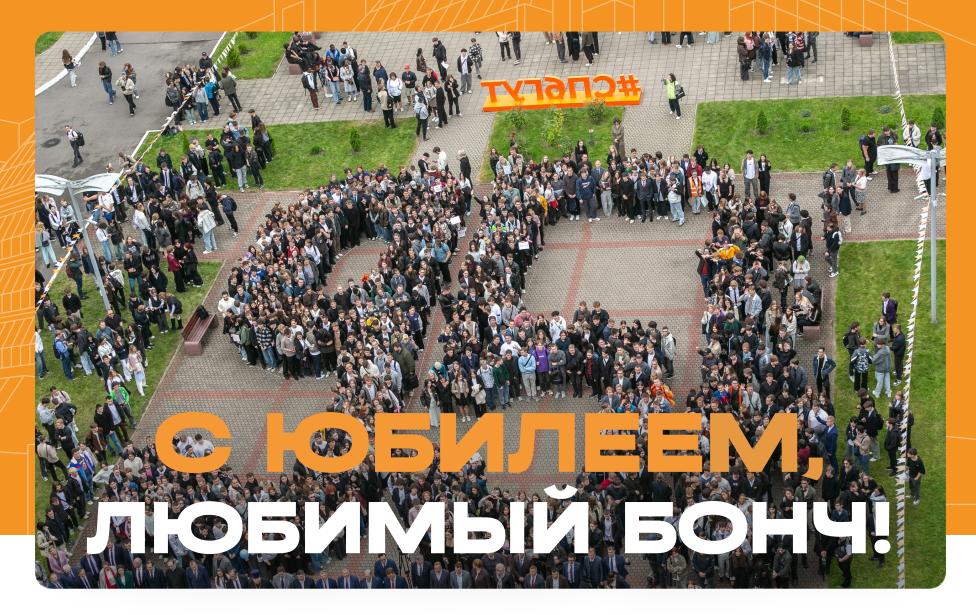


# 





Уважаемые преподаватели, выпускники, ветераны и все, кому дорог наш университет!

Мы представляем вам специальный выпуск, посвященный 95-летию нашей альма-матер. Для нас это не просто дата— это история нашей страны и отечественной науки, которую создавали наши талантливые ученые, инженеры и студенты.

В материалах этого номера мы постарались осветить самые важные вехи жизни вуза, рассказать о выдающихся научных династиях и тех, кто продолжает наши славные традиции сегодня.

Вас ждут рассказы об уникальных традициях и достижениях, архивные фотографии, материалы об истории, которые проведут вас по пути становления и роста нашего Бонча.



# ВЬЕТНАМ — ТЕРРИТОРИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА

СПбГУТ укрепляет научно-образовательные связи в Ханое



# ДВЕ ЭПОХИ, ОДИН УНИВЕРСИТЕТ

Уникальное интервью от бывших студентов ЛЭИС и СПбГУТ



# ПУТЕШЕСТВИЯ СКВОЗЬ ДЕСЯТИЛЕТИЯ

Основные даты становления университета, начиная с довоенных лет



# **АРХИВНАЯ СОКРОВИЩНИЦА**

Культовые студенческие традиции, героизм спортсменов и успехи ученых



# СП6ГУТ ОТМЕЧАЕТ ЮБИЛЕЙНУЮ ДАТУ



### Киричек Руслан Валентинович

Ректор СПбГУТ, доктор технических наук, профессор, член Общественной палаты Санкт-Петербурга, президент Федерации гонок дронов Санкт-Петербурга, заслуженный деятель науки Санкт-Петербурга.

# ПОЗДРАВЛЕНИЕ ОТ РЕКТОРА

Уважаемые коллеги! Дорогие друзья! «Бончевцы»!

Поздравляю вас с 95-летием Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича!

Юбилей СПбГУТ, флагманского вуза Минцифры России, — это хороший повод оценить вклад университета в развитие отрасли связи и построить амбициозные планы на будущее. Наш девиз «Всегда на связи с будущим!» отражает ключевые ценности: приоритет науки и технологий, современную образовательную среду и поддержку инноваций.

Университет предлагает все уровни обучения по востребованным направлениям: телекоммуникации, информационные технологии, искусственный интеллект, информационная безопасность и другие. Мы стремимся стать отраслевым центром технологического лидерства, развивая гибридные сети связи будущего и готовя инженеров-разработчиков с опережающей квалификацией.

Нашу работу поддерживают участие в программе «Приоритет 2030», деятельность Цифровой кафедры и тесное сотрудничество с индустриальными партнерами. Развитая инфраструктура научно-исследовательской деятельности способствует коммерциализации разработок и выводу на рынок высокотехнологичной продукции.

Люди — наш главный актив. Десятки тысяч выпускников составляют кадровое ядро ведущих компаний, а в вузе работают ученые международного уровня. Каждый год к нам приходят талантливые студенты, выбирающие путь инженеров и разработчиков-специалистов, способных менять мир к лучшему.

Благодарю вас за труд, энергию и знания, которые вы вкладываете в развитие университета и отрасли! Ваши открытия и проекты помогают стране занимать лидирующие позиции в науке и технологиях.

С праздником! Успехов, благополучия и новых достижений!



Осень 2025 года стала для Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича особенной. Наш вуз празднует 95-летие.

Девяносто пять лет — это целая эпоха. От первых радиоспециалистов до сегодняшних разработчиков квантовых сетей и архитекторов виртуальных вселенных - наш университет всегда

шел в ногу со временем, а чаще и опережал его. Эта юбилейная осень – повод не только для гордости, но и для новых свершений.

Дорогие студенты, преподаватели, сотрудники и выпускники! Пусть 95-летие вуза станет для всех нас источником сил, идей и энергии. Вместе напишем следующие, еще более яркие страницы истории СПбГУТ.





# ВЬЕТНАМ — ТЕРРИТОРИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА

# СП6ГУТ УКРЕПЛЯЕТ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ СВЯЗИ В ХАНОЕ



В начале октября ректор СПбГУТ Руслан Киричек и проректор по научной работе Алексей Рабин побывали в деловой поездке во Вьетнаме. Эта страна — одно из ключевых направлений международной деятельности нашего университета.

Представители СПбГУТ приняли участие в работе первого Вьетнамо-Российского форума народной дипломатии и посетили несколько ведущих вузов в Ханое.

Руслан Киричек выступил модератором сессии «Наука, технологии и здравоохранение. Новые драйверы взаимодействия», где выступили эксперты России и Вьетнама.

