

ОТ ДЕТЕКТОРА ДО ЦИФРЫ



В 2025 году **Архангельскому колледжу телекоммуникаций им. Б.Л. Розинга** (филиалу) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича» исполняется **95** лет.

Колледж унаследовал и бережно хранит традиции **Северного краевого электротехникума** и **Архангельского электротехникума связи**. Вспоминая историю колледжа, мы испытываем величайшее почтение к самоотверженности людей, выполнивших непростую миссию организации техникума связи, заложивших основы сложнейших механизмов многогранной деятельности колледжа.

Сегодня выпускники нашего колледжа трудятся в десятках городов России, многих странах мира, и те благодарственные отзывы, которые получает колледж об их работе, позволяют нам надеяться на будущую плодотворную деятельность, успехи и достижения. Для сохранения прежних и достижения новых успехов сегодня мы представляем вам страницы издания «Архангельский колледж телекоммуникаций. От детектора до цифры», вышедшего в свет 5 лет назад, накануне 90-летия со дня образования Архангельского колледжа телекоммуникаций (филиала) СПбГУТ им. проф. М. А. Бонч-Бруевича.

Давайте вместе вспомним историю нашего колледжа!



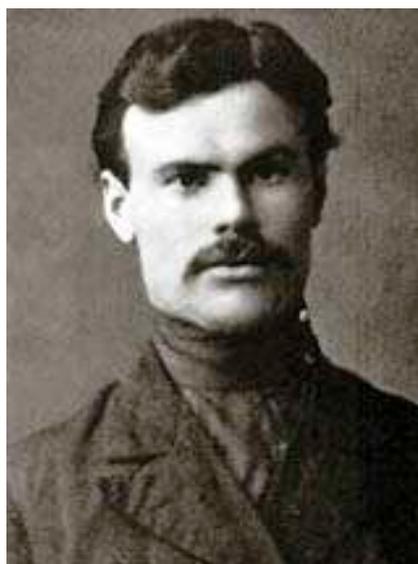
История становления и развития техникума

30-е годы XX века ознаменованы подъемом радиотехнического образования в России. В этот период на Русский Север приходит профессиональное радиотехническое образование. Президиум Северного Крайисполкома в 1930 году отмечает: «По линии народного образования требуются усиленные вложения по профтехническому образованию».

В начале того же года коллегия Северного краевого отдела народного образования поручает Валькову Михаилу Григорьевичу, уроженцу деревни Максимовской Шенкурского района Архангельской области, учителю по образованию, проработать вопрос об организации в Архангельске электротехникума. Вальков берется за решение поставленной задачи с большим энтузиазмом, и к весне 1930 года вопрос был решен положительно.

Следует отметить, что 30-е годы были временем крутой ломки старых и поисков новых форм подготовки специалистов. Так на свет появилась идея связать школы с производством. Специализация коснулась школ второй ступени. В Архангельске школа № 1 получила мелиоративный уклон, школа № 2 – землеустроительный, а на базе второй ступени школы № 3 решением Северного краевого исполкома Советов рабочих и крестьянских депутатов от 5 мая 1930 года был организован Северный краевой электротехнический техникум. Именно эта дата вошла в историю как день рождения техникума.

Перед техникумом была поставлена задача по подготовке электротехников сильных и слабых токов (радиотехников, техников телефонной и телеграфной связи). Вальков Михаил Григорьевич стал первым директором техникума. Его заместителем был назначен Масалов Всеволод Федорович. Именно им было поручено провести на крупных предприятиях необходимую работу «по вовлечению рабочей молодежи в число студентов нового учебного заведения». К осени прием в техникум был завершен.



Вальков Михаил Григорьевич
(5 мая 1930 – май 1932)



Первое упоминание
о Северном краевом электротехническом техникуме в прессе.
Газета «Правда Севера» № 218 (3169) 23 сентября 1930 года

1 октября 1930 года техникум впервые распахнул двери перед учащимися. Молодежь города Архангельска и всего Северного края с большим энтузиазмом «ринулась» на учебу во вновь открытое учебное заведение, чтобы получить квалификацию техника в отрасли связи. Конкурс при поступлении составлял от 3 до 5 человек на одно место.

Техникум содержался на средства разных организаций, для которых готовил кадры: краевого Совета народного хозяйства, Морфлота, Северного регионального пароходства, Всесоюзного электротехнического объединения, Экспортлеса, Северолеса, городской железной дороги, Управления связи.

Учебное заведение создавалось буквально на голом месте. В здании школы на улице Карла Либкнехта, дом 10, техникуму был выделен второй этаж, требовавший ремонта. (На первом этаже располагался строительный техникум.) Не было многих кабинетов, спортзала, жилья для преподавателей, столовой, то есть самого необходимого, что требовалось для обеспечения нормального учебного процесса. Директор, канцелярия и преподаватели ютились в небольшой комнате.

В этой сложной ситуации вновь проявился организаторский талант первого директора. В конце 1930 года для студентов техникума было выстроено общежитие каркасного типа на 160 мест на улице Шубина, а также передан четвертый этаж общежития на 50 мест по улице Гайдара, 29. Техникум получил необходимый минимум пособий, учебников, справочных материалов.

Михаил Григорьевич Вальков пробыл на должности директора всего два года, не дождавшись даже первого выпуска. В мае 1932 года Северный Крайком ВКП(б) поручил ему организовать еще один техникум, на этот раз – горный в Коми автономной области.

14 июня 1932 года директором техникума был назначен Ленин Семен Романович – человек, хорошо известный в городе Архангельске. В годы Гражданской войны он принимал деятельное участие в организации местных органов власти на Русском Севере. Был арестован интервентами и содержался в каторжных тюрьмах на Мудьюге и Иоканьге. С 1920 года являлся секретарем партийной ячейки в своей волости, работал учителем сельской школы. Окончил курсы уездных работников при ЦК ВКП(б) в Москве. С конца 20-х годов находился на партийной работе в Маймаксе, был членом Архангельского губернского совета профсоюзов.



Ленин Семен Романович
(14 июня 1932 – 26 декабря 1958)

В 1932 году техникум был принят в ведение Наркомата связи СССР и стал называться Архангельским техникумом связи. С этого момента закончился прием на отделение сильных токов, и техникум переключился на подготовку кадров для Наркомата связи СССР – радиотехников, техников телефонной и телеграфной связи.

Начало работы нового директора совпало с выходом в свет 19 сентября 1932 года постановления ЦИК СССР «Об учебных программах и режиме в высшей школе и техникумах». Отметив успехи в подготовке кадров, постановление указывало на типичный недостаток: количественный рост сети учебных заведений и студентов происходил в ущерб качеству учебной подготовки.

Особое внимание постановление обращало на необходимость изменения методов преподавания. С середины 20-х годов в советской школе насаждался так называемый «бригадно-лабораторный метод», суть которого сводилась к тому, что один из членов бригады отчитывался по тому или иному разделу, а зачет получали все члены бригады. В результате снижалась индивидуальная ответственность учеников за свою работу, появлялась обезличенность в учебном процессе, снижалось качество подготовки будущих специалистов. В техникуме стали внедряться новые приемы преподавания: урок разнообразился сообщениями учеников, работой с книгой, стал осуществляться индивидуальный учет знаний.

В июле 1933 года состоялась первая защита дипломных проектов, темы которых носили практический характер применительно к предприятиям связи Северного края. Эта необычная защита продолжалась 8 дней. Вопросы задавали не только члены комиссии, но и любой из присутствующих. В итоге комиссия оценивала выпускника и делала заключение, годен ли он к самостоятельной работе или нуждается в кураторе на срок от 3 до 12 месяцев. Так первые выпускники получили свидетельства о присвоении им специальности техника.



Первые выпускники (1933)

Техникум начал свою жизнь. Выпускников ждали предприятия, спрос на них был высок. Высоки были и отзывы о выпускниках.

Вот, например, мнение начальника Радиоцентра Архангельска:

«Качество подготовки хорошее. Техникум за время учебы дает основные теоретические знания в области радиотехники, позволяющие товарищам применить эти знания на практической работе.»

В политической жизни предприятия ряд товарищей работают хорошо. Все товарищи с работой справляются. Все являются ударниками».

Именно с этого времени началось трудоустройство выпускников по всему Советскому Союзу. Это Москва, Саратов, Воронеж, Ставрополь, Чита, Краснодар, Нальчик, Пенза, Ярославль, Средняя Азия, Омск, Томск, Сахалин, Камчатка, Мурманск и др.

Из воспоминаний Евгения Недашковского, выпускника 1934 года: *«До поступления в техникум связи работал на лесозаводе № Мезенского района Архангельской области. Сначала подручным электромонтером, а затем дежурным электромонтером на заводе. Был заядлым радиолюбителем и все свое свободное время отдавал радиолюбительству. Еще работая на заводе, мечтал поступить в техникум и получить специальность радиотехника. В сентябре 1930 года поступаю в электротехникум на факультет Радио.*

Трудно было учиться в то время. Страна переживала огромные трудности, не хватало хлеба и других продуктов питания. Была введена карточная система. Студенты получали 400 гр. хлеба и 40 рублей стипендии, при условии, если нет двоек. При появлении хотя бы одной двойки, стипендия не выплачивалась. Часто слушая лекции, мы думали не об учебе, а о том, где бы и чего покушать.

