Вашингтонским отделением Института международного образования – координатором программы RIEA Fulbright, а также встретились с руководством Бюро образования и культурных связей Госдепартамента США.

В завершение пребывания в Вашингтоне И.И. Каримова посетила Американский университет – частное высшее учебное и исследовательское

учреждение, расположенное в столице США. В ходе встречи с руководством и представителями департамента иностранных студентов и международных стипендиальных программ, Института российской культуры и истории имени Кармеля коллеги поделились опытом организации совместных образовательных программ, в том числе, при поддержке Института международного образования (США) и Россоотрудничества (РФ), практикой реализации подготовительного отделения для абитуриентов, нуждающихся в языковой подготовке.

Несомненно, новые контакты и интересный опыт американских коллег найдут своё применение в деятельности отдела международного сотрудничества СПбГУТ.

## ЗИМНЯЯ ШКОЛА EPITECH-2018

Каждый год в рамках договора о сотрудничестве с Высшей школой цифровых инноваций Epitech (Франция) студенты СПбГУТ едут в Париж для участия в Зимней и Летней школах. В этом году на обучение в Зимней школе Epitech Winter School-2018 отправились студент 4-го курса факультета РТС Дмитрий Быстров и студент 3-го курса факультета ИКСС Лев Николов, которые после возвращения поделились своими впечатлениями.

### Дмитрий Быстров:

– Прежде всего, хочется поблагодарить отдел международного сотрудничества за предоставленную возможность. За время двухнедельного обучения в Зимней школе по программе «Интернет вещей» я получил множество знаний и навыков, которые, я уверен, обязательно пригодятся мне в будущем.

Хочется отметить организацию учебного процесса в Epitech – преподаватели здесь являются в первую очередь твоими коллегами и друзьями, к которым ты можешь обратиться с любым вопросом.



Ты сам получаешь знания и применяешь их в своих личных проектах, а преподаватели лишь помогают тебе преодолеть возникшие трудности.

Помимо занятий, для нас была подготовлена насыщенная культурно-развлекательная программа: мы побывали на экскурсии в Диснейленде, посетили оперу Гарнье, музей парфюмерии, удалось воочию познакомиться и с крупной IT компанией Ventee-privee.

Для наших студентов обучение в зимней школе Epitech – это отличная возможность не только получить новые знания и опыт по выбранному направлению подготовки, но и познакомиться с культурой Франции.

### Лев Николов:

– Работая волонтером в международном отделе СПбГУТ с французскими студентами по обмену, я часто слышал

от них: «Ты обязательно должен посетить Францию». Тогда я даже и не подозревал, что в скором времени мне выпадет шанс отправиться на двухнедельное обучение в Париж в один из престижных университетов Европы – «Epitech».

Мне сложно передать свои эмоции, ведь эта поездка подарила мне море впечатлений о красоте и культуре Европы, помогла мне развить навыки в техническом и языковом плане. Когда мы впервые пришли на занятия, кураторы объяснили нам принцип обучения в университете, назвав это «Epitech spirit»: «У нас нет ни уроков, ни учителей. Мы понимаем, что самый продуктивный вид образования – самообучение, и предоставляем все условия для этого». И за эти две недели мы действительно стали частью университета с его правилами и устоями. Работали по 6-8 часов, а иногда и более, и многие из группы затем и дома продолжили работу над проектами, жили этой работой.

В конце нашего обучения каждая группа представила свой проект другим участникам школы, студентам и кураторам. Многие из того, что было представлено, можно было назвать настоящим полётом фантазии.

А в свободное время, которого тоже было достаточно, мы посетили Эйфелеву башню, Триумфальную арку, Гранд опера, музей Орсе и другие достопримечательности Парижа».



**В истории человечества произошло множество ярких событий, о которых мы порой неосмотрительно забываем, а то и вовсе не знаем. А ведь знакомство с ними – это великолепная возможность отправиться в увлекательное путешествие по прошлому. Предлагаем вниманию наших читателей новую рубрику «День календаря», где мы будем вспоминать наиболее интересные исторические события текущего месяца, которые повлияли на нашу жизнь. И начнём мы с весеннего и прекрасного марта.**

Название «март» (в честь римского бога войны и охраны Марса) пришло в русский язык из Византии. На Руси же у марта существовало множество названий: на севере он назывался сухий или сухой – из-за весеннего тепла, а по другой версии – из-за того, что сохли в этом месяце срубленные в феврале леса. На юге России месяц называли берёзозолом – из-за действия весеннего солнца на берёзу, которая в это время начинает наливать сладким соком и распускает почки. Ещё март звался протальником, капельником, весновеем и пролетним, так как им начиналась весна, предвестница лета, и вместе со следующими за ним апрелем и маем март составлял так называемое «пролетье».