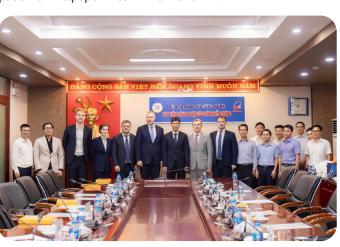
родами выражалась в совместной помощи в Ханое, встретились с цифровым атташе участвуют в Международном фестивале и поддержке. Ежегодно многие студенты России во Вьетнаме Артемом Кореневским. национальных культур в СПбГУТ и работе из Вьетнама приезжают на обучение в Россию, изучают фундаментальные и прикладные дисциплины, получают дипломы, зашишают диссертации и возвращаются домой, чтобы применить знания и умения на практике. В России остается частичка души, которая связывает их с нами, несмотря на расстояние и преграды.

Кибербезопасность, работа с большими данными, технологии искусственного интеллекта, опережающие исследования в области медицины — это лишь малая часть направлений, которым обучаются студенты в Санкт-Петербурге. Надеюсь на расширение сотрудничества и новые горизонты российско-вьетнамской дружбы!» — отметил ректор СПбГУТ.

Руслан Киричек и Алексей Рабин посетили Ханойский университет науки и технологий, Национальную академию государственного управления, Технологический институт почты и телекоммуникаций при Министерстве связи Вьетнама,

«Традиционно дружба между нашими на- Вьетнамский национальный университет осмотрели Российско-Вьетнамский Тропический научно-исследовательский и технологический центр (Тропический центр).

> По итогам встреч достигнуты договоренности с партнерами о сотрудничестве в области науки и образования, о проведении совместных исследований, о разработках в сфере высоких технологий.



Представители Вьетнама ежегодно Международной конференции по современным системам вычислений и сетям следующего поколения ICACNGC.

Осенью 2024 года университет посещала делегация во главе с министром информации и коммуникаций Вьетнама Нгуеном Мань Хунгом. В ходе визита СПбГУТ и Технологический институт почты и теле-

коммуникаций подписали договор о сотрудничестве в сфере образования и науки. Кроме того, в 2024 году в СПбГУТ побывали президент Университета иностранных языков и ИТ Хошимина Нгуен Ан Таун, а в 2025 году — первый секретарь Посольства Социалистической Республики Вьетнам Май Нгуен Тует Хоа. Встречи были посвящены развитию научно-образовательного взаимодействия.

Перед нами не просто хроника, а «чертеж» легенды отечественной связи, собранный из протоколов, архивных снимков и живых свидетельств. Университеты обретают свой

характер постепенно, но миссия нашего вуза была четко определена с первого дня — она буквально прописана в техническом задании 1930 года. Этой миссией стал инженер-универсал, спо-

собный на полный цикл работ: от идеи до её воплощения. Этот принцип стал нашей ДНК, повторяясь на всех витках истории.

### **МАШИНА ВРЕМЕНИ**

# ПУТЕШЕСТВИЕ ПО ВЕХАМ ИСТОРИИ **YHUBEPCUTETA**



#### 1930 Г. ЗАПУСК «ЦЕХА ПОЛНОЙ СБОРКИ»

В 1930 году Ленинград стал площадкой для смелого образовательного эксперимента. Новый институт связи изначально строился как «цех полной сборки». Учебные аудитории и исследовательские лаборатории размещались в непосредственной близости от производственных мастерских, создавая целостное образовательное пространство. Здесь зарождался особый метод, вошедший в историю как «школа Бонча»: теория немедленно находила применение, когда студенты уже на первом курсе обучения приступали к сборке, измерениям и отладке настоящей аппаратуры.

#### «Теория обязана подтверждаться измерением, а учебный план — наличием работающего железа».

Качество этого подхода определяли ключевые личности: организатор М. А. Бонч-Бруевич, специалист по передатчикам А. Л. Минц, теоретик вещания А. А. Харкевич. Все они люди конкретных достижений, превращавшие абстрактные знания в живой процесс, результатом которого становился выпускник, обладающий глубоким практическим опытом, что, согласитесь, во все времена гораздо ценнее одного лишь диплома.

#### 1937 Г. КАФЕДРА ТЕЛЕ-ВИДЕНИЯ № 1 В СТРАНЕ

1937 год ознаменовался созданием в ЛЭИС первой в СССР профильной кафедры телевидения. Ее организатор П. В. Шмаков реализовал модель, которую сегодня назвали бы университетским медиацентром: с учебными передачами, лабораториями и стендами, где студенты осваивали полный цикл: от съемки камерой до приема сигнала и его анализа.

Кафедра собрала вокруг себя лучших специалистов-практиков, способных не только выполнять задачи, но и готовить новое поколение инженеров. Благодаря этому, еще в довоенные годы телевидение в стенах института превратилось из экзотической новинки в стандартный учебный и производственный процесс.

С началом войны коллектив кафедры блестяще доказал свою универсальность, мгновенно переключившись с решения телевизионных задач на оборонные заказы. Были разработаны светомаскировочные лампы и флуоресцирующие значки, запущенные в серию заводом «Светлана». По заданию Балтийского флота под руководством В. Л. Крейцера университет создал телеприцел – устройство с лаконичным техническим паспортом, содержащим только параметры и результаты испытаний.

Послевоенное развитие шло по восходящей: в марте 1955 года в ЛЭИС получили первое в стране совместимое цветное изображение, а к началу 1960-х работал уже собственный экспериментальный телецентр. Именно эта преемственность - от довоенных экспериментов через военные заказы к послевоенным прорывам – закрепила за кафедрой статус ведущей в своей области, статус, подтвержденный реальными достижениями.

#### **ИЮНЬ 1941 Г. YHUBEPCUTET** В РЕЖИМЕ ВОЕННОГО **ВРЕМЕНИ**

Июнь-август 1941 года стали для университета суровой проверкой на прочность. Без громких слов и пауз, в считанные дни под руководством старшего преподавателя С. А. Родина формируется специальный батальон связи - 304 студента добровольно уходят в народное ополчение.

ЛЭИС существовал в трех параллельных режимах: учебный процесс продолжался

там, где это было возможно, производственная база работала как оборонный цех, а инженеры и студенты выполняли мобилизационные задачи. Учебно-производственные мастерские переориентировались на выпуск 85-мм снарядов, лаборатории телефонии и телеграфии – на ремонт фронтовой аппаратуры, кафедра телевидения – на решение задач оборонзаказа.

Интересный факт: Штаб батальона связи размещался в учебных аудиториях, а списки личного состава висели рядом с расписанием экзаменов.