Жил в общежитии техникума. Вместе со мной в одной комнате жили: Николай Вахлаков, Алексей Нечаев, Василий Останин, Саша Свердлов и Трофим Богданов. В каникулы мы обычно брали на свою бригаду (комнату) какую-нибудь работу на одном из лесозаводов. Так мы зарабатывали деньги для дальнейшей учебы.

Почти все студенты нашего факультета, за исключением нескольких человек, в октябре 1934 года, защитив дипломные работы, оканчивали техникум и получали квалификацию радиотехника».

Несмотря на проблемы начального этапа развития техникума, в нем сложился хороший коллектив преподавателей: математики Мария Петровна Жилкина и К. Г. Шолохов, физик Ф. Я. Нейман, радиотехник Павел Дмитриевич Дьяконов, профессор Масалов, директор техникума Семен Романович Ленин. Нелегко было педагогам и другим работникам техникума. Они также, как и студенты, часто полуголодные, терпеливо и настойчиво готовили будущих радиоспециалистов, в которых в то время так нуждалась страна. Заведующий практикой Смолин Александр Федорович выезжал на предприятия связи, и вскоре студенты смогли проходить практику не только в Архангельске, но и на предприятиях Кирова, Вельска, Вологды и других городов.

В 1934 году директору с большим трудом удалось добиться решения краевых организаций о передаче техникуму помещения, ранее

принадлежащего Почтово-телеграфной конторе. Два года спустя, после завершения строительства Дома связи и переезда в него Архангельского телеграфа, здание бывшей конторы на улице Карла Либкнехта, дом 8, полностью перешло к техникуму и стало его домом на 40 с лишним лет. Однако три комнаты первого этажа все же оставили продовольственному магазину.



Здание Архангельского техникума связи
(улица Карла Либкнехта, дом 8)

Здание, в которое переехал техникум, было больше, но по-прежнему не подходило для учебных занятий и требовало ремонта. Учебный корпус состоял из двух зданий, строившихся очередями – в 1870 и 1900 годах. В далеком 1900 году к нему также был пристроен кирпичный двухэтажный дом, и была сделана деревянная пристройка.

Семен Романович Ленин прекрасно справился с задачей по развитию материальной базы и открытию лабораторий. В техникуме появляются не только слесарно-механические мастерские, но и лаборатории телефонии, телеграфии, физики, химии, графики, военного дела. Особой гордостью техникума становится радиолaborатория.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

АРХАНГЕЛЬСКИЙ ТЕХНИКУМ СВЯЗИ

ПРОВОДИТ ОСЕННИЙ ПРИЕМ 1939 г.



ТЕХНИКУМ ГОТОВИТ ТЕХНИКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ:

- а) радиовещательных узлов, || в) центральных телеграфных станций (ЦТС),
б) передающих радиостанций, || г) городских телефонных и автоматических станций.

Окончившие Техникум направляются на работу по разрядам НКСвязи.

Срок обучения 4 года. Теоретическое обучение чередуется с производственной практикой, в период второго и третьего года обучения — практика на производстве.

Техникум располагает учебным оборудованием в виде кабинетов, лабораторий (по радио, телеграфу, телефону, линейному хозяйству, физике, химии, графике, военному делу) и библиотекой с хорошо обставленной читальней и проч., а также пособиями соответственно специальности. Имеются свои мастерские, физкультурный зал.

Техникум имеет оборудованное (оштукатуренное) общежитие с железными кроватями, матрацами, постельными принадлежностями, зеркалами и проч. При общежитии имеется радио, красный уголок, рабочая комната.

Столовая общестуденческая.

Стипендией обеспечивается 75% от общего числа студентов по успеваемости. Размер от 50 до 110 руб. в зависимости от курса и успеваемости.

Возраст принимаемых обоего пола с 15-ти лет и не старше 30-ти лет, а на вечернее отделение (практики-связисты) до 35 лет, имеющих знания в объеме не ниже неполной средней школы (7-милетки).

Поступающие проходят испытания в Техникуме с 9-ти часов утра 13 августа по Конституции СССР, математике (устно и письменно), русскому языку и литературе (устно и письменно), физике. Программа испытаний высылается по требованию поступающего.

Отличники НСШ, окончившие школу в 1939 году и окончившие десятилетку и рабфак принимаются без испытания.

Для окончивших семилетку и подавших заявления с 7-го августа организуются при техникуме подготовительные курсы (консультация). Приехавшие на курсы из районов обеспечиваются общежитием и особо нуждающимся может быть оказана помощь.

Заявления о приеме принимаются в Техникуме (К. Дибкнехта, 8 бывшая почта) по 13 августа, а в экстернат (сдача экзамена за Техникум) до 1-го октября с представлением ПОДЛИННЫХ ДОКУМЕНТОВ:

- 1) свидетельства о рождении (метрики),
- 2) подлинного свидетельства об образовании,
- 3) удостоверения о состоянии здоровья и прививке оспы,
- 4) автобиографии поступающего (подробно),
- 5) трех фотокарточек с личной подписью поступающего, заверенной организацией.

Без представления указанных документов заявления не рассматриваются.

Все поступающие, достигшие 16-ти летнего возраста, должны иметь при себе паспорт.

Все справки, связанные с приемом, могут быть получены в Техникуме в часы занятий, районных конторах связи и в рабочкомах Союза Связи.

ДИРЕКЦИЯ.

Объявление о приеме в Архангельский техникум связи (1939)

В 1935 году в техникуме, как и по всей стране, началось стахановское движение. Каждый участник ставил себе цель – к концу учебы стать достойным специалистом, первоклассным стахановцем и организатором стахановских методов работы.

Во многом благодаря такому подходу в выпуске 1939 года появился первый отличник – Вязников Никофон Матвеевич, техник по специальности «Районная телефонно-телеграфная низовая связь».

Бюро комсомола техникума наметило три направления или, как тогда говорили, сектора своей деятельности: учебно-производственный, военно-физкультурный и культурно-массовый. Жизнь студентов была наполненной и интересной. Занятие любимым делом – связью и радиотехникой – прекрасно уживалось с любовью к поэзии и жаждой чтения.

Военно-физкультурным сектором были организованы кружки текущей политики, в которых занимались практически все студенты, следили за событиями жизни страны, изучали международное положение. Были созданы спортивные секции: лыжная – 45 человек, волейбольная и баскетбольная – 38, шахматно-шашечная – 37. Сдавали нормы ГТО, ГСО, ПВХО, посещали стрелковый тир. Многие студенты имели значок «Ворошиловский стрелок», активно занимались разными видами спорта. Популярны были лыжные эстафеты, походы. Но особенно любимым был футбол. Ездили часто на соревнования областные и районные.

Большое внимание уделялось культурно-массовой работе. Работали кружки хорового и сольного пения, баяна и щипковых инструментов. Проводилась работа по организации культурного досуга студентов. Устраивали тематические вечера отдыха, конкурсы картин, проводили спортивные соревнования, военизированные игры, походы по историческим местам области. Активистами культурно-массового сектора были созданы кружки художественной самодеятельности, театральная студия, студенческий хор, струнный оркестр и агитбригада. Жизнь студентов и работников техникума была наполнена энтузиазмом и верой в доброе, светлое будущее.

В годы Великой Отечественной войны

Последний предвоенный, 1940 год не был в полной мере мирным для Советского Союза. В марте завершилась оказавшаяся неожиданно тяжелой и неприятно ударившей по престижу Красной армии война

СССР с Финляндией, которая отдала часть территории, но так и не стала социалистической.

С тревогой студенты и преподаватели техникума встретили Постановление горсовета трудящихся от 7 февраля 1940 года, вводившее *«С 16 часов полное затемнение всех учреждений, исключительно серьезное отношение к светомаскировке <...> за нарушение меры административного воздействия, вплоть до привлечения к суду».*

С Советско-финской войны вернулись комсомольцы, учащиеся 4-го курса: Кузнецов Константин Васильевич, Елсуков Иван Павлович, Кержавин Иван Иннокентьевич, Коротаевский Борис Дмитриевич, ушедшие ранее «добровольцами на фронт для борьбы с белофиннами». Они успешно окончили техникум в 1940 году, а Кузнецов Константин Васильевич, сдав экзамены на «отлично» был оставлен на преподавательской работе в техникуме.

В мае 1940 года отмечался 10-летний юбилей техникума. За истекшие годы было 8 выпусков, подготовлено почти 500 техников. Созданы структура учебного заведения, работоспособный творческий коллектив. Главная задача была решена – в Архангельске функционировал техникум, осуществлявший подготовку специалистов для предприятий связи.

Приказом Наркома связи СССР от 23 июня 1940 года № 604 техникум был переименован в Архангельский электротехникум связи.

В этот период техникум осуществлял прием и готовил техников по специальностям:

- радиопередающие устройства;
- радиошироковещание и радиофикация;
- центральные телеграфные станции;
- линейно-кабельные сооружения связи;
- городские телефонные станции;
- районная телефонно-телеграфная низовая связь.

26 июня 1940 года был принят Указ Президиума Верховного совета СССР «О переходе на восьмичасовой рабочий день, на семидневную рабочую неделю и о запрещении самовольного ухода рабочих и служащих с предприятий и учреждений».

Занятия в техникуме были организованы в 2 смены, преподаватели находились на работе с 8 утра до позднего вечера. Для подготовки к занятиям библиотека и читальный зал принимали студентов с 7 утра до 9 часов вечера. В воскресенье и праздничные дни двери техникума тоже были открыты студентам, дежурные контролировали работу комнат самоподготовки.