### 1 марта – День кошек в России.

Со времён древнего Египта началось завоевание мира кошкой. Сейчас насчитывается более 500000000 домашних кошек, которые подразделяются на 33 основные породы. Эти грациозные и независимые существа не оставляют людей равнодушными. Можно ещё много рассказывать об этих животных, близких родственниках самих тигра и леопарда, но хозяева своих питомцев знают о них во много раз больше и лучше нас. А мы желаем всем кошкам иметь свой дом, заботливых хозяев и вкусную еду.

### 1 марта 1799 г. – в Санкт-Петербурге запрещено танцевать вальс

Вальс появился в центральной Европе во второй половине XVIII века. Сначала он подвергался гонениям в бальных залах. Павел I, однажды упав, танцуя вальс, после чего в 1799 году запретил его вовсе. При дворе немецких кайзеров вальс был запрещён до 1888 года. В Британии против вальса как самостоятельного танца уже в 1813 году выступал Байрон, издав сатирическую поэму TheWaltz. Однако несмотря ни на что, вальс – единственный танец, который пережил весь XIX век и развивается до сих пор в качестве бального.

### 5 марта – День Рождения степлера

Запатентован в Англии (1867 г.). Степлер – вещь универсальная, особенно для офисных работников. Все «белые воротнички» мира могут сегодня сказать большое спасибо английским изобретателям. Неизвестно, как бы выглядел идеальный рабочий стол, если бы почётное место на нём не занимал всеми любимый степлер.

### 8 марта – Международный женский день

Главный праздник весны, цветов и хорошего настроения! Ежегодно отмечается ООН как Международный день борьбы за права женщин и международный мир.

Дата праздника выбрана не случайно – официальная история 8 марта началась в 1857 году, когда нью-йоркские работницы фабрик собрались на манифестацию с требованиями 10-часового рабочего дня и равной с мужчинами, заработной платы.

### 13 марта 1989 г. – День изобретения Всемирной паутины (World Wide Web)

Изобретателем Интернета считается английский учёный Тим Бернерс-Ли и его коллеги, работавшие в Европейском



### 3 марта 1847 г. – День рождения Александра Белла

Александр Грэхем Белл – американский учёный, изобретатель и бизнесмен шотландского происхождения, один из основоположников телефонии, основатель компании BellTelephoneCompany, определившей всё дальнейшее развитие телекоммуникационной отрасли в США. Александр Белл наиболее широко известен как изобретатель телефона. На самом же деле, телефон изобрёл Антонио Меуччи, что признал в 2002 году Конгресс США. Однако Александр Белл совершал изобретения в и во многих других областях.



### 4 марта 1904 г. – День рождения Г.А. Гамова

Георгий Антонович Гаков, также известен как Джордж Гаков – советский и американский физик-теоретик, астрофизик и популяризатор науки. В 1933 году покинул СССР и в 1940 году получил гражданство США. Член-корреспондент АН СССР, член Национальной академии наук США (1953 г.). Гаков известен своими работами по квантовой механике, атомной и ядерной физике, астрофизике, космологии, биологии. Широкую известность Гакову принесли его научно-популярные произведения, в которых живым и доступным языком рассказывается о современных научных представлениях.



### 8 марта 1845 г. – День рождения П.М. Голубицкого

Павел Михайлович Голубицкий – русский изобретатель в области телефонии, общественный деятель. В 1882 году телефонная связь была организована уже во многих городах мира. Однако она была низкого качества, пригодна для передачи звуков только на расстоянии до 10 километров. Голубицкий изменил конструкцию, убрав источник помех. Аппараты его конструкции успешно выдержали испытания при переговорах на расстоянии свыше 350 километров.



### 9 марта 1934 г. – День рождения Ю.А. Гагарина

Юрий Алексеевич Гагарин – лётчик-космонавт СССР. 12 апреля 1961 года Юрий Гагарин стал первым человеком в мировой истории, совершившим полёт в космическое пространство. Ракета-носитель «Восток» с кораблём «Восток-1», на борту которого находился Гагарин, была запущена с космодрома «Байконур». После 108 минут полёта Гагарин успешно приземлился в Саратовской области, неподалёку от города Энгельса. 27 марта 1968 года Юрий Гагарин погиб в авиационной катастрофе, выполняя учебный полёт на самолёте МиГ-15УТИ под руководством опытного инструктора В.С. Серёгина. Причины и обстоятельства авиакатастрофы остаются не вполне выясненными до сегодняшнего дня.



### 14 марта 1879 г. – День рождения Альберта Эйнштейна

Физик-теоретик, один из основателей современной теоретической физики, лауреат Нобелевской премии по физике 1921 года, общественный деятель-гуманист, активно выступал против войны, против применения ядерного оружия, уважение прав человека, взаимопонимание между народами. Эйнштейн – автор более 300 научных работ по физике, а также около 150 книг и статей в области истории и философии науки, публицистики и др. Он разработал несколько значительных физических теорий, предсказал гравитационные волны и «квантовую телепортацию», ему же принадлежит решающая роль в популяризации и введении в научный оборот новых физических концепций и теорий.