Суровая цена этой работы стала понятна всем после гибели преподавателя-физика М. М. Ситникова, обезвреживавшего неразорвавшуюся бомбу.

Так формировался вклад в Победу, не требующий пафосных слов: люди, цехи и инженерная мысль работали на пределе возможностей, демонстрируя настоящую силу университетского сообщества.

#### МАРТ 1955 Г. ЦВЕТ, СОВМЕСТИМЫЙ С ЧЁРНО БЕЛЫМ

К середине 1950-х годов ЛЭИС обладал полноценным телевизионным циклом. Работавшая с 1937 года первая в стране кафедра ТВ накопила значительный опыт: учебные передачи стали обычной практикой, а в лабораториях утвердилась строгая измерительная культура. Этот фундамент позволил в марте 1955 года совершить прорыв: получить цветное телевизионное изображение по совместимой системе.

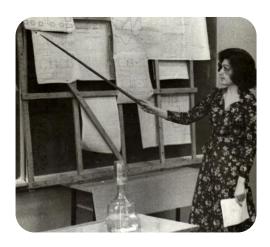


Ключевой идеей было обеспечение обратной совместимости: новый цветной сигнал должен был корректно воспроизводиться на миллионах существующих чернобелых телевизоров. Такой подход гарантировал эволюционный переход к новому стандарту вместо радикальной смены всего парка оборудования. Поэтому в протоколах испытаний наряду с качеством изображения фигурировали таблицы совместимости, параметры искажений и точности настройки оборудования.

За техническими отчетами стояла кропотливая работа: юстировка камер, калибровка цветности, подбор режимов освещения, контроль линейности характеристик на всех этапах тракта. В пультовых сверяли осциллограммы, в аудиториях анализировали недочеты.

Продолжением этого успеха стал запуск несколько лет спустя собственного экспериментального телецентра. Студенты получили возможность наблюдать телевизионный процесс от камеры до эфира в реальных условиях. Этот опыт окончательно закрепил репутацию института как места, где теоретические расчеты неизменно воплощаются в работающие технические решения.

МАЙ 1959 Г. СОЗДАНИЕ ТРОПОСФЕРНОЙ линии связи ПОД ЛЕНИНГРАДОМ



Полигон в районе Воейково под Ленинградом стал местом, где теория дальней связи обрела материальное воплощение: антенны, фидеры и официальные акты приемки. В мае 1959 года ЛЭИС завершил строительство, настройку и сдачу в эксплуатацию первой в СССР опытной тропосферной линии связи.

«Для классического вуза это редкий и честный вызов: не хватит красивой схемы, нужно выдержать монтаж, метеоусловия... и доказать все измерениями».

Практическая направленность проекта подтвердилась сразу: наработки полигона были оперативно применены при создании ионосферных сетей дальней связи в 1961–1962 годах. ЛЭИС фактически выступил стартовой площадкой для масштабных государственных решений, отработав полный цикл: от теоретических расчетов через опытный образец и государственную приемку до внедрения в действующую систему.

Это момент истины, когда университетская инженерия доказала свою состоятельность на практике национального масштаба.

#### 1966 Г. ИНСТИТУТ ПОЛУЧАЕТ ПРАВО ПРИСУЖДАТЬ ДОКТОРСКИЕ СТЕПЕНИ

К середине 1960-х годов институт достиг нового уровня научного признания: получение права принимать к защите докторские диссертации и создание специализированных ученых советов ознаменовали завершение формирования полноценной научной вертикали.

Этот статус подтверждал лидерскую позицию вуза: институт не только готовил инженеров, но и начинал определять стандарты отраслевой экспертизы, формируя новое поколение научных руководителей.

Так активизировалась методическая работа, регулярными стали отраслевые конференции и семинары, увеличилось количество публикаций в авторитетных сборниках трудов. Молодые преподаватели получили четкую перспективу профессионального роста, а студенты – доступ к актуальным научным исследованиям, где лабораторные работы сопровождались дискуссиями о качестве результатов и методах их оценки.



# ВЫПУСКНИКИ ЛЭИС СП6ГУТ РАССКАЗЫВАЮТ О СЕБЕ

Мы пригласили двух выпускников нашего университета: выпускника 1979 года Миклоша Вороша и выпускника 2025 года Максима Белова – и задали им похожие вопросы о жизни, учебе и профессии.

## миклош ворош: «Я НЕ ВЕРИЛ, ЧТО СМОГУ ИЗУЧАТЬ ПРЕДМЕТЫ НА РУССКОМ!»

#### - Почему вы выбрали учебу именно в Советском Союзе и специальность, связанную со связью?

После окончания венгерской школы в 1974 году у меня появился шанс подать документы в зарубежный вуз. Я выбрал электронную связь - эта область была перспективной, да и мой отец работал инженером-электриком, так что семья меня поддержала. Сдав экзамены, я был счастлив узнать, что меня ждет Ленинградский институт связи. Я уже тогда по фотографиям знал о красоте и истории этого города.

#### - Ваши ожидания от студенческой жизни совпали с реальностью?

Друзья, учившиеся в Венгрии, предупреждали, что сначала будет трудно, зато потом, ободряли они, - интересная жизнь с экскурсиями и новыми знакомствами. Реальность оказалась сложнее. Нас, семерых венгров, сначала отправили на месяц в Киев на интенсивную подготовку: русский язык, математика, физика, химия. Это был непростой период.

В Ленинграде мы поселились в старом общежитии на Студенческой улице. Первый месяц советские студенты были на уборке урожая, так что мы знакомились с ребятами из 42 стран. Учеба давалась тяжело, но к первой сессии мы уже втянулись. Преподаватели были прекрасные, а язык перестал быть проблемой - сложным был сам объем материала. Университет организовывал для нас экскурсии, и мы крепко подружились с однокурсниками.

#### – Расскажите о своем профессиональном пути после выпуска.

Я окончил институт хорошим теоретиком, но без практики. Сначала я устроился в компанию по ремонту радиооборудования, где старшие коллеги помогли мне набраться опыта. После полутора лет в армии я начал преподавать в военном авиационном училище. Позже возглавил центр дистанционного обучения в Военной академии Будапешта, а перед пенсией был деканом на факультете военных наук.

#### - Как выглядел ваш обычный день студента?

Первые два года: подъем в 7 утра, долгая дорога на трамвае с пересадкой мимо Авроры и Петропавловской крепости. Пары заканчивались после обеда, а вечера я часто проводил за задачами до двух ночи. Но мы успевали и гулять по городу. Наша преподавательница по математике, Жанна Константиновна, даже водила нас в Эрмитаж на уроки искусств.