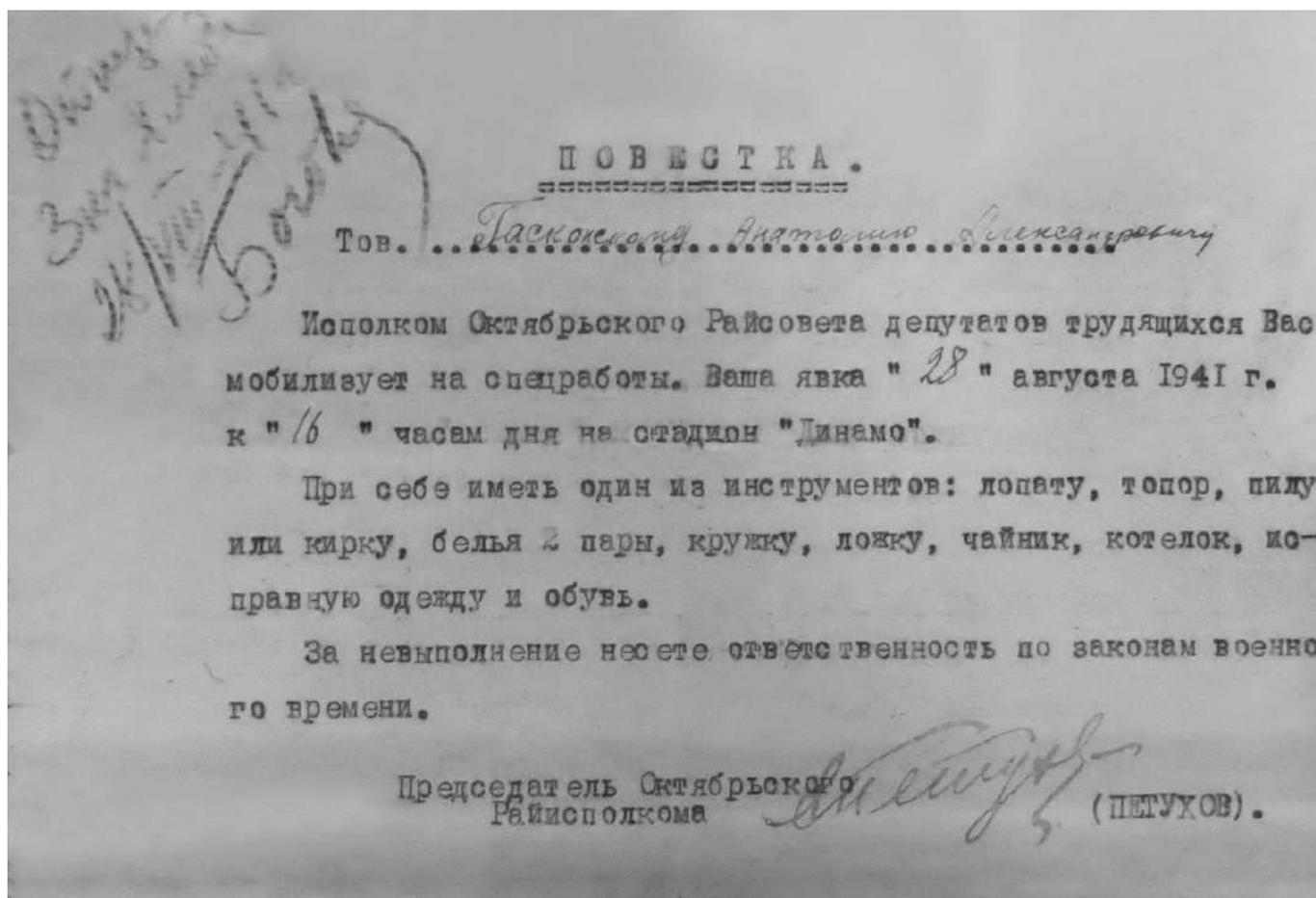
В стране непрерывно шел поиск любых резервов для наращивания производства оборонной продукции. Именно в этот период на первые позиции в техникуме выходит оборонно-спортивная работа. В начале зимы 1941 года лыжные нормы ГТО сдали 85 % студентов. В зимние каникулы студенты совершили лыжный поход в село Холмогоры и прошли 75 км пути за 2,5 суток. Лыжная команда девушек заняла 1-е место среди спортивных команд техникумов города, мужская команда студентов стала второй.

Июнь 1941 года. Идут государственные экзамены. 23 и 24 июня должны были стать завершающими днями итоговой аттестации выпускников. В воскресенье, 22 июня 1941 года студенческие команды техникума проводили футбольный матч. Из сообщения Советского правительства, переданного по радио в 12 часов дня, студенты и преподаватели техникума узнали о начале Великой Отечественной войны. А назавтра выпускники 1941 года сдавали последний экзамен. Сдавали так, как будто шли в первый бой. Из двадцати выпускников восемнадцать получили дипломы с отличием.

Сразу же было введено военное положение, началась мобилизация военнообязанных, родившихся в 1905–1918 годах. Все были охвачены чувством необыкновенного патриотического подъема. Студенты-связисты, не дожидаясь повесток, шли в военкоматы.

Часть выпускников техникума 1941 года спешили занять рабочие места ушедших на фронт, другие влились в ряды Красной армии. Началось испытание не только технических знаний выпускников, но и боевых качеств. Как вспоминал Анатолий Иванович Шкрябин, его однокурсники – выпускники 1941 года на отделении «Центральные телеграфные станции» Валентин Ярв, Артур Гравит, Г. Поздеев, М. Золотарев, Ника Лихин, Абоимов, Саня Скипенко, Ошеемков, Н. Песков, П. Панин, В. Наволоцкий, Шитков, Мокеев, Перцев, а также радисты Попов, Кузин, Баранов, преподаватель Константин Васильевич Кузнецов ушли на фронт в первые дни войны.

Студенты техникума, оставшиеся в тылу, поддержали обращение: «Летние каникулы полностью используем для того, чтобы оказать помощь колхозам и предприятиям в хозяйственных работах!» Вместо отдыха в первое военное лето все дружно трудились в пригородных колхозах, на лесозаводах, на выкатке древесины из воды, разгрузке зерна из барж и т. п.



Повестка для мобилизации на спецработы военрука А. А. Гасконского

В городе началась работа по наведению строжайшего военного порядка, поддержанию режима комендантского часа и тщательной светомаскировки, по строительству оборонительных сооружений, укреплению местной противовоздушной обороны (МПВО). Из сотрудников и студентов техникума были созданы группы самозащиты, пожарные отряды и посты. Педагоги и студенты привели в порядок все дома, принадлежащие учебному заведению: снабдили их огнетушителями, поставили ведра, багры, бочки с водой, освободили коридоры от лишней мебели. Когда начались массированные налеты вражеской авиации летом и осенью 1942 года, эти меры позволили сохранить многие десятки жизней. За умелое выполнение специального задания по сооружению оборонных укреплений в Архангельске Семен Романович Ленин в 1943 году был награжден орденом «Знак Почета».

Несмотря на трудности военного времени, недостаток бумаги, учебников, чернил, невзирая на голод, техникум продолжал работать. С введением с 1 октября 1941 года всеобщего военного обучения (Всевобуча) все студенты и сотрудники техникума прошли вневойсковую

подготовку, приобретая военные специальности стрелков, пулеметчиков, автоматчиков, снайперов, танкистов. Почти все студентки сдали нормы ГСО и БГСО, научившись оказывать первую помощь раненым. Подготовка к службе в армии стала основой образования. В программах и планах было усилено военно-патриотическое воспитание, введена военная подготовка. Наряду с основными занятиями в техникуме, студенты проводили сбор металлолома, хвои, участвовали в заготовке дров, в ремонте трамвайных путей.



Занятие по военной подготовке

В годы Великой Отечественной войны в техникуме начали вести подготовку специалистов по ускоренной программе, многие из которых после выпуска сразу уходили на фронт. Прием студентов в техникум в военные годы был невелик, не более 50 человек ежегодно. В 1942 году был самый малочисленный прием, сказалось трудное военное время.

Очень тяжелым для всей страны было лето 1942 года. В одном из ожесточенных боев под Курском совершил бессмертный подвиг выпускник техникума Виктор Давыдов. Наш Виктор – так звали его товарищи и в техникуме, и на войне. К 1942 году он уже получил первые воинские звания, стал начальником радиостанции средней мощности, комсоргом. Он рвался в бой, бить, уничтожать врагов.

Часть, в которой служил Виктор, занимала укрепленный рубеж, сдерживала бешеный натиск врага, отбивала одну атаку за другой. В разгаре боя осколком снаряда перебило мачту радиостанции. Прервалась связь между подразделениями. От восстановления связи зависел исход боя. Под ураганный огонь из укрытия выскочил старший сержант Давыдов. Осколок мачты валялся в стороне, отброшенный взрывом. Зажав его в руке, Виктор пополз к мачте. Разрывы, свист пуль, огонь, смерть. Но недаром парень окончил техникум связи. Руки быстро и уверенно делали свое дело, а в мозгу было одно: «Сделаю, смогу, надо». И он сделал. И за героизм был представлен к награде.



Виктор Давыдов

Через день, получив значительное подкрепление, гитлеровцы вновь бросились в атаку. Снова завязался кровопролитный бой. Притаившись за небольшим холмом, Давыдов посылал немцам очередь за очередью. Рядом, как всегда, включенная радиостанция. Пуля не просвистела мимо – Виктор потерял сознание. Когда пришел в себя, увидел ползущих к нему солдат. Рванулся к пулемету, но тут же упал – резкая боль пронзила все тело. Немцы рядом: «Русс, капут!» Затуманенные глаза прояснились. В них железная решимость. «Врешь, не капут!» – поднес к зубам гранату... Немцы вокруг. С силой рванул предохранительную чеку...

