

# СВЯЗИСТ.spb

№ 2 (142)  
Март 2021



## «АПИНО-2021»: АВТОРИТЕТНАЯ ПЛОЩАДКА ДЛЯ ДИАЛОГА

24–25 февраля в СПбГУТ прошла X Международная научно-техническая и научно-методическая конференция «Актуальные проблемы инфотелекоммуникаций в науке и образовании», посвящённая Году науки и технологий. В рамках мероприятия состоялись серия пленарных заседаний и круглых столов, тематические секции, выставки научно-технических разработок. В конференции приняли участие более 1000 человек – представители телекоммуникационных и IT-компаний, учёные, аспиранты и студенты.

На пленарном заседании к участникам АПИНО-2021 обратился ректор СПбГУТ Сергей Викторович Бачевский. Он отметил, что после пандемии, изменившей мир в 2020 году, учёные находят удовольствие в передаче опыта новым поколениям, при этом понять, что будет нужно человеку будущего, – непростая футурологическая задача.

– Если машины до сих пор облегчали человеку жизнь, то теперь они будут пытаться освободить его от творчества. Где место человека в науке, в научно-техническом творчестве? Как понять, что мы можем сделать ещё? Открыть новые направления – значит угадать человека будущего, который придёт к нам через 20–30 лет, – сказал С. В. Бачевский.

Продолжение на 2-й странице



Дорогие участники олимпиады «Телеком-планета 2021», Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича приветствует вас в своих стенах!



Наша олимпиада проводится уже несколько лет, и зарекомендовала себя как серьёзное и увлекательное испытание. Она объединяет самых талантливых и целеустремлённых школьников со всей России, тех, кто стремится в век высоких технологий иметь разнообразные знания. Именно они открывают человеку новые пути и перспективы.

Успешно пройдя первый тур, вы уже доказали, что вам по силам решение очень непростых задач олимпиады по математике, физике и информатике. Теперь вам предстоит справиться с ещё более сложными заданиями второго тура. Уверены, что каждый из

вас достоин победы, и какие бы результаты вы ни показали, работа, проделанная вами, заслуживает самого искреннего уважения.

Университет телекоммуникаций со своей стороны приложит все усилия для того, чтобы ваше участие в «Телеком-планете» стало увлекательным началом в освоении интереснейшего мира телекоммуникаций, который можно открыть, познакомившись с нашим университетом.

### 3 СТУПЕНИ УСПЕХИ

О перспективах обучения в Институте магистратуры



### 4 АБИТУРИЕНТ-2021

Офицеры из гражданского вуза



### 5 ПРОФЕССИИ БУДУЩЕГО

CyberBonch расширяет границы и возможности



### 7 ДАТА В КАЛЕНДАРЕ

21 февраля - День рождения КПЦ «Музей СПбГУТ»



# «АПИНО-2021»: АВТОРИТЕТНАЯ ПЛОЩАДКА ДЛЯ ДИАЛОГА



Советник председателя Комитета по информатизации и связи Правительства Санкт-Петербурга Юрий Гвоздев отметил, что нынешняя команда Правительства исключительно профессиональна, хорошо знает насущные проблемы цифровизации и понимает, как претворить перемены в жизнь. Он зачитал приветственное слово вице-губернатора Санкт-Петербурга Станислава Казарина, курирующего вопросы развития информатизации и связи в городе на Неве.

«Популяризация научной деятельности – одно из приоритетных направлений России, а технологическая безопасность и суверенное государство – вызовы сегодняшнего дня. На протяжении многих лет конференция в СПбГУТ сохраняет статус авторитетной площадки, где обсуждаются актуальные вопросы инфотелекоммуникаций», – отмечается в сообщении.

Проректор по научной работе СПбГУТ Александр Викторович Шестаков выступил с приветственным словом от имени председателя Комитета по науке и высшей школе Правительства Санкт-Петербурга Андрея Максимова. Он подчеркнул, что конференция является авторитетной международной площадкой для диалога науки, власти и бизнеса, способствует реализации талантов и способностей молодёжи.

С.В. Бачевский сделал обзорный доклад «СПбГУТ в Год науки и технологий», посвящённый последним достижениям вуза и результатам его научно-образовательной деятельности за прошедшие 10 лет.

Сегодня СПбГУТ – центр научных компетенций межведомственной координации работ в сфере электросвязи и почтовой связи, включая создание, развитие и использование сетей связи, спутниковых систем связи, систем телевизионного и радиовещания по различным национальным проектам и программам. В университете реализуется 10 программ подготовки научно-педагогических кадров, действуют 12 научных школ, в том числе в рамках грантов Президента РФ, работают 15

лабораторий, центров и институт «Технологий связи», а также 2 диссертационных совета.

– Для нас каждый год – это год науки. Мы выступаем как международный центр компетенций по гармонизации международных и российских нормативно-технических регламентов, как центр компетенций по межведомственной координации работ в сфере электросвязи и почтовой связи, развиваемся как цифровой университет, который готовит специалистов для цифровой экономики, – подчеркнул ректор.

В СПбГУТ учатся 13000 студентов, работают 1504 человека, университет является участником национальных проектов, центром технологического развития, реализующим 47 направлений подготовки: 35 направлений высшего профессионального образования и 12 направлений среднего профессионального образования.

Ректор рассказал об университете как о разработчике технологий цифровой трансформации образовательной среды, центре научной, образовательной и производственной кооперации с фокусом на работе базовых кафедр предприятий промышленности реального сектора экономики. Он поблагодарил руководителей подразделений и профессорско-преподавательский состав за годы самоотверженного и добросовестного труда.

Было отмечено, что выпускниками СПбГУТ за 10 лет стали 16924 человека. 85–90% выпускников – сотрудники ведущих отраслевых компаний России.

Заместитель генерального директора по техническим вопросам и новым технологиям АО «ГАТР» (телеканал «Санкт-Петербург») Илья Осичев рассказал о подготовке специалистов для цифрового телевидения.

АО «ГАТР» – преемник легендарного Ленинградского телевидения. Компания прошла техническую реновацию и работает на стыке технологий.

– Зависимость индустрии от технологий сегодня очень высока. Большим спросом пользуются специалисты, способные разрабатывать программы, интегрировать друг с другом сложные системы

и комплексы, это люди, понимающие принципы телевидения. Скорость работы, надежность, качество – требования, которые предъявляются к современному телевидению, поэтому мы вынуждены обращаться к разработке собственного программного обеспечения. Стык, который обеспечивают люди, имеет большое значение, – отметил он.

И. Осичев рассказал о трендах: компьютерной графике, дополненной реальности в прямом эфире, переходе на ip-технологии. По его словам, сегодня востребованы специалисты с пониманием компьютерных сетей, со знанием в области безопасности, эксперты в сфере IT.

Заведующий кафедрой сетей связи и передачи данных СПбГУТ Андрей Евгеньевич Кучерявый рассказал об искусственном интеллекте в сетях связи. Он отметил, что в сетях связи идёт работа с услугами в реальном времени, и одной из ключевых задач становится прогнозирование.