С третьего курса мы переехали в новое общежитие и учились во вторую смену. Жизнь стала более свободной: мы ложились спать за полночь, вставали к одиннадцати и успевали и на пары, и на развлечения.

#### - Какие самые яркие воспоминания из жизни в общежитии?

Я жил в комнате с двумя советскими студентами и одним иностранцем. Это был отличный способ выучить язык, хотя один из соседей говорил так быстро, что поначалу мы ничего не понимали! Было интересно общаться с бывшими солдатами из Вьетнама и Лаоса, студентами со всего

Самым запоминающимся был ежегодный «карнавал». Мы оклеивали стены коридоров белой бумагой, и каждый рисовал на своем листе. Всю ночь звучала музыка, все танцевали, ходили в гости, угощались национальными блюдами. Энергия была невероятная, и, к счастью, тогда все обошлось без происшествий.

Новое общежитие на Дальневосточном проспекте запомнилось своими «трудностями». Лифты не работали, и все приходилось таскать на 11-й этаж. А напряжение в сети было таким низким, что лампочки светили тусклым красным светом. Зато по выходным мы с немецкими студентами устраивали дискотеки, которые пользовались большой популярностью.









#### - Как вы выстраивали отношения с одногруппниками?

Сначала мы, трое венгров, чувствовали себя немного чужими в группе. Но лед быстро растаял, и мы подружились. Стало еще лучше, когда мои русские однокурсники тоже переехали в наше общежитие. Мы часто ходили вместе за мороженым, ужинали в ресторанах и много рассказывали друг другу о своих странах и обычаях.

#### - Были ли в студенчестве моменты страха или тревоги?

Поначалу было страшно оказаться вдали от дома. Но главный страх был другой: я не верил, что смогу освоить сложные технические предметы на русском языке. К счастью, через полгода это чувство прошло.

#### – Какой самый ценный совет вы могли бы дать нынешним студентам?

Наше поколение жило в другую эпоху, но я бы выделил три универсальных совета:

Берегите здоровье - физическое и ментальное. Без сил невозможно добиться успеха в современном ритме жизни.

Учитесь учиться. Важно не просто накапливать знания, а развивать в себе способность осваивать новое в любой ситуации.

Ставьте четкие и реалистичные цели и последовательно идите к ним.

Знайте языки. Как гласит наша пословица: «Сколько языков ты знаешь, столько раз ты и человек». В современном мире это незаменимо.

#### из РОССИИ С ЛЮБОВЬЮ: СПУСТЯ ДЕСЯТИЛЕТИЯ ВЕРНУЛ ДОМОЙ СТУДЕНЧЕСКИЕ **РЕЛИКВИИ**

Миклош Ворош недавно побывал в родном вузе и увез на родину, в Венгрию, ценные свидетельства своего студенчества — зачетную книжку и студенческий билет.

Прошло почти полвека с тех пор, как Миклош поступил в институт. Вспоминая свое решение выбрать советский вуз, он рассказывает:

«Я подал документы на специальность «Многоканальная электрическая связь», с одной стороны, из-за личного интереса и профессиональных перспектив, а с другой — благодаря поддержке моей семьи (отец был инженером-электриком). Когда я узнал, что буду учиться в Ленинградском институте, это было большим счастьем».

Эти страницы прошлого стали частью его души, сохранившись в памяти яркими образами и теплом воспоминаний.

# ГОЛОСА ЭПОХИ

# МАКСИМ БЕЛОВ:

# «УНИВЕРСИТЕТ ПОДАРИЛ МНЕ ПРЕКРАСНЫХ ДРУЗЕЙ!»

#### - Почему вы выбрали именно СПбГУТ и специальность «Интернет вещей»?

Как и многие выпускники, я долго не мог определиться с профессией - рассматривал варианты от IT до строительства. Родители посоветовали обратить внимание на СПбГУТ, и там я нашел идеальный для себя вариант — «Интернет вещей и гетерогенные сети». Меня зацепило уже само название! Я понимал, что за цифровизацией и умными устройствами будущее. Так и совпало: личный интерес, престиж университета и отличные перспективы профессии.

#### - Оправдались ли ваши ожидания от студенческой жизни?

Я думал, что студенчество - это в основном веселье и беззаботность. Оказалось, это еще и время для построения серьезных отношений. Веселых моментов было много, и я буду их вспоминать с теплом. Но главное, что подарил университет - это люди. Я уверен, что эти знакомства еще сыграют свою роль в жизни, просто я пока не знаю, когда и где.



#### - Каким вы видели свой идеальный карьерный путь?

Многие мечтают о стартапе, который сделает их миллионерами, но я понял, что важнее крепкий фундамент. Мой принцип: тише едешь, дальше будешь. Я хочу получить полноценное образование и параллельно набираться практического опыта. Для меня ключевое – создавать реальную ценность для людей, компаний или государства. Без этого любая работа кажется бессмысленной.

#### - Опишите ваш обычный учебный день.

Стандартный день начинался с пар. Помню, как тяжело было осознавать, что в 9 утра ты уже сидишь на лекции, но после обеда время летело незаметно. Сейчас, оглядываясь назад, кажется, что все было просто: пришел, отучился, ушел. Но если вспомнить детали, каждый день был наполнен событиями, прямо как в сериале. Я старался не засиживаться за учебой до ночи, поэтому утром чувствовал себя бодро. Иногда даже успевал помедитировать или постоять на гвоздях для настроения.

#### - Где вы жили и какая история самая яркая?

Я снимал квартиру. Мы часто собирались с одногруппниками, чтобы отметить начало сессии или ее окончание. Но самый запоминающийся праздник был на даче у моих родителей после учебных сборов. Целый месяц мы провели в армейской атмосфере, а потом - шашлык, волейбол, купание. Это был символический рубеж: прощание с бакалавриатом и наша последняя большая встреча перед тем, как каждый пошел своей дорогой.





#### – Как вы проводили время с друзьями?

Мне невероятно повезло с окружением! Без поддержки ребят я вряд ли стал бы лучшим выпускником. Мы много шутили, гуляли, играли в настольные и, особенно, в спортивные игры: волейбол, футбол, бадминтон. Спорт дарит уникальные эмоции. С некоторыми ребятами мы сблизились настолько, что скоро они будут гостями на моей свадьбе. Университет действительно подарил мне друзей на всю жизнь.