### 16 марта 1859 г. – День рождения А.С. Попова

Александр Степанович Попов – русский физик и электротехник, профессор, один из изобретателей радио. Во многих странах Запады изобретателем радио считается Маркони, хотя называются и другие кандидатуры: в Германии создателем радио считают Герца, в США и ряде балканских стран – Николу Теслу, в Беларуси – Наркевича-Июдку. Утверждение о приоритете Попова основывается на том, что Попов продемонстрировал изобретённый им радиоприёмник на заседании физического отделения Русского физико-химического общества 25 апреля (7 мая) 1895 года, тогда как Маркони подал заявку на изобретение 2 июня 1896 года. В 1925 году день 7 мая был торжественно отмечен в СССР как День радио, а с 1945-го праздник стал ежегодным.

совете по ядерным исследованиям (CERN). Они передали начальнику своего отдела документ, озаглавленный «Информационный менеджмент: некоторые предложения», в котором были заложены основные принципы WWW.

### 25 марта – День добрых дел

День добрых дел по легенде возник 25 марта в XIV–XV вв. В Москву, которая тогда развивалась ускоренными темпами, приехал купец, который начал усиленно жертвовать свои деньги на благотворительность. Он не просто бросал свои деньги на ветер, а давал их под конкретные дела: кому-то крышу починить или на другие хозяйственные нужды. В память об этом жителе той улицы, где останавливался купец, в этот день начали помогать друг другу и делать разные добрые дела.

### 5 марта 1960 г. – фотограф А. Корда сделал фотографию Че Гевары

Она стала всемирным символом революции и мятежа. А. Корда никогда не получал авторских отчислений за изображение, поскольку Фидель Кастро не признал Бернскую конвенцию. Несмотря на это, в 2000 году фотограф выиграл дело у компании Smirnoff, использовавшей изображение в рекламе. Полученные в результате полюбовного соглашения 50 000 долларов были пожертвованы кубинской здравоохранительной системе.

### 6 марта 1991 г. – компьютерный вирус «Микеланджело»

Авторы вируса «Микеланджело» пустили слух, что 6 марта (в День рождения Микеланджело) по всему миру несколько миллионов компьютеров выйдут из строя. Началась паника, которую впоследствии назовут «историческим синдромом Микеланджело». Однако 6-го марта ничего не случилось. Скорее всего, легенда о вирусе – лишь грамотный ход, чтобы повысить продажи антивирусных программ.

### 10 марта 1945 г. – бомбардировка Токио Военно-воздушными силами США

В авианалёте участвовало 334 стратегических бомбардировщика B-29, каждый из которых сбросил несколько тонн зажигательных бомб и напалма. В результате образовался огненный смерч пожары быстро распространились в жилых кварталах, застроенных деревянными зданиями. Погибло не менее 80 тысяч жителей, более вероятное число погибших – свыше 100 тысяч человек.

### 18 марта 1965 г. – первый человек в космосе

30-летний майор ВВС А.А. Леонов совершил первый в истории человечества выход в открытый космос с борта космического корабля «Восход-2», «отплыл» от корабля «Восход-2» на один метр. Время пребывания вне космического корабля – 23 минуты 41 секунда. При возвращении в космический корабль возникли трудности, которые были связаны с увеличением размеров скафандра космонавта в вакууме, но ему всё-таки удалось «протиснуться» внутрь космического корабля. Продолжительность полёта экипажа 1 сутки 2 часа. Полёт человека над планетой могли наблюдать миллионы телезрителей.

### 21 марта – весеннее равноденствие

Весеннее равноденствие наступает 20 или 21 марта, когда Солнце переходит из южного полушария в северное. В эти дни для всех мест Земли (исключая районы земных полюсов) день почти равен ночи. В дни весеннего равноденствия и осеннего равноденствия Солнце восходит почти точно на востоке и заходит почти точно на западе.

## NO SMOKING!

**Если ещё совсем недавно многие считали, что курить модно, то сегодня количество тех, кто поддерживает данную негативную привычку, стремительно уменьшается. И государство в этом процессе играет не последнюю роль. Дело в том, что на государственном уровне была разработана программа, которая призвана в значительной степени снизить уровень табакокурения в России.**

Так, согласно Федеральному закону от 23.02.2013 N 15-ФЗ «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака» запрещается курение на... территориях и в помещениях, предназначенных для оказания образовательных услуг, услуг учреждениями культуры и учреждениями органов по делам молодежи, услуг в области физической культуры и спорта.

Помимо запретов, закон против курения в России устанавливает штрафные санкции. Меры административной ответственности включают: предупреждение – наиболее часто применяемый вид административной ответственности и штрафы для курильщиков, которые являются физическими лицами. Сумма штрафа составляет от пятисот до полутора тысяч рублей. Сумма, безусловно, не слишком большая, но, тем не менее, если курить постоянно в общественных местах, подобное удовольствие выльется в копейку.