А.Е. Кучерявый перечислил задачи искусственного интеллекта в сетях связи – это идентификация трафика, системный онлайн мониторинг, прогнозирование нагрузки на элементы сети, на вычислительную инфраструктуру. Спикер рассказал о прогнозировании задержки в сетях связи пятого поколения, о прогнозировании трафика Интернета вещей, о робастных оценках для трафика сетей связи. По его мнению, СПбГУТ занимает лидирующие позиции в научных исследованиях в этом направлении.

Генеральный директор АО «НИИМА «Прогресс» Захар Кондрашов представил инновационные технологии в навигационных системах и робототехнике. Он назвал навигационные решения основополагающими элементами городской технической экосистемы.

З. Кондрашов рассказал о разработках АО «НИИМА «Прогресс», в числе которых навигационный модуль ПРО-04, модем 2G/3G, терминал «ЭРА-ГЛО-НАСС» и др. По его словам, наблюдается заметный прогресс в развитии навигационных систем.

В рамках АПИНО-2021 прошёл круглый стол «Открытие в СССР и России», приуроченный к Году науки и технологий. Среди участников – лауреат Государственной премии СССР, Заслуженный деятель науки РФ, почётный работник высшего и среднего профессионального образования РФ, Кавалер ордена Дружбы, доктор физико-математических наук, почётный профессор СПбГУТ, председатель Санкт-Петербургского отделения РАЕН Георгий Николаевич Фурсей.

Конференция «Актуальные проблемы инфотелекоммуникаций в науке и образовании» прошла в этом году в смешанном формате. Направления работы конференции – «Радиотехнологии связи», «Инфокоммуникационные сети и системы», «Информационные системы и технологии», «Теоретические основы радиоэлектроники и систем связи», «Цифровая экономика и управление в связи», «Гуманитарные проблемы информационного пространства», «Сети связи специального назначения». Всего было заявлено 682 доклада.

В рамках АПИНО традиционно была организована выставка разработок кафедр и партнёров вуза. В числе экспонатов – роботизированный антропоморфный протез руки, система цифровой обработки речевых сигналов, фрактальные деревья для перспективных систем автоматизированного проектирования ландшафтного дизайна, лабораторный комплекс для выявления закладных устройств и другие.

Партнёры юбилейной конференции выступили ООО «Сертек», ООО «Т8», ООО «НТЦ Аргус».

Завершая конференцию, её участники отметили глубокие знания докладчиков, большую заинтересованность при подготовке выступлений и высокое качество представленных презентаций. Подчеркнув практическую значимость и научность обсуждаемых проблем, собравшиеся отметили также высокий уровень организаторской подготовки, выразили благодарность и желание дальнейшего научно-профессионального сотрудничества.



# ИНСТИТУТ МАГИСТРАТУРЫ: КАРЬЕРА САМА СЕБЯ НЕ ПОСТРОИТ

3 марта Институт магистратуры СПбГУТ провёл в смешанном формате День открытых дверей. Студентам рассказали о перспективах обучения в университетской магистратуре, программах «Два диплома» и Школе будущего магистранта.



Сегодня магистратура СПбГУТ – это 11 направлений и 21 профиль подготовки. Студенты поступают сюда, чтобы обеспечить себе успешную карьеру в крупных компаниях и холдингах, получить глубокие знания по изучаемым предметам, реализовать свой потенциал в качестве ученых. Обучение в магистратуре длится два года.

«Зачем поступать в магистратуру? Чтобы построить карьеру – сама себя она не построит! Грамотные люди заботятся об этом сегодня. При желании специальность, полученную в бакалавриате, можно изменить, например, на магистерскую программу по интернету вещей», – отметил директор Института магистратуры СПбГУТ Александр Николаевич Бучатский. Он подчеркнул, что университет телекоммуникаций – не «конвейер по получению дипломов», а место, где люди получают знания.

Группы магистрантов объединяют по 5–15 человек, обучение – очное, занятия здесь проходят в вечернее время и по субботам. Магистранты успешно совмещают учёбу с работой и обеспечены местами в общежитиях вуза.

Действует и программа получения двух дипломов: можно учиться в СПбГУТ и в другом вузе-партнёре в России или за рубежом и получить два диплома. На выходе – успешное трудоустройство по востребованной специальности в области цифровых технологий и достойная заработная плата.

Александр Николаевич рассказал о проекте «Школа будущего магистранта», который реализуется в университете телекоммуникаций с 2020 года. В этом году Школа будет работать с 10 по 12 марта, её участники – те, кто планирует поступать в магистратуру СПбГУТ, – познакомятся с кафедрами и научными руководителями, посетят лекции и лабораторные работы, разработают и защитят свои проекты, получат сертификаты об окончании Школы (некоторые из них позволяют поступить в магистратуру без экзаменов).

С 25 марта по 27 апреля в СПбГУТ в дистанционном формате пройдёт международная студенческая олимпиада «Инфотелеком». Участники смогут получить баллы за индивидуальные достижения, дающие преимущества при поступлении в магистратуру.

Ещё одна возможность поступить в магистратуру – конкурс портфолио, который в этом году пройдёт с 22 марта по 23 мая. Студенты 4-го курса бакалавриата, бакалавры, специалисты и магистры

смогут подать документы через личный кабинет и представить своё портфолио: мотивационное письмо, научно-популярное эссе, информацию об учебных и профессиональных достижениях. В прошлом году каждый третий участник конкурса портфолио вошёл в число победителей и поступил в магистратуру без экзаменов. Процесс был организован дистанционно.

На Дне открытых дверей студентам рассказали и о вступительных экзаменах в магистратуру СПбГУТ, которые пройдут с 23 июня по 5 августа, об учёте баллов за индивидуальные достижения, о стипендиях, на которые смогут претендовать магистранты, а также о приобретаемых во время учёбы навыках. Среди них – критический анализ проблем, выработка стратегии, управление проектами и др.

Доцент кафедры сетей связи и передачи данных Мария Александровна Маколкина представила программу «СПбГУТ – Сколтех» («Интернет вещей и самоорганизующиеся сети»), благодаря участию в которой магистры СПбГУТ получают два диплома. Обучение бюджетное: в течение первого года студенты учатся в СПбГУТ, в течение второго – в Москве в Сколтехе, получая возможность работать в лабораториях с живым оборудованием, собирать свои интернет-вещи и тестировать их в масштабах сетей, поднимать уровень знаний на высокий уровень.

Поступающих ждёт жёсткий отбор (экзамены по математике и английскому), поступивших – стипендия Сколтеха (40000 рублей в месяц), кампус и производственная практика в ведущих компаниях-партнёрах в столице.

Заведующий кафедрой защищённых систем связи Андрей Владимирович Красов рассказал о программе «Два диплома» по направлению подготовки магистратуры 10.04.01 «Информационная безопасность». Проект реализуют СПбГУТ и Технологический институт Блекинге (Швеция). В процессе – запуск аналогичной программы с Вроцлавским университетом (Польша). СПбГУТ участвует в международной программе «Темпус», и магистерская программа по информационной безопасности является единой для ряда вузов-партнёров в 7 странах мира.