#### - Были ли у вас общие традиции?

Я всегда был первым, кто шел сдавать экзамены и зачеты. Не самая приятная участь! А еще мы писали друг другу в конце семестра теплые сообщения с пожеланиями удачи и приятными словами. Это очень сближало и создавало позитивный настрой на каникулы.

#### - Что вызывало наибольшее беспокойство в студенчестве?

Я человек стрессоустойчивый, но все же беспокойство было. Когда ты закладываешь фундамент всей будущей жизни, страшно ошибиться. Мне казалось, что любая мелочь может все кардинально

изменить. Сейчас я понимаю, что даже резкие повороты часто ведут к лучшему. Так меня научила моя семья.

#### - Какой совет вы дадите нынешним студентам?

Важно понять, что старшее поколение не желает вам зла, а их опыт - бесценен. Да, их взгляд на мир может отличаться, но именно этому и стоит учиться. Мы, молодежь, должны быть многогранными и уметь адаптироваться.

И запомните мою любимую фразу: «Делай что должен, и будь что будет». Вы не можете просчитать каждый шаг, но будьте уверены: все складывается самым лучшим образом. Мира и добра вашему дому!

#### - Хотели бы вы что-то изменить в своих студенческих годах?

Иногда кажется: вот на втором курсе можно было бы написать еще одну статью, на третьем - поехать на конференцию... Но изменилось бы тогда что-то к лучшему? Это тот самый «эффект бабочки». Я благодарен всему, что случилось, и каждому, кто был рядом. Уверен, наши пути еще пересекутся. Всем удачи!





- Лучший в студенческом спорте
- Лучший в патриотической
- Лучший в организации межнационального и международного сотрудничества
- Лучший в организации деятельности студенческих трудовых отрядов
- Лучший в организации деятельности волонтерского движения

- Лучший пропагандист и организатор здорового образа жизни
- Лучший в художественном творчестве
- Лучший организатор программ творчества и досуга
- Лучший организатор студенческого самоуправления в вvзе
- Лучший организатор органов студенческого самоуправления в общежитии
- Лучший организатор работы со студенческими группами

Если в СПбГУТ праздник — значит, праздник и у его любимых студентов тоже! Мы отмечаем это событие широко и сердечно поздравляем всех участников конкурса! Торжественное награждение победителей состоится 17 октября 2025 года в Студенческий день.





Студенты СПбГУТ ежегодно имеют отличную возможность продемонстрировать свои таланты. Заявки на конкурс «Студент года СПбГУТ» уже отобраны, а это значит, что совсем скоро мы узнаем имена наиболее активных ребят, которые добиваются значительных успехов в учебе, научных исследованиях, спортивных состязаниях и общественной деятельности.



# НАСЛЕДИЕ ПОКОЛЕНИЙ

### ДИНАСТИЯ КРАСОВЫХ

Красов Георгий Федорович (4.12.1896—5.03.1979) — майор милиции.



Красов Георгий Федорович

Родился в селе Высоком Самарской области. Участник Первой мировой войны, награжден медалями Св. Георгия IV и III степеней. Участник революции и Гражданской войны. После демобилизации из Красной армии пошел служить в милицию.

В 1925 году по Ленинскому набору вступил в КПСС. Служил в милиции в Ленинграде, в Волхове. В 1937—38 гг. был начальником милиции города Кемь. Принимал участие в Советско-Финской войне 1940 года, получил наградное холодное оружие.

Во время Великой Отечественной войны участвовал в обороне Ленинграда. В августе 1941 года ушел добровольцем на фронт от Управления милиции Ленинграда.

По специальности военного времени артиллерист, Георгий Федорович был направлен в артиллерию. Воевал на Пулковских высотах. В 1943 году вернулся в Ленинград после ранения и вновь продолжил службу в милиции.

Получил боевые награды: Орден Ленина, два Ордена боевого красного знамени, медаль за отвагу, медаль за оборону Ленинграда, медаль за победу в Великой Отечественной войне.

После войны в чине майора служил начальником милиции Выборгского района города Ленинграда. В 50-х годах вышел в отставку в связи с состоянием здоровья.

С середины 1950-х в течение трех лет работал в ЛЭИС комендантом общежития №1 на Васильевском острове (Средний проспект, 57). Руководил политкружком при общежитии, воспитательной работой со студентами в общежитии.

Поле кратковременного перерыва, по просьбе руководства ЛЭИС вновь кратковременно вернулся на работу в должности коменданта.

Стаж работы в ЛЭИС — более 3 лет

Красов Владимир Георгиевич — к. т. н., доцент кафедры теории электрических цепей СПбГУТ.

Родился 16 марта 1944 года в Ленинграде, в 1967 году окончил ЛЭИС по специальности «Радиотехника» и начал работать в должности м. н. с. НИЧ ЛЭИС. В 1974 году защитил в ЛЭИС диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук, посвященную оценке параметров периодических сигналов при высоком уровне помех (научный руководитель проф. Н. И. Иванов).

С 1977 года — ассистент кафедры ТПС и ТНЭЦ, в 1981 году избран по конкурсу доцента кафедры ТПС и ТНЭЦ. С 1992 года переведен на должность доцента кафедры ТЭЦ. Был секретарем партийной организации факультета МТС.



Красов Владимир Георгиевич

Автор более 100 научных и методических работ, имеет благодарности руководства университета, награжден знаком «За отличные успехи в работе в области высшего образования СССР» (1985), в 1985 году присвоено звание «Ударник коммунистического труда», далее это звание подтверждалось в 1987 и 1988 году. Дважды портрет Красова В. Г. размещался на доске почета Фрунзенского района Ленинграда. Ушел на пенсию в 2016 году.

Стаж работы в СПбГУТ (ЛЭИС) — 47 лет.

#### Иванова Татьяна Михайловна (жена Красова В. Г., мать Красова А. В.), м. н. с., ЛЭИС.

Родилась 19 декабря 1942 года в блокадном Ленинграде. В 1966 году окончила ЛЭИС по специальности «Радиотехника» и начала работать младшим научным сотрудником НИЧ ЛЭИС. В этой должности проработала до самой пенсии в 1997 году.

Активно участвовала в работе служебного собаководства СССР и России. Судья, судья-эксперт Всесоюзной категории (1980, 1988), эксперт-кинолог Всероссийской категории (1994). Член судейской коллегии президиума Федерации служебного собаководства СССР (1984-1989), член президиума Федерации служебного собаководства СССР (1989—1992). С 1998 по 2003 год — вице-президент НКП РКФ ОРК «Среднеазиатская овчарка».