И всё же проблема курения остаётся одной из наиболее распространённых. Почему люди попадают в капкан никотиновой зависимости? Возможно, кто-то хотел выглядеть «крутым», или хотел влиться в модную компанию, возможно, вы ещё скажете, что курение помогает справляться со сложными ситуациями, успокаивает нервы. Это всё детские отмашки! Взрослые люди должны понимать, что хорошо, а что плохо и вредно. Да и на пачках с сигаретами выделяется место под предупреждение. «Курение вызывает рак», «Курение во время беременности вредит вашему ребенку» – знакомо? Так может стоит, наконец, прислушаться к голосу разума и избавиться от этой злостной привычки?

Всё, что производит сигарета, негативно сказывается на нашем здоровье. Судите сами: в сигаретном дыме, том, который мы вдыхаем, содержится сотни тысяч химических соединений. Среди них есть и смола, и никотин, и угарный газ.

Множеству болезней всего одна причина – курение! По статистике, около 1/3 людей, которые начали курить до 21 года, умерли преждевременно. Готовы ли вы идти на такой риск? Ведь потом былого здоровья будет не вернуть.

А как это неудобно – быть курильщиком. Ведь общество обеспокоено своим здоровьем, во многих ресторанах запрещено курить, также нельзя дымить на остановках общественного транспорта, в аэропорту. Зачем вам лишние переживания, напряжение от того, что нет никакой возможности «затянуться», постоянные оглядки на службы порядка и боязнь получить штраф, если не удалось сдержаться.

А вот что ещё ожидает курильщика:

– Большое количество мелких морщин, особенно в районе губ. К тому же от таких морщин довольно сложно отделаться.

– На сигареты вы будете тратить сумму, которая могла бы вам позволить ежегодно отдыхать 6–7 дней где-нибудь за границей.

– Дыхание у вас будет таким же свежим, как у собаки.

– Вы можете рано умереть и не увидеть даже внуков, не то что правнуков.

– Вы регулярно будете испытывать чувство неловкости в тот момент, когда захочется закурить в некурящей компании.

– Родители и знакомые постоянно будут вас пилить из-за сигарет. А даже если и не будут, то вы все равно прекрасно знаете, что они отрицательно относятся к подобной вредной привычке.

– Курение значительно сокращает жизнь, а также увеличивает вероятность развития различных заболеваний, к примеру, инфаркта, рака, эмфиземы, инсульта и др.

– Курильщик плохо различает запахи, в том числе тонкие вкусы различных изысканных блюд.

– Ваши пальцы будут постоянно замерзать при курении в зимнее время на улице.

– Вся одежда курильщика пропитана отвратительнейшим запахом табака, который будет ощущать все, кроме самого курильщика.

– Курильщику довольно сложно заниматься любым видом спорта и даже подниматься или спускаться по лестнице.

– Вы будете очень часто простужаться, а также довольно долго кашлять.

– Вы постоянно будете думать о запахе табака из вашего рта во время поцелуя с любимым человеком.

– Зубы у вас будут не белыми, а желтевшими.

– При желании покурить вам придется искать место, где можно это сделать, причём не вызывая неудобства у некурящих людей.

– Для курящей девушки. Ваш ребенок может преждевременно родиться, а также у него может быть недостаток веса при появлении на свет.

– Курящий молодой человек должен знать, что эта вредная привычка заставит столкнуться с импотенцией значительно раньше.

– Приходится постоянно носить с собой несколько лишних предметов.

– Довольно часто курильщик ощущает резкий и беспричинный упадок сил.

– Вы будете часто страдать от головных болей.

– Вы будете общаться с меньшим количеством людей, потому что некурящих людей очень много, к тому же они не могут переносить запах даже остаточного табака.

– Курильщик – это отрицательный пример для своих детей, сестер и братьев, отношение к нему как к «слабой личности».

– Курящий человек, в основном, оказывается в меньшинстве.

– Вам будет сложнее учиться, чем человеку, ведущему здоровый образ жизни.

– Эта привычка приводит к проблемам с памятью.

– У курильщика довольно часто выпадают волосы.

– Курящий человек может столкнуться с некоторыми проблемами при поиске новой работы, а также с недовольством коллег и начальства.

Впрочем, о том, что надо бросать курить, потому что это вредно, некрасиво и т.д., курящие прекрасно знают и сами! Но отказаться от сигарет не так уж и просто.