Следующий День открытых дверей Института магистратуры СПбГУТ организует 12 мая 2021 года. Будет представлена более подробная информация о летних вступительных испытаниях.

## СТУПЕНИ УСПЕХА



## ФОРУМ В СОЧИ: «Я – ПРОФЕССИОНАЛ»

С 1 по 7 марта на территории пансионата «Бургас» в городе Сочи прошёл образовательный форум «Программная инженерия и радиотехника», организатором которого выступил Уральский федеральный университет совместно с Трубной металлургической компанией, Группой Синара, Корпоративным университетом ТМК2U и ПАО «Сбербанк».

От СПбГУТ в форуме приняла участие студентка факультета РТС Валерия Пуршель, которая успешно прошла конкурсный отбор в рамках участия в заключительном этапе олимпиады «Я – профессионал».

Валерия делится с нами своими впечатлениями о форуме:

– В форуме приняли участие более 130 студентов из разных уголков страны. Было очень приятно пообщаться и обменяться опытом с ребятами из других городов и университетов.

В первый день форума у нас прошло так называемое «командообразование», по итогам которого сформировалось 12 команд. Моя называлась «11 друзей профессионала». У каждого из нас была определённая роль: я, например, была повелителем времени.

Программа была очень насыщенной, каждый день нам читали лекции, представители разных предприятий проводили тренинги. На лекциях нам давали различные домашние задания и проекты, одним из которых стала разработка решения по улучшению сети Wi-Fi в пансионате «Бургас», где мы проживали. Наша команда заняла в этом конкурсе третье место.

В рамках форума мы смогли пообщаться по вопросам стажировок и трудоустройства с представителями компаний «ТМК» и «ТАГМЕТ». Также я узнала много нового о мнемотехнике, сторителлинге,

борьбе со стрессом, активном выборе, лидерстве и когнитивных технологиях обучения. На тренинге по лидерству мне удалось продемонстрировать свои лидерские качества.

По вечерам проходили различные игры: «музыкальная пантомима», «мафия», «инженерный крокодил», «в параллельных вселенных», «самый профессиональный». В предпоследний день мы ездили на «Роза-Хутор», где поднялись на 2320 метров над уровнем моря, а в завершение посетили Олимпийский парк.

Самым сложным и интересным было участие в конкурсе видеопроектов «Портрет идеального инженера». Наша команда хоть и не заняла в нём призового места, зато смогла себя творчески проявить в подготовке ролика, показала свои таланты и получила положительные эмоции.

Хочу поблагодарить всех организаторов и отдел организации научной работы студентов СПбГУТ за возможность принять участие в таком интересном молодёжном форуме.



# ОФИЦЕР ИЗ ГРАЖДАНСКОГО ВУЗА: КАК ПОСТУПИТЬ В ВОЕННЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ПРИ СПБГУТ

Две специальности за пять лет – это реально, если вы поступили в военный учебный центр (далее – ВУЦ) при Санкт-Петербургском государственном университете телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича.

Гражданский диплом по востребованной технической специальности, военно-учетная специальность офицера кадра, звание лейтенанта и гарантия оплачиваемого трудоустройства (прохождения военной службы по контракту на воинских должностях, подлежащих замещению офицерами) на 3–5 лет после получения высшего образования – возможности для юношей, мечтающих взять от жизни максимум.

СПбГУТ им. проф. М.А. Бонч-Бруевича – современный российский научно-образовательный центр в области связи, IT и телекоммуникаций. Военное обучение вуз ведёт практически с момента своего основания в 1930 году. В 2008 году в университете появился новый формат подготовки – программа обучения офицеров кадра в ВУЦ при СПбГУТ. Здесь за счет государственного бюджета обучают кадровых офицеров с их последующим прохождением военной службы по контракту на воинских должностях, подлежащих замещению офицерами, после получения высшего образования сроком от 3 лет.

## Кто может поступить на программу подготовки офицеров кадра?

Юноши – граждане Российской Федерации до достижения им возраста 24 лет.

## Когда и куда подавать документы?

Гражданам, изъявившим желание в процессе освоения образовательной программы высшего образования пройти обучение по программе подготовки офицеров кадра в ВУЦ, в целях определения их соответствия требованиям пункта 1 статьи 20 Федерального закона от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе» до 1 мая 2021 года нужно обратиться в военный комиссариат (военкомат) по месту воинского учёта.

Указанные граждане подают заявление и пакет документов: копию свидетельства о рождении, копию документа, удостоверяющего личность и гражданство, автобиографию, характеристику с места учебы или работы, копию документа об

образовании (среднем общем/профессиональном) или справку об обучении, документы медицинских организаций, подтверждающие, что он не состоит на учёте (наблюдении) по поводу психических расстройств, наркомании, алкоголизма, токсикомании, злоупотребления наркотиками и другими токсичными веществами, инфицирования вирусом иммунодефицита человека, на диспансерном наблюдении по поводу других заболеваний, 3 фотографии 4,5х6 см.

## Что делает военкомат?

На основании заявления в апреле-июне военкомат отбирает кандидатов – проводит медицинское освидетельствование и профессиональный психологический отбор, после чего оформляет личное дело, карту медицинского освидетельствования и карту психологического отбора.

Военкомат оформляет для абитуриента направление для поступления в ВУЦ при СПбГУТ, отправляет в ВУЦ при СПбГУТ направление и личное дело или выдаёт их кандидату на руки в запечатанном конверте для представления в приёмную комиссию.

## Что дальше?

Абитуриент представляет в ВУЦ направление и личное дело, если они выданы на руки, паспорт, военный билет или удостоверение гражданина, подлежащего призыву на военную службу, оригинал документа об образовании. В ВУЦ оценивают физическую подготовку кандидатов согласно нормативам для поступающих в военные образовательные организации высшего образования.



В течение одного дня после прохождения медкомиссии кандидаты сдают бег на 100 м, бег на длинную дистанцию 3 км, подтягивание на высокой перекладине. Результаты проверки представляются в приёмную комиссию (отборочную подкомиссию по приёму в ВУЦ при СПбГУТ).

## Как, когда и на какие специальности можно поступить?

Приёмная кампания будет проходить летом 2021 года в официальные сроки приема в СПбГУТ. Абитуриент может выбрать одну из 3-х специальностей: 11.05.04 – «Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи», в том числе в рамках военной подготовки офицеров кадра в ВУЦ, и ещё две других нашего университета. При поступлении на специальность 11.05.04 и одновременно в ВУЦ, после поступления в университет согласно конкурсному списку перед началом обучения будет заключен Договор на обучение по военно-учётной специальности.

Вступительные испытания (тестирование или ЕГЭ) – русский язык, математика, физика, а также физическая подготовленность – оценка по 100-балльной шкале прибавляется к сумме баллов по предметам. Абитуриенты, годные по

результатам медицинского освидетельствования выстраиваются в конкурсном списке согласно категории его профессиональной пригодности, а затем по полученной сумме баллов.

## Контракты и обязательства

Гражданин, зачисленный по целевому приёму в университет, и Министерство обороны РФ в лице начальника ВУЦ заключают Договор о целевом обучении и Договор об обучении в ВУЦ при СПбГУТ. Срок прохождения военной службы после 5 лет учёбы можно выбрать – это 3 года или 5 лет по выбору.