После боя, подбирая раненных, близ кустов посреди фашистских тел нашли бойцы своего друга. Из кармана гимнастерки достали комсомольский билет. В нем листок бумаги. Сквозь кровь – строки из стихотворения Виктора: «...Умираю за то, чтобы жить на устах моего поколения». Посмертно Виктор был награжден орденом Отечественной войны I степени.

В ноябре 1942 года мать Виктора получила письмо из техникума:

«Уважаемая Вера Александровна!

На днях мы узнали из “Комсомольской правды” о смерти Вашего сына Виктора, геройски погибшего на фронте.

Горе, постигшее Вас, велико, и единственным утешением в нем может явиться лишь сознание того, что Виктор не пожалел самого ценного – своей жизни для блага Родины. Он, как истинный патриот, дрался с проклятым врагом до крайней возможности и затем последней гранатой взорвал себя вместе с наседавшими на него фашистами. Его поступком гордится страна. Его поведением должны гордиться и Вы.

Ваша заслуга заключается именно в том, что Вы сумели воспитать такого сына. Весь наш коллектив тоже гордится его поступком, так как в его воспитании имеется частица и нашего участия. Вспоминаются его юношеские годы – вступление в комсомол, участие в общественной и оборонной работе, постепенное набирание темпов в учебе и, наконец, отличное окончание техникума. Ваш сын был на хорошем счету в техникуме как в учебе, так и в общественной работе.

Мы были уверены, что в обстановке мирного строительства он сумел бы быстро выдвинуться в ряды лучших стахановцев связи и тем самым отблагодарить Родину за данные ему знания, но война с озверелым фашизмом заставила его применить свои знания в военной обстановке, показать в борьбе с врагом чудеса храбрости и, наконец, геройски погибнуть!

Мужайтесь, Вера Александровна! Мы заверяем Вас в том, что постараемся воспитать десятки и сотни таких же патриотов Родины, которые отомстят фрицам за гибель Вашего сына и будут работать на благо нашей любимой Родины.

Виктор перестал существовать физически, но память о нем и его поступках будет жить в веках! Наша Родина не забудет героев! Коллектив студентов, работников и преподавателей нашего техникума постановил: повесить в радиолaborатории портрет Вашего сына, нашего воспитанника, Виктора Александровича ДАВЫДОВА с тем, чтобы он напоминал всем нам о его геройском поступке, тем самым воспитывал молодое поколение в духе жгучей ненависти к врагу, безграничной любви и преданности Родине, партии и вождю народов Великому Сталину.

Примите наше искреннее соболезнование в постигшем Вас горе.

По поручению собрания:

/Ленин, Неспятин, Гавронский, Чучугин, Попов, Конюхова/

6 ноября 1942 г.

Преподаватели военных лет – завуч Гавронский, М. А. Валленбургер, телеграфист Погановский, радиотехник В. Д. Чучугин, Ходалей, П. Т. Дьяконова, Е. Г. Тулубенская, математики К. Г. Шолохов и Ф. Я. Наймарк, физик К. В. Соколов и всеми уважаемый Семен Романович Ленин – не считаясь со временем, трудностями военного периода отдавали студентам все силы и знания, чтобы те как можно лучше постигли основы профессии.

Норма выдачи хлеба в отдельные дни военных лет в Архангельске едва превышала минимальную норму блокадного Ленинграда, поэтому по смертности среди мирного населения Архангельск оказался на втором месте после Ленинграда (это при том, что через архангельский порт проходили тысячи тонн продовольствия). Голодали и студенты техникума. Многие из них позже вспоминали, что директор техникума Семен Романович Ленин и его жена Феодосия Александровна, жалея самых истощенных студентов, часто подкармливали их хлебом из своего пайка, травяными лепешками или просто стаканом горячего кипятка. У переживших войну горожан на всю жизнь остался в памяти вкус жесткого вороньего мяса, угарный запах тюленьего жира.

Особым заданием для всего коллектива техникума стала заготовка дров для учебного здания и общежитий. Всем техникумом собирали аварийную древесину по берегам Северной Двины. Студенты и педагоги бесплатно трудились на лесозаводах города, взамен получая такие необходимые дрова.

Не лучше обстояло дело и со снабжением населения промышленными товарами. Большой проблемой для студентов стали самые простые, но крайне необходимые вещи: мыло, одежда и обувь. Их обычно вручали как награду отличникам, победителям конкурсов и соревнований.

Студенты военных лет спустя годы писали письма Сергею Романовичу, содержание этих писем было очень похоже: *«Где бы ни был, я с благодарностью вспоминал родное здание на Карла Либкнехта, любимых учителей и особенно Вас, Семен Романович. Вы, наверное, не помните всего, а я отлично помню вашу отеческую заботу о студентах и обо мне в частности в самое тяжелое для нас время».*

Материальное положение несколько улучшилось в 1943–1944 учебном году. В условиях войны правительство сочло возможным обеспечить стипендиями всех успевающих студентов.

После занятий преподаватели и студенты занимались идейно-политической и культурно-просветительской работой, выпускали стенгазеты, готовили выступления агитбригад, выступали с концертами в военных госпиталях, писали письма на фронт выпускникам.

В конце войны в техникум пришло письмо студента Амахина, ушедшего на фронт добровольцем и служившего в Заполярье радистом. Это письмо, передававшееся из группы в группу, стало обращением ко всем студентам:

«Я очень жалею, что мне не пришлось доучиться. Поэтому я и решил после войны продолжать учебу дальше.

Я вот эти 4 года все время таскал за своими плечами, в вещмешке, конечно, свои тетради. В свободное время пробовал повторить все, чтоб всего не забыть, так как все время носил мечту учиться дальше. И временами был здорово зол на себя, так как, признаюсь, конспекты мои весьма не идеальны. Мне очень помогала тетрадь Саши Пугина по “Радиотехнике”, которая осталась у меня после его смерти. Вот кто был дальновидным человеком. Как Вы знаете, я обладал хорошей памятью, но это не помешало мне многое перезабывать.

А вас, Семен Романович, я очень прошу передать мое сердечное пожелание всем студентам учиться как можно лучше, внимательно слушать лекции и тщательно вести конспекты».

Война не прервала занятия в аудиториях. За годы войны техникумом было подготовлено почти 250 выпускников. Фронту требовалось большое количество связистов – операторов, морзистов, радистов.

Студенты и преподаватели выполнили свой долг перед Родиной. Из стен техникума вышло немало бесстрашных защитников Родины.



Александр Попов

На фронтах, в подполье и в партизанских отрядах они сражались с врагом. Были награждены орденами и медалями. Многие из них служили не только связистами. Среди них участник боев на Курской дуге танкист Василий Александрович Паршев, Герой Советского Союза штурман эскадрильи 15-го гвардейского авиаполка Александр Федорович Попов, совершивший 236 боевых вылетов (из них 215 ночью) на бомбардировку важных военно-промышленных объектов в глубоком тылу противника, и многие-многие другие.

К новым победам!

После войны, когда страна возвращалась к мирному труду, основным направлением в деятельности техникума стала «...борьба за отличные знания при высокой и сознательной дисциплине». Состав учащихся начинает пополняться участниками Великой Отечественной войны. Бывшие фронтовики, став студентами, были примером для подражания, шли в авангарде всех начинаний и дел. Многим из них было нелегко учиться, потому что после окончания школы прошло пять, а то и все десять лет. Приходилось начинать с арифметики и учиться писать без ошибок. Но желание учиться было сильнее трудностей, да и преподаватели помогали студентам. Вопрос о посещаемости вообще не возникал, все с большим желанием спешили в техникум.

Год от года студентов становилось больше, увеличился и преподавательский состав, авторитет техникума рос. За 10 лет, начиная с 1948 года, в техникуме был подготовлен 61 техник, получивший «красный» диплом.

Рабочий день директора в эти годы начинался с 7 часов утра и кончался в 10 вечера, а иногда и позже. Соответственно работали и сотрудники техникума. В 1946 году директор составляет индивидуальный план работы, в соответствии с которым помимо основной деятельности еженедельно проводит политбеседы в группах, каждую субботу организует совещание по итогам работы за неделю, не реже 3 раз в месяц посещает учебные занятия, не менее 2 раз в месяц посещает общезнания и т. д.

В этот же период в техникуме возобновилась спортивная работа, команды техникума участвовали в городских, областных и всесоюзных соревнованиях по лыжным гонкам, легкой атлетике, шахматам, в легкоатлетической эстафете. Зимой 1946 года в техникуме заложили традицию агитпоходов.

*«От Приморского РК ВЛКСМ
лыжной агитбригаде Архангельского техникума связи*

Агитбригада в количестве 11 человек прибыла в Приморский район 02.02.1946 года для проведения агитационно-массовой работы. В селе Вознесенье участниками товарищами Кузнецовым и Гаценко сделано два доклада для избирателей на темы: “О международном положении” и “Обращение товарища Сталина”. Охвачено 64 человека.

Лекциями избиратели остались очень довольны. Проведены беседы участниками агитбригады по четырем деревням. 3 февраля 1946 года в селе Рикасиха товарищем Гоценко был сделан доклад: "О международном положении". Охвачено 100 человек. Слушатели остались очень довольны.