**Несколько советов в помощь «бросающим» – в следующем номере.**

# ВРЕМЯ БРОСИТЬ КУРИТЬ!



## КАК БОРЮТСЯ С КУРЕНИЕМ В РАЗНЫХ СТРАНАХ МИРА

*Тех, кто думает, что борьба с табакокурением – примета нашего времени, ждёт большой сюрприз. На самом деле «гонения» на курильщиков начались в Европе ещё в пятнадцатом веке. Так, один из членов экспедиции Христофора Колумба за свое пагубное пристрастие к табаку был посажен в тюрьму. Правда, в вынесенном ему приговоре не обошлось и без религиозного подтекста – вердикт судей гласил, что «только дьявол может наделить человека способностью выпускать дым из ноздрей». Не по этой ли причине столетием позже, в шестнадцатом веке, католическая церковь Испании запретила своим гражданам курить во всех местах, где молятся верующие?*

*С развитием науки на помощь представителям церкви пришли учёные, которые обнаружили в табаке смертельное в больших дозах вещество никотин и научно обосновали вред, который курение наносит человеческому организму. И сегодня практически в каждой стране мира есть свои методы борьбы с этой привычкой*

### США: тысяча за дым

В Соединённых Штатах Америки свои антитабачные законы приняты едва ли не в каждом штате. В Нью-Йорке нельзя закурить сигарету в общественном месте или в служебном транспорте, если, конечно, у вас нет лишней тысячи долларов для уплаты штрафа. В Иллинойсе курильщики могут свободно дымить только у себя дома, в личной машине или в специальных гостиничных номерах для курильщиков. И даже всемирно известный производитель зажигалок Zippo в ближайшее время намерен отказаться от производства прославившего его продукта, «переключившись» на производство одежды и часов. Не говоря уже о том, что медицинская страховка обходится курильщикам в разы дороже, чем никотинезависимым американцам.

### Великобритания: дымить – в тюрьму?

В этой стране запрещено курить во всех пабах, ресторанах, клубах и других увеселительных заведениях. Едва ли не единственное исключение — тюремная камера, но добропорядочным британцам от этого ничуть не легче.

### Италия: за детей – строже

Здесь предпочитают проверенные методы борьбы с помощью штрафов: раскуренная в общественном месте сигарета может стоить итальянцу двести пятьдесят евро, а если поблизости окажется беременная женщина или ребёнок, то штраф автоматически возрастёт до полутысячи долларов. Практически на каждом шагу развешаны плакаты, которые предупреждают забывчивых граждан и туристов о том, что курение в общественных местах находится под строгим запретом.

### Швеция: без табака, но с премией

В благополучной Швеции к проблеме курения решили подойти комплексно. В этой стране сигареты стоят едва ли не дороже, чем в прочих странах мира, а начальство выдаёт солидные премии тем сотрудникам, которым удалось бросить курить. И даже студент, который рассчитывает получить стипендию, для начала должен избавиться от вредной дымной привычки.

### Дания: королевская поддержка

Датчане не имеют право раскуривать си-

гарету в общественных местах и на работе. Да и стрельнуть сигаретку здесь точно не получится: пачка стоит очень дорого, и делиться сигаретами среди местного населения не принято.

### Бельгия: много куришь, мало платят

Курение — едва ли не национальная черта бельгийцев, поэтому введение антитабачных мер большая часть населения встретила весьма прохладно. В стране запрещено курить во всех заведениях общепита, а в одном из бельгийских регионов власти велели работодателям чётко фиксировать, сколько времени в течение рабочего дня их сотрудники тратили на перекуры и не учитывать это время во время расчёта заработной платы.

### Нидерланды: тест на никотин

Любой гражданин Голландии, который отказался или вовсе не страдает пагубной привычкой, может получить поощрение от государства: для этого он должен пройти специальный тест и, если проверка ничего не обнаружит, то человек будет ежемесячно получать двести долларов.

### Польша: автоматы долой!

В польских городах со всех улиц убрали автоматы по продаже сигарет, чтобы подростки не могли купить себе пачку каждый раз, когда захочется. К тому же здесь также вычитают потраченное на курение время из общей протяжённости рабочего дня, что сказывается на заработной плате курильщика.

### Канада: спорт против сигарет

Чтобы не соблазнять поклонников табака видом курительных атрибутов, из канадских кафе, баров и ресторанов убрали все пепельницы. А табачным компаниям запретили спонсировать спортивные соревнования.

### Турция: табак на сахар

Оригинальный способ борьбы с курением существует в Турции. Взрослым здесь запрещено курить, дабы не подавать плохой пример детям, а если турок нарушит антитабачное предписание, он вынужден будет отдать мешок муки или сахара бедным. В этой стране даже существует музей, где собраны советы тех людей, которым удалось побороть свою пагубную привычку.



**Несколько советов в помощь «бросающим» – в следующем номере.**

## ДОБРОЕ СЕРДЦЕ

«НЕ ХЛЕБОМ  
ЕДИНЫМ...»