Место прохождения военной службы устанавливает Министерство обороны РФ. Распределение на первичные офицерские должности получают все выпускники.

Мечтаете получить две специальности – стать инженером и офицером? Поступайте в военный учебный центр при Санкт-Петербургском государственном университете телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича!

Порядок приёма доступен на сайте военного учебного центра СПбГУТ.

**Контакты и справочная информация: +7 (812) 305-19-14, nuvc@spbgu.ru**

# НА ПОВЕСТКЕ ДНЯ - АРКТИЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ

Арктика – стратегически важный и богатый ресурсами регион планеты, в котором Россия наращивает свое влияние и развивает ряд промышленных проектов, в том числе Северный морской путь, шельфовые проекты.

В октябре 2020 года Президент РФ Владимир Путин утвердил Стратегию развития Арктической зоны и обеспечения национальной безопасности на период до 2035 года. В декабре 2020 года он заявил, что Россия будет «прирастать» Арктикой и Северными территориями. В мае 2021 года председательство в международном Арктическом совете на 2021–2023 годы переходит к России. Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича вносит свой вклад в развитие научной, образовательной и производственно-технологической деятельности, связанной с Арктикой.



Так, в 2015 году делегация СПбГУТ участвовала в IX Международной конференции по географии и картографированию океана «Арктика: геополитические и политико-экономические проблемы освоения». Делегаты конференции, приуроченной к 35-летию работы Комиссии географии океана Санкт-Петербургского городского отделения Русского географического общества, обсуждали историю освоения и исследования Арктики, вопросы международно-правового режима, геополитические интересы России и зарубежных стран в Арктическом бассейне, современные проблемы Арктики.

В 2016 году студенты направления «Экология и природопользование» из Института военного образования СПбГУТ посетили молодежную конференцию «Арктика объединяет молодежь России и мира» в рамках Конгресса UArctic. В новом кампусе СПбГУ «Михайловская дача» в Стрельне прошла

деловая игра Arctic challenge: молодые специалисты решали проблему нефтяного разлива в районе Арктики.

В конце 2016 года СПбГУТ получил благодарственное письмо от Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности Правительства Санкт-Петербурга. Отмечалось, что сотрудники кафедры экологии и безопасности жизнедеятельности СПбГУТ и студенты направления «Экология и природопользование» активно участвуют в мероприятиях по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности. Студенты привлекались к учениям по ликвидации разлива нефтепродуктов на Неве, работали на российских и международных конференциях и форумах, посвященных арктическому региону.

В 2017 году ректор СПбГУТ С.В. Бачевский принял участие в IV Международном арктическом форуме «Арктика – территория диалога» в Архангельске. Форум собрал представителей Финляндии, Норвегии, Швеции, Исландии, Канады, США, Японии, Китая и других стран, стал площадкой для обсуждения проблем и перспектив развития Арктики.

В 2019 году сотрудники СПбГУТ представляли университет на V Международном арктическом форуме. Работа шла в рамках секции «Цифровизация и связь будущего в арктических условиях», где обсуждались проблемы цифрового неравенства, возможности для развития цифрового бизнеса, во-

просы цифровизации городского хозяйства и ЖКХ в арктических городах.

В 2019 году СПбГУТ подписал соглашение о сотрудничестве с АО «ПО «Севмаш» – одним из центров арктического судостроения, чтобы взаимодействовать в сфере подготовки инженерных кадров для предприятия. Стороны договорились работать вместе по вопросам организации студенческой практики, трудоустройства и приема на обучение по целевым договорам.

Сегодня АО «ПО «Севмаш» – уникальное предприятие Северодвинска (Архангельская область), крупнейший судостроительный завод России. «Севмаш» строит современные атомные подводные лодки, переживает технологическую революцию, обновляет технику и оборудование, активно привлекает к сотрудничеству технические вузы, в том числе СПбГУТ, для обучения студентов-«целевиков» и пополнения собственного инженерного корпуса.

Арктика входит в число научных интересов университетских исследователей. В 2020 году старший преподаватель кафедры истории и регионоведения СПбГУТ Иван Цверинашвили представил учебно-методическое пособие по выполнению самостоятельной работы «Арктика как объект борьбы интересов европейских стран». По результатам работы Иван стал одним из лауреатов конкурса на соискание премий Правительства Санкт-Петербурга в области научно-педагогической деятельности в 2020 году.



# СУБЕРВОНЧ ДЛЯ МОЛОДЁЖИ ЛЕНОБЛАСТИ

Киберспортивный клуб СПбГУТ выступил турнирным оператором соревнований по компьютерному спорту Spring Cup 2021 по заказу Центра патриотических, добровольческих, учебных и досуговых программ «Молодёжный» Ленинградской области.

## МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ АРХАНГЕЛЬСКОГО КОЛЛЕДЖА - ПРИЗЁРЫ WORLDSKILLS RUSSIA 2021

С 15 по 19 февраля в Архангельской области проводился V Открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) 2021.

Проведение Регионального чемпионата способствует популяризации современных рабочих профессий, повышению их престижа в обществе, привлечению молодых инициативных людей к получению рабочих профессий, привлечению целевой аудитории представителей органов власти, родительской общественности, представителей бизнес сообщества к решению стратегических задач развития профессионального образования на территории Архангельской области.

По словам министра образования Архангельской области Олега Владимировича Русина, движение год от года становится все более популярным.

– Если в первом чемпионате, который прошёл в Поморье в 2017 году, соревновались 20 участников в пяти компетенциях, то пять лет спустя в профессиональном мастерстве состязались уже 220 человек, притом не только юниоры-школьники и студенты, но и северяне в возрасте старше 50 лет. И это не просто цифры. За ними стоит переоснащение учреждений профтех, большой труд молодых специалистов и их наставников, – отметил Олег Владимирович.

Впервые в истории Регионального чемпионата на базе Архангельского колледжа телекоммуникаций им. Б.Л. Розинга открыта новая площадка Чемпионата по компетенции «Программные решения для бизнеса». Курировала работу экспертов данной компетенции и оценивала работы участников сертифицированный эксперт WorldSkills Russia Наталья Викторовна Кривоносова, которая отвечает за развитие компетенции в России в рамках движения WorldSkills.

Также оценивали работы молодых профессионалов главный эксперт, отвечающий за управление, организацию и руководство компетенцией в рамках соревнований WorldSkills Russia, Маломан Юлия Сергеевна и эксперт-компатриот и технический эксперт Вугар Рахивович Абдуллаев.

От Архангельского колледжа телекоммуникаций им. Б.Л. Розинга в соревнованиях принимали участие трое студентов, которые успешно справились с заданиями и заняли призовые места.

Компетенция «Программные решения для бизнеса»:

2-е место – Черняков Антон;  
3-е место – Рудаков Геннадий.

Компетенция «Сетевое и системное администрирование»:

3-е место – Щуплепов Павел.