Выводы: Агитбригада оказала большую помощь в проведении агитационно-массовой работы среди населения. В дальнейшем просим агитбригаду приехать в Приморский район. За всю проделанную работу очень благодарны.

Секретарь АК ВЛКСМ В. Тергуева. 3.02.1946»

С 1948 года был увеличен период непрерывной учебно-производственной практики. Для повышения качества обучения приняты меры для увязки отдельных разделов тем программ производственного и теоретического обучения. Техникум располагал необходимой аппаратурой, для подготовки высококвалифицированных специалистов: ручной и автоматической телефонными станциями, радиоузлом и радиостанцией.

Вырос и конкурс при поступлении в техникум – три кандидата на одно место. Быстрое развитие средств связи, радиовещания и телевидения, совершенствование и усложнение используемого в этих областях оборудования потребовали увеличения количества технических специалистов и повышения качества их подготовки.

В связи с этим в техникуме связи был увеличен прием абитуриентов на имеющиеся специальности и были введены новые циклы по специальности «Радиофикация». В 1948 году техникум вел прием техников по специальностям: городской телефонной связи, центральных телефонных станций, радиофикации.

В статье газеты «Правда Севера» 31 июля 1948 года директор техникума увлеченно рассказывал о перспективах отрасли: «Техника связи развивается очень быстро, ей предстоит большое будущее. Если раньше, в начальный период развития электрической связи, для передачи телеграмм нужно было иметь 24 провода, то теперь по одной паре проводов подаются сотни одновременных телеграфных и телефонных разговоров. Если раньше на далекое расстояние невозможно было вести телефонные переговоры, то теперь подобные ограничения не существуют. В международной телефонной связи начинает применяться видеотелефон, благодаря чему разговаривающие могут видеть друг друга на экране. Все большее применение получает ясный

вид телеграфной связи – фототелеграфия, передающая не только телеграммы, но и изображения: фотокарточки, чертежи, схемы, документы. Благодаря этому из Москвы на Дальний Восток ежедневно передаются тексты газет “Правда”, “Известия”».

Шли годы, техникум рос и развивался и по форме и по содержанию. В 1950 году техникум отметил свое 20-летие. К этому времени он превратился в одно из крупных учебных заведений Севера, готовящих высококвалифицированных специалистов связи.

Техникум располагал хорошо оборудованными лабораториями по телефонии, телеграфии, радиофикации, радиоприемным и передающим устройствам, электротехнике, линейно-кабельным устройствам, двигателям внутреннего сгорания, электрическим машинам и электропитанию.



Занятия в лаборатории спецдисциплин

В техникуме работали преподаватели высокой квалификации с многолетним стажем педагогической работы: преподаватель радиодисциплин В. Д. Чучугин и А. М. Мырцевич, заведующие отделениями К. П. Гаценко и К. В. Кузнецов, преподаватели математики С. А. Гальперин, русского языка и литературы А. В. Никитина.

В 50-е годы началась систематическая работа по созданию и оборудованию учебных кабинетов и лабораторий. Большую роль в этой работе сыграла организация технического творчества учащихся. Силами учащихся было изготовлено свыше тысячи наглядных пособий: схем, диаграмм, карт, плакатов, таблиц, моделей. Ежегодно стали проводиться выставки технического творчества учащихся. Техникум стал участвовать во всех выставках технического творчества, проводимых Управлением по подготовке кадров Министерства связи, и отмечаться премиями и почетными грамотами. Именно в этот период Гаценко Константин Павлович, опытный и знающий преподаватель, заведующий лабораторией телефонии, увлекающийся техническим творчеством, был удостоен бронзовой медали ВДНХ за экспонат «Автоматический секретарь».

В начале 1954 года в техникуме открывается заочное отделение, позволяющее сотрудникам предприятий повышать уровень квалификации без отрыва от производства.

В 50-е годы в стране была поставлена задача быстрого освоения богатейших природных ресурсов Сибири и Дальнего Востока, что требовало, в свою очередь, опережающих темпов развития средств связи. В эти годы была построена самая протяженная в мире кабельная магистраль: Москва – Хабаровск – Владивосток, быстрыми темпами шло строительство автоматических телефонных станций – городских и междугородных. На всех объектах связи трудились и наши выпускники.

В 1958 году Семен Романович Ленин составил краткую справку об Архангельском электротехникуме связи и ответил в ней на 4 вопроса: «С какого времени существует техникум? Сколько специалистов выпущено? Каковы места их назначения? Кто работает на командных должностях?»

Ответы оказались краткими и емкими.

«Сколько специалистов выпущено?»

Включая 1948 год 977 человек

в 1949 г. 107 человек

1950 г. 123 человек

1951 г. 135 человек

1952 г. 85 человек

1953 г. 58 человек

1954 г. 101 человек

1955 г. 133 человек

1956 г. 136 человек

февраль 1957 г. 175 человек

1030 человек

Кто работает на командных должностях?

Анциферов Ф. П. главный инженер Архангельской телефонно-телеграфной конторы

Амосов П. К. начальник Архангельской АТС

Тырин А. С. начальник Архангельского Радиоцентра

Шульгин В. Н. инженер радиосвязи

Кожевин В. И. инженер Архангельского Радиоцентра

Карпов В. П. главный инженер Архангельского Радиоцентра

Дроздов Е. А. старший инженер городской радиосети

Афанасов В. А. начальник Молотовской городской конторы связи

Илюшин А. В. начальник Вельской конторы связи

Мякушин А. Е. заместитель начальника Лешуконской конторы связи»

26 декабря 1958 года Семена Романовича не стало, в его трудовой книжке появилась скупая запись: «Уволен в связи со смертью 26.12.1958 года». Разбирая бумаги директора, секретарь нашла неопубликованную статью, которая начиналась с обращения к молодежи:

«Дорогие товарищи! Молодежь!

Вам принадлежит будущее, и мы, люди старшего поколения, надеемся, что молодежь будет последовательно, уверенно и успешно продолжать начатое старой гвардией дело!

Дорогие товарищи! Любите Советскую власть и делайте все так, чтобы строительство коммунизма было обеспечено. Будьте советскими патриотами везде, всегда, в большом и малом! Будьте коммунистами – бесстрашными, боевыми, а пока комсомольцами – не на словах, а на деле – в работе, жизни и быту, чтобы окружающий взрослый мог сказать о вас “Это верная смена”, а подрастающий подражал бы.

Мы уверены, что наша семья народов СССР будет сильной, могучей и никакая враждебная сила нам будет не страшна!

1958 год

Семен Романович Ленин».

31 декабря 1958 года приказом Министерства связи СССР № 114 начальником техникума утвержден Кузнецов Константин Васильевич. Окончил техникум с отличием в 1940 году. Воевал на фронте в Великую Отечественную войну и был награжден орденом «Красной звезды», медалями «За боевые заслуги», «За оборону Ленинграда», «За победу над Германией». После демобилизации он вернулся на работу в техникум.

В 1953 году Константин Васильевич был направлен в Ленинградский электротехнический институт связи им. проф. М. А. Бонч-Бруевича, который окончил в 1957 году. С этого времени он продолжил свою работу в техникуме, сначала преподавателем, а затем заведующим радиоотделением. По воспоминаниям выпускников, это был «умный человек, любимец коллектива, его уважали за простоту и высокую требовательность, за веселый нрав и отеческую заботу о студентах».



Начальник техникума Кузнецов Константин Васильевич
во время занятий со студентами

С первых дней работы в качестве директора Константин Васильевич проявил исключительный организаторский талант. Прекрасный администратор, хорошо знающий и любящий свое дело, умный, всегда спокойный, выдержанный человек, он вскоре заслужил уважение всего коллектива вверенного ему техникума. Кузнецов приступил к полной реорганизации техникума: был сразу произведен косметический ремонт здания, были заменены весь пришедший в негодность инвентарь и другое оборудование.

В начале 60-х годов техникум прочно встал на ноги. Шла нормальная учебная работа и кипела творческая жизнь слаженного коллектива. Из стен техникума выходили хорошо подготовленные специалисты.

Настоящей легендой техникума был И. Х. Чапаев – руководитель физвоспитания. Он любил спорт и старался привить к нему любовь учащимся. Он сам участвовал в работе приемной комиссии, отбирал спортивных ребят и, пока они учились в техникуме, тренировал их и следил за их учебой. В спортивных мероприятиях участвовали и члены педагогического коллектива. Спорт сплачивал всех.

В 1962 году было построено новое общежитие техникума на улице Шубина, 32. В 1963 году оно было запущено в эксплуатацию и было готово принять 400 студентов. Это стало значимым событием для иногородних студентов. В общежитии была проведена холодная и горячая вода, привычные печи сменило центральное отопление.

23 июля 1965 года Константин Васильевич Кузнецов был освобожден от обязанностей директора Архангельского электротехникума связи в связи с назначением на должность директора Минского электротехникума связи.

Трудовые семестры

Современным студентам колледжа сложно это представить, но у их предшественников – студентов Архангельского электротехникума связи 50–80-х годов был и еще один семестр, летний трудовой.

После сдачи экзаменов в летнюю сессию студенты объединялись в отряды и отправлялись на работу, прежде всего в сельскую местность. Это было обусловлено необходимостью восстановления разрушенного войной народного хозяйства, укрепления производственной и культурно-бытовой базы колхозов и совхозов, а также нехваткой трудовых ресурсов.