2018 год в России объявлен годом гражданской активности и волонтерства. «Волонтер» – слово, актуальное до избитости, избитое до актуальности. Прислушайтесь, о волонтерстве говорят чуть ли не на каждом углу. Нынче быть хорошим то ли модно, то ли необходимо, то ли просто приятно звучит... Что ж, и мне частенько нравятся красивые картинки. «Красота спасет мир», не так ли? На самом деле, есть в этом высказывании какое-то противоречие, что-то режет слух. Красота внешняя без красоты душевной вряд ли кого-то спасет. А волонтерство без доброты? Здесь больше, чем противоречие, и резь в ушах.

Здесь много от внутренней борьбы, как мне кажется. Совершать добрые поступки в некотором роде рискованно, а к риску готовы не все. Например, уступить место в метро. Тот ещё «экстрим», поскольку за такое «добро» можно и огрести. Шутка, конечно. Да дело и не только в риске. Добро нередко остаётся незамеченным. О нём может знать только тот человек, который его сделал. Теряет ли оно из-за этого свою значимость? Сложный вопрос, если рассматривать добро как категорию... или мерило. С другой стороны, кому хочется прослыть «бесхребетной ланью»? Нет уж, добро за добро! И всё же мне интересно: добро – это от нравственности или от греховности? Или от осознанности или спонтанности? Или от того и другого вперемешку? Если вдуматься, осознанное добро может быть и личной выгодой, и огромным мужеством, и нелёгким выбором, чем угодно. Как же тут не растеряться от многогранности проявления человеческой природы? И всё новые вопросы возникают в моей голове.

В одиночку их не решить. Тут нужен тот, кто занимается помощью другим людям и имеет к добровольческой деятельности самое прямое отношение. Руководитель волонтерского отряда «Доброе сердце» (СПБГУТ) Сурия Пикиева – именно такой человек, с огромной душой и хочется верить, по-настоящему добрым сердцем. К ней и иду за разъяснениями.

**- Сурия, привет! Я так рада нашей встрече! И сразу же с места в карьер: как ты пришла к волонтерской деятельности?**

– Волонтерская деятельность – это первое, чем я начала заниматься в университете, помимо учёбы. В отряд вступила уже в первой половине сентября, и началась работа, интересная и сложная.

**- Волонтер – это... Назови три главных качества, которыми, по-твоему, должен обладать волонтер.**

– Волонтер – это, в первую очередь, идейный человек. Всё, что он делает, делает ради идеи. Первое, самое очевидное качество, которым должен обладать

волонтер, – бескорыстие. Если человек во всём ищет выгоду, то, на мой взгляд, лучше даже и не лезть в волонтерскую деятельность. А ещё волонтер должен быть открытым. И очень мобильным.

**- Что бы ты посоветовала тем, кто хочет начать помогать?**

– Тем, кто хочет начать помогать, я бы посоветовала начать помогать. Это не требует больших усилий, вы ничего не теряете. Пробуйте, помогайте! Но сначала подумайте: делаете вы это для себя или для других?

**- Вот на этом остановимся подробнее. Волонтерский отряд в СПБГУТ носит название «Доброе сердце». В связи с чем вопрос: может ли считаться добром то, что делается для получения личной выгоды, но, тем не менее, приносит пользу людям? Как для тебя решается эта дилемма?**

– Признаться, это мой самый нелюбимый вопрос. Но я всегда отвечаю на него честно, даже если знаю, что многим не понравится мой ответ. Да, все мы студенты и все хотим получить какие-то «плюшки»... Если студенты узнают, что на каком-то из мероприятий, проходящем в нашем университете, раздадут, например, значки, то всё! Жди толпу! Вообще любая деятельность, которая сопровождается пусть даже какой-то простой канцелярией в виде блокнотов и ручек, пользуется гораздо большим интересом. Но это не всегда так, и не про всех, конечно же.

**- Расскажи о ваших мероприятиях. На какие категории их можно разделить? Что вы планируете в будущем?**

– На данный момент наши мероприятия можно разделить на два направления: социальное и событийное. Но мы хотим развиваться дальше! Захватить больше сфер волонтерства. А уже в следующем месяце мы проводим вторую школу волонтера. Надеюсь, будет круто!

**- И, наконец, последний вопрос. Посоветуй книгу для тех, кто устал от суеты и хочет найти себя.**



– С удовольствием. Моя любимая книга – «Не отпускай меня» Кадзуо Исигуро. А после прочтения всем, кто заинтересуется, советую посмотреть одноимённый фильм. Прошло четыре года, как я сама это сделала, но до сих пор нахожусь под впечатлением.

Наш разговор не продлился долго, но даже за столь короткое время я сделала для себя небольшие выводы. Ответственность – вот что я заметила у Сурии. Огромную внутреннюю ответственность перед собой и перед другими людьми. Не это ли одно из самых главных качеств людей, совершающих добрые поступки?