## «МЕГАФОН» ДЛЯ СТУДЕНТОВ СПБГУТ

9 марта на кафедре радиосвязи и вещания состоялась открытие факультативного курса ПАО «МегаФон» «Планирование, строительство и эксплуатация сетей сотовой связи». Факультатив стартовал в дистанционном формате.

С приветственным словом к студентам обратились декан факультета РТС Дмитрий Кирик, доцент кафедры радиосвязи и вещания, руководитель факультатива, Александра Никитина, а также представители ПАО «МегаФон»: главный эксперт по развитию сети Александр Гостищев и менеджер по подбору персонала Мария Шамардина.

Студентам предстоит получить знания о процессах жизненного цикла современной сети мобильной связи, особенностях создания и эксплуатации сети. На занятиях ведущие специалисты компании МегаФон подробно расскажут о производственной деятельности по сопровождению сети сотовой связи от основ планирования радиосети до использования современных технологий для обработки и хранения данных о её функционировании. Эксперты и инженеры продемонстрируют работу целого ряда специализированных программно-аппаратных инструментов для анализа показателей качества и оптимизации действующей сети оператора.

По завершении обучения слушатели получат сертификаты СПбГУТ и «МегаФон» об

окончании факультатива. Наиболее талантливым и целеустремленным студентам по итогам факультатива будет представлена возможность прохождения стажировки в подразделениях ПАО «МегаФон».

Выпускники бакалавриата, успешно окончившие данный факультативный курс, также получат льготы при поступлении в магистратуру СПбГУТ по профилям «Системы подвижной связи» направления 11.04.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» и «Радиосвязь и радиодоступ» направления 11.04.01 «Радиотехника».

Желаем слушателям факультатива успехов в учёбе!



Турнир по популярной многопользовательской мобильной игре-стратегии Clash Royale прошёл 21–22 февраля в онлайн-формате и собрал полсотни участников. Призовой фонд соревнований составил 11000 рублей в виде подарочных сертификатов интернет-магазина DNS.

Клуб взял на себя полный комплекс работ по организации и сопровождению турнира в соответствии с техническим заданием заказчика: сбор заявок и обработку персональных данных игроков, написание регламента соревнований, разработку дизайна постов для группы ВКонтакте и стрим-трансляции. Освещением мероприятия занималась студия трансляций CyberBonch. Кроме того, был сформирован организационный комитет из числа студентов СПбГУТ, который координировал работу судей и стримерской бригады (комментаторов, оператора, режиссёра), обеспечил заказчику публикацию медиа-материалов.

Турнир транслировался в сети более 10 часов. Во время прямого эфира его посмотрели около 5000 пользователей ВКонтакте. Пиковое число одновременных посетителей составило 80 человек, пользователи оставили 143 комментария.

По данным CyberBonch, большую часть игроков составили жители Санкт-Петербурга и Ленинградской области. Информация о турнире заинтересовала и пользователей из других регионов России. 22 февраля количество уникальных посетителей группы Центра «Молодёжный» ВКонтакте выросло на 33%, общее количество просмотров группы увеличилось на 158%.

– Мы успешно провели турнир для Центра «Молодёжный», выступили в роли профессионального оператора и организатора соревнований. Для нас это ценный опыт и знак того, что можно продолжать работу в этом направлении, – отметил специалист по культурно-массовой работе СПбГУТ, руководитель клуба CyberBonch Артур Годлевский. По его словам, в СПбГУТ есть всё для организации подобных мероприятий: оборудование, люди и компетенции, собрана методи-

ческая база, посвящённая особенностям организации турниров, и создания киберспортивного бизнеса, технического сопровождения мероприятий.

– Киберспорт очень популярен среди российских студентов и школьников, и мы с радостью поддерживаем это направление. Ребята могут найти друзей, повысить свои компетенции, развить мышление, внимательность и усидчивость благодаря участию в турнирах. Для нас проведение турниров по киберспорту связано с патриотическим воспитанием. Это молодой и очень перспективный вид интеллектуального спорта, открывающий путь к профессиям будущего, – убеждена проректор по воспитательной работе и связям с общественностью СПбГУТ Ирина Альбертовна Алексеенко.

– Наш центр активно работает с молодёжью Ленинградской области и приветствует современные виды спорта и отдыха. Команда CyberBonch провела для нас прекрасный турнир на высоком уровне, за что мы ей очень благодарны. Мы увидели способных молодых людей среди организаторов и участников и убедились – эти люди будут двигать Россию вперед, – отметила ведущий специалист по работе с молодёжью отдела молодёжных программ ГБУ ЛО «Центр «Молодёжный» Анна Федорова.

Киберспорт развивается в университете телекоммуникаций с 2014 года. Студенты СПбГУТ неоднократно побеждали в киберспортивных соревнованиях разного уровня.

Клуб CyberBonch располагает двумя игровыми аудиториями с мощным компьютерным оборудованием. С 2018 года в университете работает собственная стрим-студия, где студенты могут попробовать себя в роли стримеров, комментаторов, операторов и режиссёров. В 2020 году СПбГУТ построил студенческую киберспортивную арену, имеющую 30 игровых мест. В 2021 году Киберспортивный клуб CyberBonch вошёл в состав учредителей городского киберспортивного студенческого совета при Санкт-Петербургской федерации компьютерного спорта.



# ЕСТЬ В ПРОШЛОМ СИЛЬНЫЙ МАГНЕТИЗМ

21 февраля Культурно-просветительский центр «Музей СПбГУТ» отметил свой очередной день рождения. Целью его создания было сохранение истории вуза – истории факультетов, кафедр и людей, оставивших нам важное научно-педагогическое наследие, а задачей стала популяризация отечественной науки, истории развития техники связи и достижений отечественного образования. О том, что удалось сделать за 8 лет, рассказывает основатель и руководитель Центра Сабина Владимировна Дерипаско.

– Как появился наш Культурно-просветительский центр?

– В 70-е годы 20 века в ЛЭИС была Комната боевой и трудовой славы, в которой проводились экскурсии. Спасибо всем, кто организовывал там работу. В 90-е годы комната была переоборудована под другие цели, а часть документов и фотографий передана гуманитарному факультету для использования в книгах и статьях по истории вуза. И только в 2013 г. появилась возможность организовать небольшой музейный центр на пр. Большевиков, д. 22. Он создавался практически заново. Идея открыть такой центр возникла раньше, чем появились коллекции и помещения для их демонстрации. Самая первая выставка открылась 21 февраля 2013 г. и была посвящена 125-летию профессора М.А. Бонч-Бруевича, вот почему эта дата стала днём рождения Культурно-просветительского центра «Музей СПбГУТ».

– Как собирались коллекции Центра?

– Я обратилась к сотрудникам и выпускникам через сайт. Стала знакомиться со старожилками вуза, которые помогли найти различные материалы по его

истории, что-то мне рассказывали, а я записывала. К сожалению, в университете на кафедрах и факультетах, которые переехали с наб. р. Мойки, 61 на пр. Большевиков, 22, к этому времени мало что осталось. Старое и ненужное выбросили, ценное передали в большие музеи и архивы.