Санкт-Петербургский университет телекоммуникаций – настоящий дом связистов. Здесь учатся и трудятся те, чьи близкие уже внесли свой вклад в развитие теории и практики связи, кто трудился в отрасли в советские годы, кто работал непосредственно в ЛЭИС.

Традиции предков бережно хранят их наследники: дети, внуки, правнуки, – продолжая работать и учиться с особым достоинством и трудолюбием.



Иванова Татьяна Михайловна

С 1995 года в течение 10 лет была председателем Совета Северо-Западного межрегионального отделения Российского Союза Владельцев Немецкой Овчарки. Почетный член РФСС.

Активный участник всесоюзных, всероссийских соревнований, смотровсоревнований и выставок собак служебных пород. Автор книг и многочисленных статей по служебному собаководству.

Награждена медалью «300 лет Санкт-Петербурга», знаком «Житель блокадного Ленинграда», многими юбилейными медалями, золотым значком РКФ, Медалью «85 лет ДОСААФ России».

Стаж работы в СПбГУТ (ЛЭИС) — 36 лет.

Красов Андрей Владимирович, к. т. н., доцент, заслуженный работник Российской Федерации, заведующий кафедрой защищенных систем связи СПбГУТ.

Создатель и научный руководитель Ведущей научной школы Санкт-Петербурга «Обеспечение информационной безопасности гибридных и перспективных сетей связи, в том числе субъектов критической информационной инфраструктуры РФ»; федеральный эксперт качества образования; член ФУМО по 10.00.00 «Информационная безопасность» и 11.00.00 «Радиотехника электроника и связь»; академик Международной академии связи; постоянный член методического совета по информационной безопасности при ФСТЭК России по СЗФО.

Родился 31 января 1969 года в Ленинграде. В 1994 году окончил СПбГЭТУ (ЛЭТИ) им. В. И. Ульянова (Ленина), там же в 2001 году защитил диссертацию к. т. н. по специальности 05.13.01 «Системный анализ обработка информации и управление». В 1987—1989 гг. проходил службу в Советской армии — в те годы студентов очной формы призывали на срочную службу

С 1989 года работает в ЛЭИС (ныне СПбГУТ), прошел путь от техника компьютерной лаборатории до директора учебноисследовательского центра университета, начальника учебно-методического управления, начальника управления качеством образования университета, активно участвовал в научной работе.

В 1997 году участвовал в создании кафедры информационной безопасности телекоммуникационных систем, ныне кафедра защищенных систем связи, руководил учебно-методической работой кафедры, с 2015 года — заведующий кафедрой. Был научным руководителем ряда НИР и ОКР, в том числе по плану Гособоронзаказа. Опубликовал более 300 научных и методических работ. Под научным руководством А. В. Красова защищены четыре диссертации на соискание ученой степени к. т. н.



Красов Андрей Владимирович

Красову А. В. присвоено почетное звание «Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации» (2022), почетное звание «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации» (2011), объявлена благодарность Законодательного собрания Санкт-Петербурга за существенный личный вклад в развитие образования в Санкт-Петербурге (2005). Награжден медалями ФСТЭК России «За укрепление государственной системы защиты информации» I и II степени (2022, 2017), медалями ФСБ «100 лет службе шифрования и криптографии», «50 лет Федеральной службы по техническому и экспертному контролю», рядом других юбилейных медалей. В 2019 году был признан лучшим преподавателем России в области информационной безопасности, трижды под его руководством кафедра ЗСС признавалась лучшим образовательным центром России в области информационной безопасности по итогам Всероссийского конкурса, проводимого в рамках Инфофорума.

Стаж работы в СПбГУТ – 36 лет.

Общий стаж работы династии Красовых в СПбГУТ (ЛЭИС) — 122 года.

# ДИНАСТИЯ **АВАКОВЫХ**

Аваков Рафаэль Антонович (1914–1998) — к. т. н., доцент; декан факультета автоматической и многоканальной электросвязи, заведующий кафедрой автоматической электросвязи.



Аваков Рафаэль Антонович

1932 — окончил Бакинский рабфак связи; 1938 — с отличием заканчивает факультет телефонной и телеграфной связи ЛЭИС, распределен в ЛЭИС на должность ассистента кафедры телефонии;

1941—1946 — участвует в боях против немецких и японских захватчиков в звании помощника командира отдельного батальона связи;

1956 — аспирантура и защита диссертации к. т. н.;

1965—1970 — декан факультета АМЭС, АЭС; 1970—1991 — заведующий кафедрой АЭС.

Много лет занимался подготовкой кадров, написанием учебников и учебных пособий по специальности. Участвовал в работах по созданию отечественных координатных и электронных АТС.

#### Авакова (Саркисян) Кира Рафаэловна (1934-2022).

1956 — выпускница ЛЭИС;

1956-2011 — сотрудник исследовательской лаборатории №10 ЛОНИИС;

2011-2016 — работала в секретариате директора ЛОНИИС.

Активно участвовала в научных разработках по модернизации городских и сельских телефонных сетей.

#### Саркисян Арсен Роменович (р. 1967) к. т. н., доцент кафедры ИКС.

1991 — выпускник факультета АЭС ЛЭИС; 1991-1998 — системный инженер, начальник лаборатории ЛОНИИС;

1998 — защита диссертации в СПбГУТ; 1998-2006 — начальник лаборатории



Саркисян Арсен Роменович

центра поддержки программного обеспечения фирмы NEC;

2006-2016 - нженер ЗАО «Алкатель», НТЦ «АРГУС», ООО «Лентелефонстрой», ООО «Деловые линии»;

2016 — по настоящее время — доцент кафедры ИКС в СПбГУТ.

Занимается научной, эксплуатационной и преподавательской деятельностью в области электросвязи, продолжает династию в вузе.

### ДИНАСТИЯ **ИОХВИНЫХ**

Михаил Романович Иохвин (род. в местечке Хиславичи, Смоленской губернии, 1913-1968). В 1930 году приехал в Ленинград и устроился монтером на ЛГТС (Ленинградской городской телефонной сети), откуда был откомандирован в Ленинградский институт инженеров связи (ЛИИС) в 1931 году, где прошел обучение на телефонном факультете по специальности «Городская телефонная связь». После окончания института в 1936 году, за исключением 1941—1946 гг., работал в «ЛО ГИПРОСВЯЗЬ» («Гипросвязь-2») в должности директора связи III-ранга, что примерно соответствовало начальнику отдела.