А.П. Чехов в пьесе «Крыжовник» писал: «...Мы видим тех, которые ходят на рынок за провизией, днём едят, ночью спят, которые говорят свою чепуху, женятся, старятся, благодушно тащат на кладбище своих покойников, но мы не видим и не слышим тех, которые страдают, и то, что страшно в жизни, происходит где-то за кулисами. Всё тихо, спокойно, и протестует одна только немая статистика: столько-то с ума сошло, столько-то ведер выпито, столько-то детей погибло от недоедания...»

И такой порядок, очевидно, нужен; очевидно, счастливый чувствует себя хорошо только потому, что несчастные несут свое бремя молча, и без этого молчания счастье было бы невозможно.

Это общий гипноз. Надо, чтобы за дверью каждого довольного, счастливого человека стоял кто-нибудь с молоточком и постоянно напоминал бы стуком, что есть несчастные, что как бы он ни был счастлив, жизнь рано или поздно покажет ему свои когти, стрясется беда – болезнь, бедность, потери, и его никто не увидит и не услышит, как теперь он не видит и не слышит других...»

Но стоит ли делать добро про запас, с оглядкой? Этот вопрос великий классик оставляет на совести читателя. Однако «молоточком» запастись всё же следует. И постукивать им себя по коленкам время от времени. Для профилактики.

Ася Долгомер

## ПОЭТИЧЕСКИЙ КЛУБ



В преддверии праздника восьмого марта поэтический клуб СПБГУТ провёл конкурс на лучшее стихотворение, посвящённое весне и любви. Победителем «поэтической дуэли» была признана Ирина Решетова, второе место досталось Екатерине Догадиной. Представляем вашему вниманию их работы.

## Ирина Решетова

Мы вместе, и от этого тепло.  
С тобой я смеюсь и расцветаю.  
Любовь наша чиста,  
как кварцево стекло,  
И в животе от счастья  
бабочки порхают.

Твой поцелуй безумно нежный,  
как зефир.  
Он сладок,  
но не вызывает привыканья.  
А запах, как жасминовый эфир:  
Надолго будоражит  
после расставанья.

Ты настоящий: может, с каплей,  
но не ложкой дёгтя.  
И не дашь себя забыть  
ни на минуту.  
Хочу я, опираясь на твой локоть,  
Идти вперед  
по жизненным маршрутам.

## Екатерина Догадина

Расслабься, стань нежнее, успокойся,  
Утихомирь гнев демонов внутри,  
Всё будет хорошо, не беспокойся:  
Душу твою смогу я донести.

А дальше будет солнце, не печалься:  
Я обещаю для тебя его найти.  
Теперь с востока будет  
лучик подыматься,  
Ради того, чтоб тебе светить.

И будь ты впредь нежней и легче,  
Словно прекрасный лебедь  
Из сказки про чудесную страну,  
Где в замке плачет милая принцесса,  
Что в одиночестве страдает,  
как в аду.

Но принц ведь не придёт,  
ты не подумай,  
Что сказки этой есть  
счастливый свой конец.  
Принцессу не спасут, не будет бала  
В честь обвенчания  
двух любящих сердец.

А белый лебедь,  
что кружит вдоль замка,  
Не будет подан королям,  
как праздничный обед.  
Он улетит, оставив свою даму,  
А на погильель ей тонко прохрипит:

«Сама ты виновата, дорогая,  
что отвергала пекаря того,  
Ведь он тебя любил,  
а ты была глухая на все его  
«Je ne reux pas vivre sans vous!»

Теперь кори себя всю жизнь,  
как в случае с Татьяной.  
Пусть это будет для тебя уроком  
светлых дней.  
Теперь не будет тебе места в рае,  
В рае для прекрасных белых лебедей.



# МУЗЕЙ СПБГУТ ОТМЕТИЛ СВОЙ ПЕРВЫЙ ЮБИЛЕЙ

Пять лет назад, в День рождения выдающегося учёного профессора М.А. Бонч-Бруевича, начал свою работу музей истории нашего вуза. Первая его выставка разместились в витринах холла, когда у музея ещё не было своих помещений, так что начал он свою жизнь с двух небольших коробок с документами, фотографиями и старыми спортивными кубками. Но прошло время, и сегодня мы с гордостью можем сказать, что стараниями заведующей музея С.В. Дерипаско и многих людей, внесших свой вклад в пополнение коллекции, музей СПБГУТ состоялся.

В год он встречает более 1700 посетителей-абитуриентов, первокурсников и студентов других курсов, многочисленных гостей, проводит познавательные выставки и мероприятия, а также является инициатором исторических публикаций и видеопроектов.

У каждого музея есть замечательная миссия – сберечь всё, что создано поколениями предшественников, и передать это потомкам. Сохранение и передача информации о былых и сегодняшних достижениях высшего образования в области связи и телекоммуникаций стала миссией музея нашего университета. Многоплановое сотрудничество с Центральным музеем связи им. А.С. Попова предоставляет нашим посетителям возможность увидеть на совместных выставках уникальную технику связи и редкие документы.