13 июня 1954 года на заседании городского комитета ВЛКСМ на повестке дня одним из вопросов было заявление студентов Архангельского электротехникума связи, которые, проявив инициативу, решили работать в колхозах области, в частности в Коношском районе. Студенты техникума обратились с призывом ко всему студенчеству Архангельской области последовать их примеру.

Неудивительно, что после такого призыва всеобщее внимание было приковано к работе трудовых бригад техникума. Всем было интересно, как своими делами они отвечают на свой вызов. Директор техникума,

Ленин Семен Романович, лично проверял каждый студенческий отряд. Он посетил все колхозы, а их было четыре, студенты работали в колхозах «Светлый путь» – 41 человек, «Революция» – 19 человек, «Авангард» – 15 человек, «Знамя Коммунизма» – 44 человека, всего – 116 человек.

«Отношение учащихся к работе исключительно ответственное, они стараются в совершенстве освоить новую специальность косаря, и это им удается, большинство косарей – девушки. По заявлению бригадиров колхозов, учащиеся к работе относятся добросовестно. Хозяйки, у которых живут наши учащиеся, в один голос заявляют: “Хорошие, воспитанные девушки, видимо, в техникуме хорошо воспитывают своих питомцев”. Это, конечно, приятно коллективу преподавателей техникума», – писал в своих отчетах С. Р. Ленин.

Отряды соревновались между собой. Следует отметить хорошо организованное соцсоревнование между бригадами групп СР-31 и СР-32 в колхозе «Знамя Коммунизма». За первую неделю – с 9 по 16 июля – на первые места вышли бригады Денисовой и Карповой, а бригада Бивениса, из девяти юношей, оказалась на третьем месте. Ребята очень переживали «этот позор» и обещали в будущую неделю обязательно обогнать Денисову и Карпову. За вторую неделю результаты их резко улучшились. От лица студентов через обком партии была передана просьба председателю колхоза «Знамя Коммунизма» товарищу Овчинникову принять их на работу и в осенний сезон.

Однако трудовые студенческие отряды 50-х годов Архангельского электротехникума связи были еще далеки по своей сути от зарождавшегося движения ССО. Отсутствовали договорные обязательства между студенческими коллективами и хозяйственными организациями, хотя отрядами в те годы часто руководили сами учащиеся техникума. После приезда на места летней работы студенты распределялись в разные комплексные бригады, их жизнь и деятельность полностью подчинялись трудовым и бытовым распорядкам производственных коллективов, то есть в те годы не существовал студенческий отряд как таковой с принципами самоуправления.

В работе студенческих отрядов техникума начала складываться новая форма взаимоотношений с хозяйственными организациями – шефство над предприятиями определенных территорий. Так, наши студенты начали долговременное сотрудничество с организациями Коношского района, работали на радиофикации и устройстве новых линий связи в этой местности.

Руководство района отмечало, что студенты не только получили хорошие практические навыки для будущей специальности, но «и оказали большую помощь району».

В 60-х годах студенты техникума принимали участие в электрификации и радиофикации сельских районов области. Это было обусловлено желанием студентов применять на практике полученные в техникуме знания. Костяк этих отрядов, как правило, составляли учащиеся старших курсов, получившие хорошую теоретическую базу и опыт практической работы.



ССО техникума на работах по электрификации и радиофикации сельских районов

Летом 1966 года на основании решения Секретариата обкома КПСС от 14 мая этого же года отряды техникума связи трудились на основании договоров, заключенных со «Связьстрой-3». Всего в техникуме было организовано три студенческих отряда, во главе которых стояли сами студенты. Первым командиром стал Евгений Фокин. Он родился в грозном 1941 году, а на момент поступления в Архангельский техникум связи в 1964 году был самым старшим в группе, так как поступил учиться, имея

за плечами службу в Советской Армии и двухлетний трудовой опыт в качестве моториста. Учиться после большого перерыва было сложно, трудным было и материальное положение, ведь Евгений родом из большой семьи: кроме него у родителей было еще пять сестер и три брата. Учебу пришлось совмещать с работой в качестве лаборанта в телеграфии. Учился очень старательно, потому что, как писал сам, «пришел обогатить свои знания». Не случайно студенты отряда избрали его командиром, ведь, как отмечали однокурсники, он был «очень трудолюбивый, скромный и честный, правдивый, на производстве был первым».

Второй отряд возглавил Евгений Ульяновский, который был ровесником Евгения Фокина. Он поступил в техникум после окончания технического училища г. Шенкурска, службы в Советской Армии, имея трудовой опыт работы на Соломбальском деревообрабатывающем комбинате. Уравновешенный, исполнительный, дисциплинированный. Староста группы.

Интересно, что оба Евгения первоначально не планировали участвовать в летних работах. Оба хотели отправиться после летней сессии домой, чтобы помогать семьям и престарелым родителям, но поддержали инициативу однокурсников и возглавили отряды.

Самым молодым из трех командиров строительных отрядов оказался Александр Филиппов, которому в 1966 году исполнилось 20 лет. На Север Александр приехал из Подмосковья, где родился, окончил среднюю школу и успел поработать токарем на игольном заводе. Все знавшие его не раз отмечали активное участие Александра в общественной жизни группы и техникума. Во время осенних сельскохозяйственных работ 1965 года он проявил себя так, что получил благодарность от руководителей колхоза за хорошую работу.

В период учебного семестра прошла профессиональная подготовка участников летних работ по строительным специальностям. Деятельностью отрядов, начиная с подготовки к трудовому сезону, руководил специальный штаб, который был утвержден комитетом комсомола.

Наряду с работой, студенты не забывали и про общественную жизнь. Они готовили выступления художественной самодеятельности, выпускали газеты, «молнии». По возвращении в техникум педагоги вспоминали, что от студентов они «не слышали никакой жалобы и неудовлетворенности своей работой».

Основным направлением работы студенческих отрядов в 60-е годы становится строительство железной дороги в Карпогоры. Работа отря-

дов стала осуществляться на основе хозяйственных договоров, регламентирующих обязательства студенческого отряда и принимающей его хозяйственной организации.

Итоги работы студенческих отрядов АЭТС летом 1966 года

| № п/п | Численность отряда | Командир | Место дислокации | Выполнено работ (тыс. руб.) |
|-------|--------------------|----------------|---------------------------------|-----------------------------|
| 1 | 15 | Е. Фокин | ПМК-310, Красноборский район | 1,5 |
| 2 | 15 | Е. Ульяновский | ПМК-310, Красноборский район | 1,5 |
| 3 | 14 | А. Филиппов | ПМК-310, Котласский район | 1,5 |
| Итого | 44 | 3 отряда | | 4,5 |

В третьем трудовом семестре 1969 года принимали участие 3 отряда техникума общей численностью 41 человек. Теперь работой отрядов руководили командиры и комиссары. 1969 год был посвящен Большому Архангельску, ведь студенты трудились в привокзальном районе, занимались реконструкцией набережной Северной Двины, дороги на Варавино. С планом работ и освоением сметной стоимости справились успешно, поставленные задачи выполнили.

В начале 70-х годов одними из лучших в области становятся бойцы отряда «Когорта» техникума связи. Отряд был знаменит своей работой в 1972 году в Шенкурске. Ребята чувствовали почти родственную связь друг с другом. Так бывает, когда ты пьешь из одной фляжки с другом, когда ты, просыпаясь ранним утром, с трудом распрямляешь спину, чтобы просто подняться, когда вы вместе радуетесь изобретению какого-либо устройства, облегчающего решение технической задачи.

В 1973 году студенты трудились в селе Лешуконское. Это была славная когорта неутомимых и трудолюбивых студентов во главе с командиром Володей Чупраковым и комиссаром Геннадием Медведевым. Местное начальство называло их богатырями. За первые 10 дней своей работы 30 ребят вырыли 3238 метров траншей, проложили 2765 метров кабеля, освоили 15 из 60 тысяч рублей и выполнили план на 150 %.

Бывало, что бойцы «Когорты» трудились и ночью, разбиваясь на работу по сменам. Два года подряд отряд занимал первые места среди отрядов соответствующего профиля.



Перепелкина
Тамара Евгеньевна

Вот что вспоминает Перепелкина Тамара Евгеньевна, секретарь комитета комсомола Архангельского электротехникума связи 1969–1975 годов, о студенческих отрядах техникума:

«Наши отряды – это надежные люди, трудолюбивые. Дело свое делали на совесть, работали добросовестно и ударно. Поэтому ИМК-310 треста «Связьстрой-3» заключил с нами долгосрочный договор. Ребята проходили производственную практику и трудились в отрядах, где они получали организаторские навыки, учились работать с людьми, приобретали качества, необходимые будущим специалистам производства.»

Всегда чувствовался общий настрой на достижение высоких производственных показателей. Студенты возвращались в техникум, внося определенный вклад в дело развития экономики Северного Нечерноземья.

Сотни километров кабеля связи уложены нашими бойцами студенческих отрядов за эти прошедшие годы. Не раз они награждались переходящими Красными знаменами областного комитета ВЛКСМ и грамотами принимающих организаций. Наши отряды превратились в коллективы, способные решать сложные задачи в экономике области; ССО стали школой идейной, политической, нравственной закалки будущих командиров производства.

Много доброго оставили ребята на местах дислокации: оформляли наглядную агитацию, выпускали стенгазеты, передавали в школьные библиотеки книги, создавали специализированные классы электротехники в школах, открывали консультационные пункты для будущих абитуриентов техникума, проводили спортивные состязания, в клубах и на полевых станах выступали перед населением с веселыми студенческими песнями.