В годы Великой Отечественной войны служил в строительных войсках на Дороге жизни, а также в 374-м отдельном батальоне связи. Кроме боевых наград, был удостоен ведомственной награды нагрудного знака «Почетный радист».

Иохвина Галина Михайловна (род. в Ленинграде), дочь М. Р. Иохвина (тетя М. Б. Иохвина), обучалась в ЛЭИС в 1957—1962 гг. на факультете телеграфно-телефонной связи. После окончания ЛЭИС до пенсии работала в Ленинградском отраслевом научно-исследовательском институте связи (ЛОНИИС) научным сотрудником.



Иохвин Борис Михайлович (род. в Ленинграде), сын М. Р. Иохвина (отец М. Б. Иохвина), обучался в ЛЭИС в 1968—1973 гг. на факультете многоканальной электросвязи, окончил институт с отличием. С 1976 по 1991 гг. работал в ЛЭИС в научно-исследовательской части старшим научным сотрудником, руководителем отраслевой научно-исследовательской лаборатории экономических исследований. В 1983 году защитил диссертацию по двум специальностям, опубликовал более 100 научных работ. Одновременно выполнял все виды преподавательской работы на кафедре экономики.

С 1991 по 2000 гг. работал директором восточноевропейских подразделений телекоммуникационной компании Alcatel, стажировался в органах государственного управления Австрии, Германиии и Швейцарии. По заданию мэрии Санкт-Петербурга руководил проектом TACIS (Technical Assistance for the Commonwealth of Independent States, Техническая помощь Содружеству Независимых Государств). В 2000-2007 гг. занимался

повышением квалификации работников администрации города в РАНХиГС и СПбГУ. В 2008 году вернулся в СПбГУТ, где проработал до пенсии (до 2013 года) в должности заместителя начальника управления информатизации. Удостоен почетного звания «Мастер связи».

Иохвина (Осповат) Наталья Григорьевна (мать М. Б. Иохвина) обучалась в ЛЭИС с 1968 по 1973 гг. на факультете МЭС, где познакомилась и вышла замуж за Иохвина Б. М. на четвертом курсе. По окончании ЛЭИС работала на Ленинградской междугородней телефонной станции, после реорганизации — в структурах «Ростелекома».

**Иохвин Михаил Борисович** (род. в 1975 году в Ленинграде) в 1992 году окончил школу № 444 во Фрунзенском районе при ЛЭИС, с 1992 по 1997 гг. обучался в ЛЭИС-СПбГУТ на факультете экономики и управления, получил специальность «Экономист-менеджер» в области управления предприятиями связи.



Иохвин Михаил Борисович

Выпускные экзамены в школе были приравнены к вступительным в ЛЭИС. Также Иохвин М. Б. обучался на подготовительных курсах в ЛЭИС, экзамены которых также были приравнены к вступительным, кроме того, просто сдавал вступительные экзамены. Таким образом, трижды сдал вступительные экзамены в ЛЭИС.

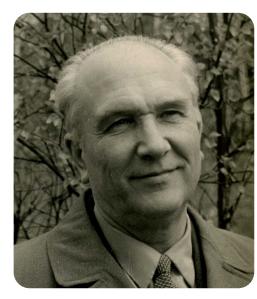
Михаил Иохвин попал в первые ряды обучающихся в корпусе на пр. Большевиков, 22. В то время это было холодное здание, а в больших поточных аудиториях зимой все сидели в зимних куртках и пили горячий чай из термосов. Высшую математику студентам преподавал проф. Рапкин, а физику — замечательный ученый и великолепный преподаватель Лев Маркович Баскин.

Одновременно с обучением на четвертом курсе Михаил устроился на работу в одну из первых компьютерных компаний Санк-Петербурга ЗАО «КомпьютерЛэнд СПб», где проработал до 2000 года, после чего получил приглашение перейти в производственную компанию «Порошковый Инструмент. Металлы», где возглавил ИТ-отдел. В ходе работы стажировался в Швейцарии на заводе Schneeberger AG. В 2009 году компания была поглощена ЦНИИ Материалов, где Михаил занял должность старшего научного сотрудника.

В 2009 году получил приглашение перейти на работу в СПбГУТ. До сентября 2024 года работал в вузе начальником отделов управления информатизации, в 2024 году принял участие в создании нового отдела исполнения договоров в составе департамента экономики и финансов, который впоследствии и возглавил. В 2023 году был удостоен ведоственной награды «Почетный радист», как и дед.

# ДИНАСТИЯ КУШНИРОВ

Кушнир Флор Васильевич (1906-1998) — к.т.н., доцент; декан заочного отделения; проректор по научной работе.



Кушнир Флор Васильевич

Инженер-связист; дореволюционное детство в Херсонской губ., с 1937 — ЛЭИС; в войну - инженер радиороты, руководил приемной станцией спецназначения; аспирантура и защита (1947); доцент с 1955; в 1957-1972 — проректор по НИР ЛЭИС; автор учебных курсов по радиоизмерениям.

Организация научной работы ЛЭИС (как проректор), подготовка кадров, публикации по радиоизмерениям; участие в обороне Ленинграда, вклад в развитие радиосвязи.

#### Кушнир Виктор Флорович (1932-2006) — к. т. н., профессор.

Выпускник ЛЭИС (1956), работал в Пулковской радиоастролаборатории; с 1959 — преподаватель ЛЭИС; кандидатская диссертация (1963) по теории параметрических систем; 46 лет педагогической и научной работы в ЛЭИС-СПбГУТ.

Развитие теории сигналов и нелинейных цепей, учебники и методические материалы для подготовки инженеров-связистов.

### Кушнир Дмитрий Викторович (р. 1966) — к. т. н., доцент (ФКБ, кафедра

Выпускник ЛЭИС (1991, красный диплом); кандидатская диссертация (1996) в области защиты информации; преподаватель СПбГУТ с 1991 г., автор учебных пособий.

Многолетняя преподавательская и научно-методическая деятельность в области кибербезопасности; продолжение династии в вузе.

#### Кушнир Леонид Дмитриевич — студент **6ГУТ (с 2021).**

Поступил на факультет кибербезопасности; представитель четвертого поколения семьи в СПбГУТ.

Продолжение семейной традиции обучения в университете.



ЛЕГЕНДЫ БОНЧА

# ОТ ЭВЕРЕСТА ДО РАДИОЦЕНТРА: ЗАБЫТЫЕ ПОДВИГИ И БУДНИ БОНЧА

За строгими фасадами и учебными планами скрывается другая жизнь университета: мир студенческих легенд. Мы открыли архивы и воспоминания, чтобы показать вам СПбГУТ с неожиданной стороны: где футбольные матчи собирали толпы болельщиков, а в общежитии работала своя радиостанция. Готовьтесь удивляться.