Через некоторое время откликнулись выпускники, их родственники. Они принесли мне фотографии, документы, книги и технику связи. Я всех их помню и всем очень благодарна, независимо от того, подарили они нам почтовую марку, радиоприёмник или поделились воспоминаниями о своих преподавателях. Но есть и постоянные помощники, которые пронесли любовь и большой интерес к Центру сквозь все эти годы. Это Елена Алексеевна Дубинина и Александр Степанович Глыбин, работающие на кафедре телевидения (сейчас ТВ и М) почти сорок лет. Они всегда участвуют в подготовке интересных выставок, ремонтируют аппаратуру, являются консультантами по многим вопросам из истории техники связи.

Через два года работы у нас уже сформировались интересные коллекции. Этот процесс продолжается и сейчас. Так, по ниточке, сложилось целое историческое полотно.

– Как организована работа в Центре?

– За 8 лет Центр значительно расширился. У него два демонстрационных помещения, они же используются и для хранения коллекций, много экспозиций размещено в холлах СПбГУТ. Таким образом, знакомство с ними становится доступным для большого круга зрителей. Наши выставки посещают студенты, сотрудники, абитуриенты и, конечно, гости СПбГУТ. Всё это время мы взаимодействуем с Центральным музеем связи им. А.С. Попова, который помогает сделать наши выставочные проекты оригинальными. В год проводится около 90 экскурсий и мероприятий, регулярно готовятся новые выставки; в Центре отмечаются важные даты, проходят интересные встречи, просмотры фильмов и др.

Яркими событиями в жизни университета стали проведенные центром выставки: к 100-летию начала и 100-летию окончания Первой мировой войны,



70-летию Победы в Великой Отечественной войне, 100-летию Октябрьской революции 1917 года, 130-летию со дня рождения П. В. Шмакова, 80-летию первой в нашей стране кафедры телевидения, 75-летию полного снятия фашистской блокады Ленинграда, 100-летию со дня основания войск связи, а также масштабная выставка уникальных марок Лихтенштейна и открытие постоянной выставки старинных телефонов.

Проведена большая работа по описанию и систематизации коллекций. Одной из наиболее редких и ценных, на мой взгляд, является коллекция фотоальбомов 30-х годов – первых довоенных выпусков ЛЭИС. Горжусь коллекциями телефонов, телевизоров, радиоприёмников.

Должна признаться, что в прошлом есть сильный магнетизм, я это очень ощущаю при работе со старыми предметами и документами. Прошлое нас формирует, оно помогает нам найти свое место на огромной картине общей истории. Поэтому так важно рассказывать молодежи, почему мы сейчас такие, какие есть, как мы к этому пришли. Для пожилых людей поход в КПЦ «Музей СПбГУТ» становится настоящей отдушиной, напоминанием о былом, помогает ощутить значимость прожитых ими лет.

– Как Центр существовал в условиях пандемии?

– Это тяжёлое испытание для всех, которое всё ещё продолжается. Оно стало препятствием для посещения крупнейших музеев мира. Приостановился приём посетителей и в нашем музейном

центре. Конечно, можно снимать видео, писать статьи и книги, рассказывать про историю онлайн, делать виртуальные выставки, что мы, собственно, и делали. Но я абсолютно убеждена, что всё это никогда не заменит реального посещения выставки и живого общения экскурсовода с аудиторией. Никакие фото-презентации и даже 3D-изображения не дают ощущения прямого контакта с историческим предметом. Красоту техники можно оценить через историю ее создания, через осознание гениальности изобретений человеческого ума, через наблюдение работы старинных устройств. А у нас в Центре много действующей аппаратуры, к которой можно в прямом смысле прикоснуться.

Хочу процитировать одного из друзей нашего центра Евгения Петровича Анучина: «Через антикварные вещи следы ушедших времён не только вновь оживают, материализуются, но наполняют жизнь любителей старины трепетной и вдохновенной мелодией».

Музей – это не склад предметов. Это сложный механизм со множеством составляющих, который призван сохранять историческую память поколений, воспитывать человеческий ум и дух. Без этой памяти связь поколений прерывается, и мы готовы опять переписывать свою историю. Важно не только знать факты, но и уметь их осмыслить, прочувствовать на эмоциональном уровне.

Надеюсь, что в скором времени наш Центр встретит своих посетителей незабываемой атмосферой и «ламповым» звучанием мелодий старинных пластинок.



# ИЗ ИСТОРИИ ПОЧТОВОЙ СВЯЗИ СОЮЗУ ФИЛАТЕЛИСТОВ РОССИИ 55 ЛЕТ

11 МАРТА 1966 ГОДА В МОСКВЕ НА УЧРЕДИТЕЛЬНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ БЫЛО  
СОЗДАНО ВСЕСОЮЗНОЕ ОБЩЕСТВО ФИЛАТЕЛИСТОВ

В культурно-просветительском центре «Музей СПбГУТ» хранится небольшая коллекция открыток, конвертов и марок, среди которых самыми интересными для «бончевцев» являются те, которые были выпущены к юбилеям наших прославленных учёных и юбилеям самого вуза. Процедуры гашения таких уникальных марок и открыток почти всегда проходили в Центральном музее связи им. А.С. Попова.

Государственная коллекция знаков почтовой оплаты в этом музее представляет собой большое собрание почтовых марок всех стран мира, а также отечественных маркированных конвертов, карточек и другой маркированной продукции с момента зарождения до сегодняшнего дня. Коллекция является ценнейшим государственным достоянием и памятником истории России.

Общество филателистов было основано еще в 1923 году, но ликвидировано органами НКВД РСФСР в 1931 году. Повторно основано в 1966 году, с 1989 года – Союз филателистов СССР, преобразовано в Союз филателистов России в 1992 году.

Делегаты I съезда представляли 170 городских товариществ коллекционеров, клубов и кружков. Общество объединяло отделения во всех союзных республиках. В год своего образования оно насчитывало в своих рядах около 20 тыс. членов. Деятельностью ВОФ руководило правление со штаб-квартирой в Москве, первым председателем которого стал Герой Советского Союза Эрнст Теодорович Кренкель.

Имя Э.Т. Кренкеля, известного советского полярника, профессионального радиста, участника первой советской дрейфующей станции «Северный полюс» и других арктических экспедиций, носит Колледж телекоммуникаций СПбГУТ. И в день 55-летия общества хочется вспомнить, что в честь больших заслуг первого председателя правления в развитии советской филателии и укреплении международных связей Общества в ноябре 1979 года постановлением Президиума правления ВОФ был учрежден приз имени Э.Т. Кренкеля, которым награждались отделения ВОФ.

Родившиеся в СССР с ностальгией вспоминают моду на коллекционирование открыток и марок. Они продавались в

каждом киоске «Союзпечати», редкий школьник мог удержаться и не купить миниатюрные изображения растений, животных, различных предметов, событий, репродукций картин и другое. В то время они несли и образовательную функцию. Так, по портретам на марках узнавали, например, о юбилеях известных людей, о том, какие растения и животные занесены в Красную книгу и многом другом.