По окончании трудового семестра выгоревшая защитного цвета форма укладывалась до следующего лета, вскоре вновь начиналась подготовка к следующему трудному, но незабываемому сезону».

Лето 1991 года стало последним (в советское время) трудовым семестром для студентов. Студенческие отряды, как школа формирования

навыков работы, хозяйственного руководства, управления коллективом, как форма обеспечения общественно-политической деятельности, перестали существовать.

Возрождение традиций движения студенческих отрядов началось в колледже в XXI веке. 2009 год был объявлен в России Годом молодежи. Именно тогда в колледже был создан первый сервисный отряд, который работал на юге России. Лучшими бойцами этого года стали Павел Олторацкий и Дмитрий Автомонов. В колледже началась пропаганда движения студенческих отрядов Архангельской области, которая продолжается и в настоящее время.

С момента создания первых отрядов техникума связи прошло более полувека. Сегодня студенты колледжа трудятся в составе молодежных трудовых отрядов Архангельской области и выбирают то направление деятельности, которое им ближе.

Эпоха Драчева

С 23 июля 1965 года техникумом руководил Драчев Юрий Егорович – уважаемый среди специалистов отрасли, преподавателей, студентов и их родителей человек. Был удостоен званий «Заслуженный учитель РСФСР» и «Мастер связи». Он оставил яркий след в развитии техникума, неслучайно почти 30-летний период его руководства коллегами и выпускниками с гордостью называют «эпоха Драчева».

Юрий Егорович родился 21 октября 1931 года в Архангельске. После окончания Архангельского техникума связи в 1950 году он работал в Архангельском линейно-техническом узле связи. В 1957 году Ю. Е. Драчев окончил Ленинградский электротехнический институт связи им. проф. М. А. Бонч-Бруевича и пришел работать преподавателем в родной техникум. В 1963 году был назначен заведующим производственной практикой и заведующим курсами повышения квалификации техников-связистов.

Получив новую должность, Юрий Егорович сначала изучил «наследие», отметил для себя основные направления, по которым предстояло работать. 60–70-е годы прошлого века ознаменовались быстрым



Директор техникума
Драчев Юрий Егорович

развитием телефонной связи: на смену декадно-шаговым приходили координатные телефонные станции. Шло развитие техники, нужны были новые специалисты для работы на новом оборудовании. Много было сделано в техникуме, но время требовало перемен. Были необходимы современная материальная база, благоустроенное общежитие.

Человек, бесконечно преданный своему делу, Юрий Егорович понимал, что без профессионалов не обойтись и педагогические кадры в техникуме должны быть самыми лучшими. Ему удалось собрать под крышей колледжа очень сильную команду профессионалов. Блестящие преподаватели Замятина Тамара Григорьевна, Прищемихина Галина Александровна, Черницын Герман Вениаминович, Саженова Клавдия Федоровна, Биттэ Алевтина Степановна, Кутилин Николай Нефедович, Ласкин Анатолий Степанович, Ингинен Нина Ивановна, Петухов Альберт Федорович отдавали все свои силы подготовке специалистов связи. Эти педагоги не только преподавали, они воспитывали у студентов любовь к профессии, понимание ее важности и уникальности. А как по-другому можно относиться к связи, дающей людям возможность бесценного общения на расстоянии? Преподаватели учили ответственности, делились техническими решениями и новинками. При этом многие из них – Новикова Юлия Ивановна, Пяткова Альфа Спиридоновна, Рушаков Сергей Александрович, Суслонов Анатолий Николаевич, Пономарев Валериан Васильевич, Марков Александр Максимович, Пахов Иван Иванович, Ведерников Юрий Григорьевич – по возрасту мало отличались от студентов в аудитории: ведь многие, сидящие за партами, уже имели за плечами и опыт военной службы, и стаж работы в послевоенные годы. Теория и практика слились воедино, выдавая в итоге тот результат, который и ожидался: классные специалисты начинали трудиться на благо развития нашей Родины.

Юрий Егорович преподавал у студентов курс ЛКС и вспоминал, что уезжая в командировки, обязательно давал им домашние задания и строго спрашивал материал по возвращении. Курьезов в студенческой жизни было немало. Однажды, по возвращении из очередной командировки, директор проводил опрос группы АС (автоматическая связь) на тему «Термические катушки». Студентка уверенно рассказала материал по всей теме, по плакату разобрала конструкцию катушки. В этот момент Юрий Егорович попросил студентку выбрать катушку на столе и показать всем, как она выглядит. Вот тут студентка и растерялась. На плакате нарисована большая катушка, а где ее взять, если на столе преподавателя лежат только маленькие предохранители!

Не менее серьезно студентам приходилось готовиться и к другим учебным занятиям. Например, невозможно было предугадать, кого спросит в следующий раз преподаватель Петухов по узкой специализации, ведь у него была своя система опроса. Например, сегодня он вызывал к доске тех, кто был одет в одежду красного цвета, а на следующий день мог спросить тех студентов, кто носил значки «Ну, погоди!» (в то время это было очень модно). Такой прием при опросе студентам очень нравился.

В 60–70-е годы в газете «Северный комсомолец» – печатном органе обкома ВЛКСМ – существовала интересная рубрика «У архангельских студентов», из которой можно было узнать, чем жили студенты Архангельского техникума связи. Так, в феврале 1974 года в газете писали о том, что студенты 4-го курса, вернувшись с производственной практики, занимались подготовкой Ленинского урока на тему «О социалистической дисциплине труда». Очень интересным оказалось выступление четверокурсника Евгения Сивкова, который рассказал о социалистическом соревновании на базовом предприятии.



Первомайская демонстрация. В колонне – студенты техникума связи

Составляя справку о деятельности техникума в 1976 году, директор писал: *«За годы 9-й пятилетки техникум подготовил 1417 специалистов: с дневного отделения – 979 и с заочного – 438. В апреле техникум закончили 85 учащихся. Защита дипломных проектов показала, что техникум готовит квалифицированных специалистов, 15 проектов было подтверждено практическим изготовлением пакетов и приборов. Среди них учащиеся: Дзюин Геннадий, Ерышев Валерий, Горохова Тамара, Малушков Владимир, Подшивалова Надежда, Баева Светлана, Гудкова Нина и другие».*

В здании техникума было печное отопление, и, чтобы не замерзнуть в холодные зимние дни, на больших переменах устраивались танцы. Радиоузлом тогда заведовал Ю. Г. Ведерников. Каждый день из его радиорубки звучала современная музыка.

А Юрий Егорович Драчев мечтал в это время о развитии базы техникума – именно в 70-е годы было принято решение о строительстве студенческого городка в округе Варавино. Уже велось строительство учебно-лабораторного комплекса техникума на 1200 человек. В течение нескольких лет усилия коллектива были направлены на возведение общежитий и здания техникума.

Руководство техникума планировало, что *«...с пуском комплекса увеличится контингент учащихся, как дневного, так и заочного отделения, а это улучшит обеспеченность Северо-Запада кадрами. Если за первый год 10-й пятилетки будет выпущено 340 специалистов, то в 1980 году техникум выпустит 470 специалистов связи, а за годы 10-й пятилетки – 1550 специалистов».*



Здание Архангельского техникума связи на улице Воронина, 36

В июне 1979 года техникум отмечал новоселье – начались занятия в новом здании на улице Воронина, 36 (ныне – улица Папанина, 24). В этом здании с большими светлыми аудиториями и лабораториями, библиотекой, актовым и спортивным залами, буфетом, медпунктом колледж располагается и сегодня.

Силами преподавателей и учащихся новое здание за короткое время было подготовлено к учебному процессу. В техникуме были организованы 19 лабораторий, 22 кабинета, 16 аудиторий, 8 мастерских, библиотека, читальный зал. Успешная подготовка нового здания учебного заведения к проведению занятий стала возможна и благодаря огромному организаторскому таланту директора техникума Драчева Юрия Егоровича, его заместителей: Лопатина Николая Александровича и Черницына Германа Вениаминовича.

В новых просторных помещениях стало легче открыть современные лаборатории с новейшим оборудованием. Преподавательский состав и студенты постоянно внедряли новые формы обучения, применяли в учебном процессе новейшие технические изобретения. Так появились учебные классы для студентов по основам телефонии и телефонных станций, проводного вещания, многоканальной связи и другие. Интенсивно шло в эти годы обеспечение техникума необходимым оборудованием, учебными стендами и макетами. Была закуплена новая техника (КЭ АТС «Квант», ДВК, Искра 1256).



Студенты во время выполнения лабораторной работы

Для улучшения условий физической подготовки, работы секций, проведения уроков по физкультуре был построен спортивно-гимнастический городок (куб вертикальных шестов, рукоход, гимнастическая стенка с навесными перекладинами, качающееся бревно, рычаги для развития становой силы и т. д.). Итогом деятельности коллектива стала высокая оценка Минсвязи СССР. 3000 рублей для оплаты изготовления нестандартного спортивного оборудования выделил областной Совет профсоюзов.

В это же время рядом с техникумом было построено общежитие на 300 мест. Это был большой прорыв. Теперь в техникуме могли учиться ребята не только из Архангельской области, но и со всей России. Многие из них, окончив техникум, навсегда связывали свою жизнь с Русским Севером. В 1986 году было введено в строй новое 9-этажное общежитие на 500 мест по адресу: улица Воронина, дом 30, корпус 3. К этому событию имели непосредственное отношение все студенты, преподаватели и сотрудники, так как большинство строительных, вспомогательных и иных работ велось с их участием.