Наш музей по праву стал культурно-просветительским центром, сохраняющим не только историю вуза, но и память о людях, эту историю творивших.

21 февраля, в эту знаменательную для «бончевцев» дату, состоялось и празднование первого юбилея музея,

в котором приняли участие проректор по воспитательной работе и связям с общественностью Ирина Альбертовна Алексеенко, деканы факультетов СПБГУТ, заведующий кафедрой телевидения и метрологии профессор Александр Андреевич Гоголь, директор НОЦ «Медиацентр» Александр Николаевич Бучатский, начальник управления по воспитательной и социальной работе Ирина Борисовна Иосип, начальник управления маркетинга и рекламы Ольга Андреевна Колесникова.

Собравшиеся поздравили директора нашего музея Сабину Владимировну Дерипаско, поблагодарив её за колоссальную работу, которую она вместе с другими энтузиастами провела за эти годы и отметили, что музей – это живой организм, который не стоит на месте. Активно пополняя свои фонды и расширяя экспозиционные площади, сегодня он стал местом встречи разных поколений «бончевцев», где невозможно не испытывать чувство гордости за свой вуз.

На праздновании юбилея гостей порадовали необычным «экспонатом»: торт в виде осциллографа был встречен одобрительными аплодисментами и затем съеден с аппетитом и благодарностью.

Желаем нашему музею значимых проектов, интересных мероприятий, новых экспонатов, необычных экспозиций и заинтересованных посетителей! Пусть любое его начинание найдёт отклик, понимание и любовь у будущих поколений связистов!



## «ДЕНЬ ЗДОРОВЬЯ» В ВОЕЙКОВО

3 марта на «бончевской» базе отдыха в Воейково состоялась «День здоровья» для работников университета. В программе, кроме традиционной лыжной эстафеты, проводились соревнования по хоккею с мячом, «зимнему боулингу», «зимнему гольфу» и «зимнему бадминтону».

**Лыжная эстафета** впервые была проведена как «шорт-лыжи», где каждому из трёх участников предстояло пройти два маленьких круга. Первыми на старт вышли три команды, занимающие лидирующие позиции в Спартакиаде работников университета «Здоровье-2018»: ГФ, ИВО и колледжа. Первый результат – 4 минуты 14 секунд показала команда ГФ, на 2-м месте команда ИВО, проигравшая победителям 15 секунд; 3-е место с результатом 5 минут 29 секунд заняла команда колледжа.

В личном зачёте победителями и призёрами стали:

- Среди женщин**
- 1-е место – Ольга Сергеевна Ковалева (1 мин. 21 сек.)
  - 2-е место – Светлана Викторовна Шилова (1 мин. 24 сек.)
  - 3-е место – Екатерина Юрьевна Ефимова (1 мин. 41 сек.)

- Среди мужчин**
- 1-е место – Александр Васильевич Иваненко (56 сек.)
  - 2-е место – Илья Владимирович Гришин (1 мин. 14 сек.)
  - 3-е место – Алексей Алексеевич Марченков (1 мин. 16 сек.)

**В «зимнем гольфе»** первой попробовала свои силы проектор по ВРиСО Ирина Альбертовна Алексеенко и сразу отличный результат – 7 ударов до попадания мяча в лунку. Улучшить этот результат смогли только и.о. ректора Георгий Михайлович Машков (5 ударов) и Марат Ильясович Кунаев (4 удара).

**В «зимнем боулинге»** лучший ре-

зультат показала Татьяна Николаевна Сиротская (колледж), на 2-м месте Ольга Анатольевна Шаповалова (управление), и замкнул тройку призёров Георгий Михайлович Машков.

**В «зимнем бадминтоне»** двум участникам нужно было как можно дольше удержать мяч в игре от падения. Чемпионский результат показала пара Сергей Игоревич Ивасишин и Ольга Анатольевна Шаповалова. На 2-м месте – Георгий Михайлович Машков и Дарья Александровна Хазова. На 3-м – команда отдела международного сотрудничества – Дарья Денисовна Алексеева и Марианна Николаевна Бровкина.

**В хоккее с мячом** чемпионом стала команда управления, на 2-м месте – сборная работников СПБГУТ и 3-е место у самых активных участников «Дня здоровья» – команды отдела международного сотрудничества.

Победители и призёры соревнований были награждены грамотами, медалями и спортивными шапками «Лыжня России-2018». Именно такой памятный и полезный подарок был вручен и Татьяне Николаевне Старковой (ЦЭУБИ), которая вместо двух положенных кругов прошла четыре, пока мужчины – её коллеги по команде пытались правильно надеть «армейские лыжи».

С отличным настроением все участники и болельщики восполнили потерянные калории в столовой, подкрепившись чаем, пирогами, булочками и другими угощениями, подготовленными профсоюзным комитетом университета.