### ОТ ПЕРЕВАЛА ДО ВЕРШИНЫ МИРА

В конце 1970-х участники университетского альпклуба установили на трудном перевале каменный обелиск. На нем была высечена фраза: «Остановись, взойдя на этот перевал...». Это был внутренний рубеж, где заканчивалась зона комфорта и начиналась настоящая команда. Эту установку на преодоление выпускник ЛЭИС Владимир Балыбердин пронес через годы. 4 мая 1982 года он вошел в историю, поднявшись на Эверест в составе первой советской гималайской экспедиции. Так студенческая закалка превратилась в мировое достижение.

# ДВА АВТОБУСА И «КОТЛЕТЫ **ДИРЕКТОРА»**

Послевоенный футбол в ЛЭИС был грандиозным событием. На матчи к общежитию приезжало по два автобуса фанатов. Игроков кормили в столовой бесплатно, что породило знаменитую шутку о «котлетах с хлебом». На это директор мудро заметил, что чтобы понять, как тебя обманывают, нужно сначала самому стать директором. А тренер Александр Зябликов, человек трезвый и требовательный, держал команду в отличной форме.





# **«HA BCEX** ВОЛНАХ»: СВОЙ ЭФИР ОБЩЕЖИТИЯ

Общежитие на 14-й линии В.О. в середине XX века обладало своей собственной радиостанцией. Из небольшого радиоузла выходила в эфир настоящая радиогазета с названием «На всех волнах». Вечерами жители общежития собирались у репродукторов, чтобы послушать музыку, узнать свежие новости и острые шутки о жизни университета. Многие опасались стать героем очередного сатирического сюжета. что делало эфир особенно интригующим. Для будущих связистов это была первая школа, где они учились чувствовать темп, слово и свою аудиторию.

# БОЛЬШОЙ ЗАЛ НА МОЙКЕ: КОНЦЕРТЫ ПРИ CBEYAX

Зал на Мойке, 61 – место с особой аурой. Когда-то здесь звучала музыка Листа и Чайковского, а в советское время он стал сердцем института. Под ним кипела другая жизнь: до революции здесь было Café de Paris, а позже – знаменитая студенческая столовая. В 1980-е зал взрывался смехом на факультетских КВНах, где побеждала та команда, за которую болели громче. А в 1990-е, когда в городе отключали свет, здесь зажигали свечи и проводили концерты, доказывая, что культура живет благодаря энтузиазму, а не электричеству.

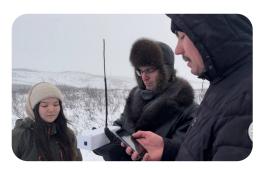
Такой разный – от вершин мира до радиостанций – Бонч всегда оставался местом силы. Эти истории подтверждают: главное наследие университета – это люди, их дух и умение превращать трудности в достижения. Но время не стоит на месте и сегодня рождаются новые истории, которые, может быть, завтра станут новыми легендами.

# СЛЕДУЕМ СЛАВНЫМ ТРАДИЦИЯМ ПРЕДШЕСТВЕННИКОВ

Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича не просто хранит историю связи, а активно пишет ее новые страницы в суровых условиях Крайнего Севера. Институт магистратуры ежегодно организует и проводит Арктические технологические экспедиции, в которых студенты и молодые ученые на практике продолжают славные традиции отечественных исследователей и инженеров.

Эстафета арктических открытий, начатая несколько лет назад, успешно продолжается. В 2022 году стартовала Первая Арктическая технологическая экспедиция на поселок Диксон, где группа из 9 человек под руководством А. Б. Степанова испытала разработанное в университете оборудование и провела серию экологических исследований.

В 2023 году экспедиция расширила географию, отправившись вдоль побережья



Белого моря. Уже 17 участников, среди которых были студенты СПбГУТ и Арктического колледжа туризма, тестировали телекоммуникационные разработки и оценивали экологическую обстановку.

В 2024 году состоялась третья, самая масштабная по научным задачам экспедиция – по побережью моря Лаптевых. Ее участники работали в интересах Республики Саха (Якутия), решая стратегическую задачу по развертыванию гибридной сети связи в Арктической зоне РФ в рамках Стратегии развития связи до 2035 года. Параллельно велись экологические исследования и съемки документального фильма.

Все эти проекты стали возможны благодаря победам в профессиональном конкурсе «Открываем Россию заново» и поддержке программы Росмолодежи «Больше, чем путешествие».



«Проведение таких экспедиций – это не только решение конкретных научнотехнических задач, но и преемственность поколений, - отмечают в университете. -Студенты и магистранты СПбГУТ на деле доказывают, что являются достойными продолжателями традиций тех, кто осваивал Арктику и развивал связь в самых отдаленных уголках нашей страны».

Университет не останавливается на достигнутом. В 2025 году запланирована уже Четвертая Арктическая технологическая экспедиция, которая будет посвящена 130-летию со дня изобретения радио А. С. Поповым. Это символично подчеркивает неразрывную связь славного прошлого с динамичным и технологичным настоящим СП6ГУТ.

#### Газета «Связист.spb»

Учредитель: СПбГУТ. Главный редактор: Марочкина Виктория Верстка: Дмитриченко Светлана, Юрьев Глеб В подготовке выпуска участвовали: Власова Ирина, Павлова Ирина, Судакова Анастасия. Фото: Александр Баранов

#### Для связи:

Адрес: 193232, Санкт-Петербург, пр. Большевиков, д. 22/1, каб. 511/1 Тел.: +7 (812) 305-12-56, доб. 2126 Email: umr@sut.ru По вопросам размещения рекламы

обращайтесь в редакцию.

# Информация:

Распространяется бесплатно. 12+ Выпуск № 6 (182). Тираж 1000 экз. Подписано в печать 10.10.2025 г. Заказ № 9844 от 10.10.2025 г. Отпечатано в типографии 000 «Счастливый билет», г. Санкт-Петербург, ул. Воронежская, д. 84, кв. 35

При цитировании материалов ссылка на «Связист. spb» обязательна. За содержание рекламы ответственность несет рекламодатель. Мнение авторов может не совпадать с мнением редакции.

Газета зарегистрирована в Управлении Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия по СЗФО.

Свидетельство ПИ № ФС2-7608 от 15.06.2005.