*Мы вчера на почте были,  
Марки с «техникой» купили,  
Принесли мы их домой,  
Разложили по одной...  
Есть на марках пароходы,  
Телефоны и заводы,  
Буровые установки,  
Ледоколы на зимовке,  
Светофоры, агрегаты,  
Для науки аппараты,  
Гос-авто-инс-пек-ция...  
Будет во! коллекция!*

Если в коллекцию попадали марки с конвертов или открыток из-за рубежа, их аккуратно отпаривали над носиками кипящих чайников, и коллекционер сразу приобретал другой статус. Но это всё был «детский сад» по сравнению с настоящими коллекционерами – «крупными рыбами в этом океане». Несмотря на то, что обычная почтовая переписка почти исчезла из нашей жизни, а вместе с ней и увлечение марками, филателия жива и уже является элитарным видом коллекционирования.

Нужно отметить, что к объектам филателии относят в широком значении знаки почтовой оплаты и сопутствующие почтовые документы и материалы, а не только наклеиваемые почтовые марки. Это и разнообразные провизории, и марки гербового сбора, конверты, почтовые карточки, открытки, бланки с этими знаками (почтовыми марками) — напечатанными или наклеенными, оттиски календарных, рекламных, специальных и других почтовых штемпелей, гашений и штампов, включая оттиски франкировальных машин, телеграммы, почтовые формуляры, квитанции, наклейки, этикетки и ярлыки. Самым непосредственным образом областью изучения филателии является также история почтовой связи.



## ПРОГУЛКИ ПО САНКТ-ПЕТЕРБУРГУ

### ПЕШКОМ ПО НЕВСКОМУ

С самого начала жизни Санкт-Петербурга в город с юга вела только одна дорога – Новгородский тракт, проходящий по трассе современного Лиговского проспекта. Примерно в районе Кирочной улицы дорога делилась на несколько троп. Одна из них вела на запад в сторону деревни Первушина и усадьбы шведского офицера Конау – к устью Безымянного Ерика (Фонтанки). Очевидно, что именно этой дорогой поначалу пользовались для подвоза продовольствия к Адмиралтейству, основанному Петром I 5 ноября 1704 года. Этот путь был не лёгким, дорогу часто размывало. И надёжной её было трудно назвать. А ведь именно эта часть дороги Новгородского тракта связывала Адмиралтейство с центральной Россией.

Дорога приводила к гласису перед Адмиралтейством, который назывался Адмиралтейским лугом. Его не застраивали, так как такое пустое пространство было необходимо для крепости (а Адмиралтейство изначально было не только верфью, но и крепостью с бастионами, куртинами и рavelинами) для того, чтобы враг не мог подойти к ней незамеченным.

После очередных побед русской армии в Северной войне – под Полтавой и взятия Выборга – Пётр I понял, что шведы к городу на Неве уже близко не подойдут, и начал обдумывать план по переносу столицы из Москвы в Санкт-Петербург.

Город, образованный вокруг крепости и верфи, начал готовиться к приёму царского двора и к своему статусу. Так, в 1710 году был основан Александро-Невский монастырь. Сразу же появилась необходимость в этом месте создавать удобный въезд в Петербург с юга.

Начали прокладывать «перспективу» по наикратчайшему пути от Адмиралтейства до Новгородского тракта. На карте Петербурга виден прямой угол между Невским и Лиговским проспектами. По версии краеведа Петра Николаевича Столянского, именно в этом месте река Фонтанка была наиболее узкой и удобной для наведения переправы. Так было определено направление Невского проспекта. Его назвали Большой першпективной дорогой.

В 1712 году во время строительства монастыря также прокладывалась дорога. Когда в 1718 завершили строительство дороги, её стали величать по названию монастыря – «Невской першпективной дорогой». Первое упоминание об этой дороге можно найти в исторических летописях, где говорится о дороге к Невскому монастырю. Независимая прокладка двух дорог объясняется изломом в районе площади Восстания.

При прокладке Большой першпективной дороги возникли большие сложности с грунтом. Местность была болотистой. В зыбкий грунт строителя забивали стойки, попереёк них связками крепили брёвна от днищ барок, по которым настлали доски. Процесс возведения Невской першпективной дороги был сложнее. Неоднократно прокладывались гати, которые также укрепляли днищами барж.

Поначалу Большая першпектива вяло застраивалась, поскольку государь планировал сделать центр города на Васильевском острове.

А вот Невская першпектива была более успешной. Местность вокруг неё отводилась под земли служителям монастыря и рабочему населению.

Часто можно услышать историю о том, что Невский планировали сделать вытянутым и прямым, как стрела. Якобы, две эти дороги начали прокладывать одновременно с двух сторон. Они должны были соединиться на Новгородском тракте. Но нерадивые строители, мол, не рассчитали, вот и вышел изгиб, где государь, говорили, приказал их высечь. Однако миф далёк от реальности, два отрезка будущего Невского проспекта строились в разное время и до 1738 назывались по-разному: одна – Большой першпективой, другая – Невской першпективой.

При Анне Иоанновне была предпринята попытка соединить две части Невского проспекта в единое целое, исправить то, что Большая и Невская першпективы вышли к Новгородскому тракту в разных местах. Для того чтобы в его перспективу попадал купол Свято-Троицкого собора Александро-Невского монастыря, часть дороги от Лиговского проспекта до лавры проложили заново. Новая трасса, которая стала Новой Першпективной улицей, была проложена параллельно старой (Старой Невской Першпективной улице). Но прежняя гать хорошо утрамбовалась. Монастырю не с руки было ломать свой хозяйственный двор и переносить Святые ворота. В итоге дорогу вернули на своё место. Но среди петербуржцев неофициальный топоним «Старо-Невский проспект» продолжает существовать до сих пор. На месте Новой Першпективной улицы впоследствии появились Гончарная и Тележная улицы.

Сначала река Мойка (Мья) являлась естественной границей города. Но с возведением большой дороги Петербургу удалось перешагнуть через Мойку. Новой границей Санкт-Петербурга стала Фонтанка.

Большая першпективная дорога стала соединяться с другими округами Петербурга. Через некоторое время её скорректировали в пределах Адмиралтейского луга, чтобы она выходила на центр Адмиралтейства, на котором незадолго возвели башню со шпилем. Однако она всё ещё представляла собой узкую просеку среди болота. По мнению Столянского, пленные шведы, привезённые из Москвы, в скорости превратили её в удобное шоссе. Их работа увенчалась посадкой четырёх рядов берёз. (На старых картах-планах можно увидеть, что предполагалось посадить берёзы или другие деревья вдоль не только Большой першпективной дороги, но и вдоль Невской першпективы. *Прим авт.*)

В 1715 году был возведён первый мост через Фонтанку, через год построили мосты через Мойку и Кривушу.

На содержание магистрали уходило много денег, поэтому проезд был платным. Размер платы казался непомерным. Однако все средства реально уходило на поддержание дороги, которую ежегодно укрепляли заново: за год к весне днища барж погружались в болотистый грунт, приходилось укладывать новые. Путешественники могли расплачиваться за проезд не только деньгами, но и стройматериалом, булыжником, которым в 1720-х годах и удалось вымостить дорогу. Мощение Невского проспекта также возлагалось на владельцев примыкающих к нему участков. В их обязанности входило мостить улицу на всю длину своего участка до её середины.

Продолжение в следующем номере



# ИСКУССТВО ПОЭТИКИ

Участники студии «Искусство поэтики», действующей на базе Гуманитарного факультета СПбГУТ с 2014 года, представляют свои новые стихи. Пунктуация авторов сохранена.

**Татьяна Гурьева,  
ЦЭУБИ ЭМ-82**

Мы будем счастливы когда-то, не спеши,  
Когда-нибудь найдешь не то, что ты искал,  
А нечто большее, что рвется из души,  
Где раньше ярко свет горел, но вдруг пропал,

Когда в груди пожар взорвется, не туши,  
Он осветит края, которых ты не знал,  
Закрой глаза и сядь, услышишь ты в тиши  
Желание свое, а раньше глупо врал,

Мечты твои все ложь, в них счастья нет, постой,  
Куда бежать, когда внутри ты весь пустой?  
Лишь тишина в пути не воспаляет мозг,

Не слушай голоса вокруг, сбивай их спесь,  
Стремления твои и жизнь - горячий воск.  
Мы будем счастливы когда-то, но не здесь.

**Элеонора Давлетшина,  
ИСТ-941м**

«Ночь на Днепре»  
Прохладная ночь пролегла над Днепром,  
Таинственно в небе луна засверкала,  
Накрыло село облаков одеяло,  
Навеяв дремоту и сон.

Гармония грез, покой, тишина.  
Опасность и страхи отпрянули живо,  
Ведь око ночное следит неотрывно,  
Как страж безмятежного сна.

Все дремлет вокруг, а река все не спит,  
Играя в лучах полнолуного света,  
Резвясь с ветерком уходящего лета,  
В долину просторов бежит.

**Денисова Юлия Вячеславовна,  
преподаватель кафедры БИС**

Зимой природа отдыхает,  
Укрыты краски белизной.  
Их сон уйдёт в апреле, мае:  
Раскроет небо купол свой,  
Растянет время дня пошире.  
Распустится в живом эфире,  
Сирени, яблонь аромат,

И в город птицы прилетят.  
Пейзаж цветами наполняя  
Потоком солнечных лучей,  
Дух мировой соткёт ручей  
Оттенков чувств, начав от рая  
И до души больной моей,  
Тоскующей в краю дождей.

**Нешитов Пётр Юрьевич,  
преподаватель кафедры СПН**

При первых каплях  
Крестьянки-хохотушки  
Бегут к навесу.  
Меня гроза застанет  
Под этой белой вишней.

Над крышей храма  
Кружится с громким криком  
Воронья стая.  
Я видел то же в детстве,  
Когда гостил в Киото.

\*\*\*  
На горном склоне  
В густой траве беззвучно  
Коса сверкает.  
Нам здесь и не представить  
Такого аромата.

\*\*\*  
Низкое солнце  
Сквозь паутину глядит  
На муравейник.  
Чашки убрав со стола,  
Слышу, смеется сэнсэй.



# МОДА НА СЛОВА: ЧТО МЫ О НЕЙ ДУМАЕМ?

Пандемия внесла существенные изменения в наш язык. Студентам нашего вуза были предложены популярные «карантинные» слова. В задании их просили высказать собственную точку зрения на появление подобных слов в нашей речи, обратив внимание на причины возникновения этой лексики; стили речи, в которых «модные» слова чаще всего звучат; вариативность значений и т.д. Многие студенты оказались настоящими исследователями. Продолжаем публикацию отрывков из их работ (начало в номере 141).

«Больше всего меня заинтересовало слово «наружа», поскольку в такое тяжкое время пространство вне квартиры действительно представляет угрозу жизни. Также это слово напомнило «пустоши», которыми называли бескрайние американские просторы в послевоенное время во вселенной компьютерных игр «Fallout». Там «пустоши» представляли опасность из-за радиации, мутантов и, самое страшное, людей.

Если говорить о модных словах, то мне не нравится тенденция «русификации» англицизмов. Бесспорно, в век IT появляется и распространяется огромное количество новых слов. Всё же в заимствованных словах есть свой шарм, особенность произношения. Изменять их – портить. Да и смысл от таких преобразований часто теряется».

Лебедев Даниил, ИСТ-832

\*\*\*

«На мой взгляд, если популярность Zoom не ограничится «ковидным бумом», а область применения выйдет за грани учебно-деловой сферы, то термин вполне может найти своё место в нашей речи.

В мой личный словарь пандемия занесла «дистант» или «дистанционку». Да, по сути, просто сокращения. Но прекрасно объясняющие механизм происхождения «модных» слов. Ритм жизни возрастает, а развитие технологий склоняет человечество к упрощению. Нам попросту не хочется писать длинное «дистанционное обучение» в переписке с другом. Это же на целую секунду дольше. Да и лень, знаете ли. Как относиться к изменениям в языке? Как к факту. Кто сегодня пользуется десницей (правая рука)? А через 100 лет общество, возможно, забудет про дистант. Это – эволюция: что-то приживается, а что-то нет. Мне кажется, в данном случае нет смысла искать негатив или позитив. Это просто естественный процесс. Так устроен мир. Нужно это принять».

Титушкин Александр, ИСТ-831

\*\*\*

«Все новые слова вызвали у меня смех и огромный интерес. В такой уж ситуации мы оказались, что даже стали образовывать новые слова, связанные с коронавирусом. Но особенно меня порадовало и удивило слово «НАРУЖА». Сами с сестрой и мамой частенько пересматриваем эту серию «Маяси», не особо нравятся остальные серии, а серия про изоляцию вызвала такую бурю



эмоций! Настолько всё показано правдиво. Теперь мы дома стали использовать слово «НАРУЖА» и хором смеяться после его употребления».

Кириллова Анна, ИСТ-951

\*\*\*

«Слова оставили неприятное послевкусие. Как можно настолько извратить, опоганить язык? Кто повинен в засилии языкового дурновкусия? Солидарность – слово, в корне которого лежит латинский корень solid – единый, неделимый, подмечено «ковидарностью», несущей в себе невнятные смыслы корня covid. Источниками модных слов являются как модификации существующих в языке терминов, происходящие в неформальной, профессиональной, разговорной, компьютерной среде, так и заимствования из других языков».

Грибовский Алексей, ИСТ-941

\*\*\*

«Из всех предложенных слов у меня только одно вызвало интерес – карантье. Интерес вызвало не значение слова, а звучание, потому что оно произносится как-то интересно, по-французски, как слово портье. Помимо предложенных слов могу назвать еще несколько, связанных с компьютером, катать – играть в компьютерные игры, стримить – вести трансляцию в онлайн, гуглить – искать информацию в интернете»

Макаров Александр, РПБИ-71

\*\*\*

«Лично я стал использовать в своей речи следующие слова: дистанционка, самоизоляция, ковид, корона. Как показывает практика, «модные слова» ненадолго задерживаются в языке. Не успеть за каким-либо «модным словом» стало обычным делом. Мы живём в мире, который меняется невероятно быстро, а вместе с ним в том же темпе меняется и наша речь».

Кобрусев Никита, РПБИ-71

Продолжение в следующем номере