Сам Юрий Егорович бывал в общежитиях почти ежедневно, два раза в день: до занятий (в 7 часов утра) и после занятий (в 16 часов). Он был в курсе всех дел бытсовета, нерешенных вопросов, часто беседовал с учащимися на бытовые темы, по вопросам подготовки к занятиям, организации досуга. Принимал меры по улучшению жилищных условий (по улучшению теплоснабжения, ремонту помещений, обеспечению недостающим инвентарем, горячей и холодной водой, устранению протечек).

Строительство студенческого городка в округе Варавино было объявлено Комсомольской ударной стройкой, на которой в течение 3 лет трудились студенческие строительные отряды. Округ Варавино постепенно заселялся молодежью, были построены две школы, больница, магазины, Дворец культуры. Профтехучилища и техникумы студенческого городка соседствовали с общежитиями.

В связи с увеличением штата преподавателей остро встали жилищно-социальные вопросы. Усилиями директора техникума эта проблема решалась поэтапно. На 1987 и 1988 годы ГУКУЗ выделил по 100 тысяч рублей на доленое участие с Горисполкомом в строительстве жилья для работников техникума.

В 1988 году техникум получил две двухкомнатные квартиры, которые сразу были распределены преподавателям. По ходатайству техникума ГУКС выделило лимиты капитальных вложений на строительство

кооперативного жилья в размере 100 тысяч рублей. В ЖСК приняли участие только преподаватели, проживающие в общежитиях: Г. А. Рейнская, Л. А. Кудрявцева, Н. В. Молчанова, С. Э. Гер и другие.

В 80-е годы в техникуме ведется подготовка по специальностям:

- радиосвязь и радиовещание;
- телевизионная техника и радиорелейная связь;
- районная электрическая связь;
- автоматическая электрическая связь;
- многоканальная электрическая связь;
- телеграфная связь и передача данных.

В 1987 году план приема составлял 390 человек, из них 150 – на заочном отделении. Отчисления по неуспеваемости были редкостью. План по выпуску специалистов в 1987 году на дневном и заочном отделениях был выполнен соответственно на 101,1 и 100,6 %.

Для организации работы преподавателей в соответствии с профилями преподаваемых дисциплин были созданы цикловые комиссии. Прием на работу преподавателей обязательно согласовывался с председателем цикловой комиссии, секретарем партбюро, с председателем профкома, а работников, поступающих для работы в общежитиях, – с бытсоветом общежития и учебным профкомом.



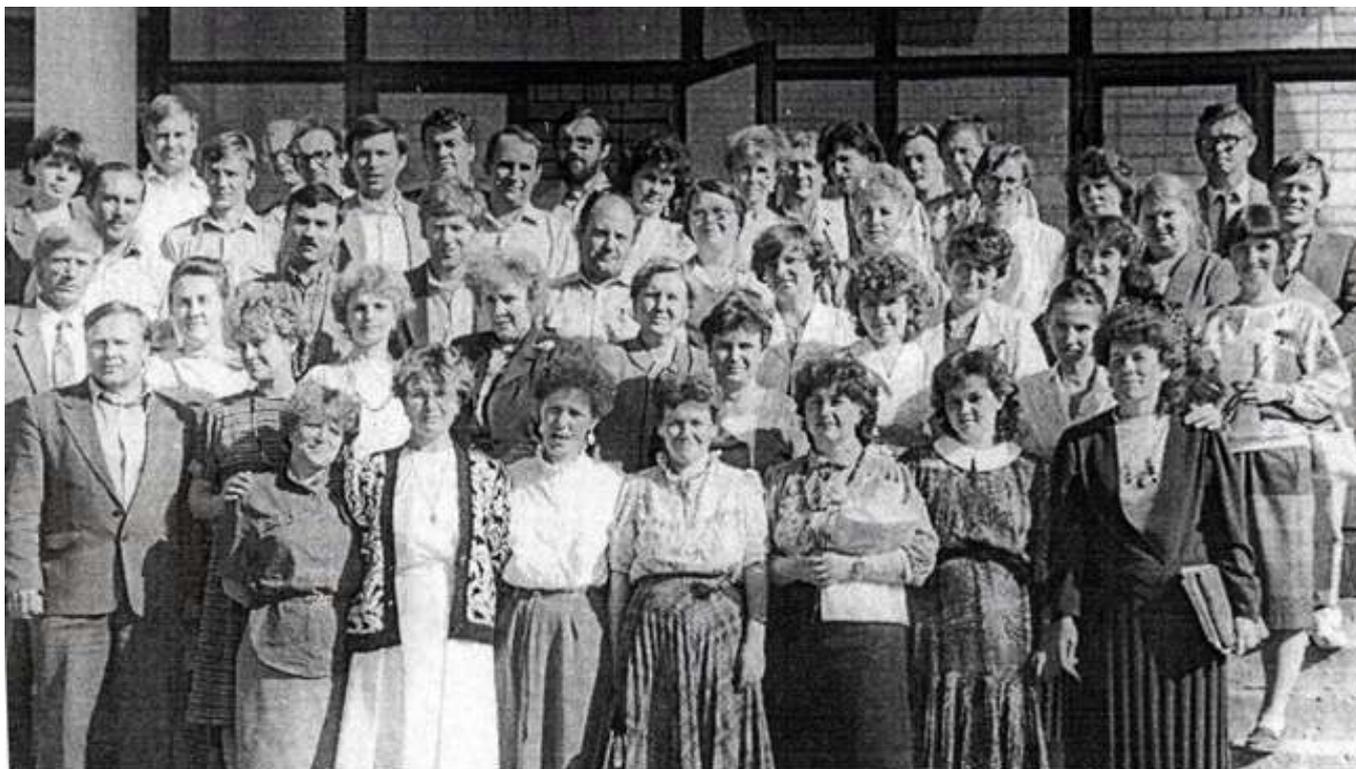
Во время занятий

В 1993 году были произведены последний выпуск по специальности «Телеграфная связь и передача данных» и первый выпуск на дневном отделении по специальности «Почтовая связь».

Учащиеся техникума принимали активное участие в Городской выставке технического творчества, лучшие экспонаты были представлены на ВДНХ. Команды техникума участвовали в городских олимпиадах по политэкономии, русскому языку, химии и другим предметам. Во главе всех молодежных дел стоял комитет ВЛКСМ. Работал «Комсомольский прожектор», помогая в наведении порядка в техникуме.

Работу по физическому воспитанию с 1983 года возглавил Мосеев Александр Алексеевич. Традицией техникума становится комплексная спартакиада по 6 видам спорта на первенство учебных групп. Кроме спортивных соревнований проводится смотр-конкурс художественной самодеятельности между отделениями.

В 80-е годы завершается формирование новой команды администрации техникума. Заместителями директора Драчева Юрия Егоровича становятся: Марков Александр Максимович (по учебной работе), Лопатин Николай Александрович (по учебно-производственной работе), Туфанова Нина Алексеевна (по воспитательной работе), Копытова Ольга Дмитриевна (по административно-хозяйственной работе), Пуздрань Галина Георгиевна (главный бухгалтер).



Коллектив техникума в новом здании колледжа

Всей учебной и воспитательной работой на двух отделениях техникума заведовали Яковлева Дина Ивановна и Базарная Нина Стефановна. Д. И. Яковлева пришла на работу в техникум в 1968 году и трудилась заведующей практикой, преподавателем, а с 1975 года возглавила отделение. Нина Стефановна работала в техникуме с 1978 года, сначала в должности библиотекаря, методиста, а с 1986 года стала заведующей отделением. В работе заведующих отделениями необходимо много сил и внимания уделять организации и контролю учебно-воспитательной работы на отделении, иметь хороший контакт со студентами и их родителями, направлять деятельность классных руководителей.

Заочное отделение в 1995 году возглавила Кузнецова Надежда Викторовна, которая начала свою работу в техникуме в 1975 году секретарем учебной части. В 1981 году она была переведена на должность методиста заочного отделения, с 1992 года преподавала экономические дисциплины. Методистом техникума стала Анисимова Валентина Александровна.

В 1994 году Юрий Егорович принимает решение о завершении своей трудовой деятельности и оставляет своему преемнику сильную команду, хорошую материально-техническую базу, сплоченный коллектив профессионалов. В жизни колледжа начинается новый этап.

От техникума к колледжу

С 1 декабря 1994 года директором техникума стал Лопатин Николай Александрович, выпускник Архангельского техникума связи 1968 года. Николай Александрович до этого назначения 19 лет (с 1975 года) занимал должность заместителя директора по учебно-производственной работе техникума. При нем начался новый этап в развитии учебного заведения.

При воспоминании о непростых 90-х годах, которые колледж пережил вместе со страной, Николай Александрович с удовлетворением отмечает, что пережили этот период достойно. Общий спад жизни сказался в том, что стало меньше студентов, сократилось количество абитуриентов из сельских



Лопатин
Николай Александрович

районов области. Нужно было найти оптимальное решение, чтобы не опуститься на уровень многих средних учебных заведений, которые сдавали в аренду свои учебные классы сомнительным фирмам, а то и вовсе закрывались по причине нерентабельности.

Вместо сокращения учебных планов или специальностей коллектив колледжа под руководством директора и его заместителей по учебной работе Маркова Александра Максимовича и по учебно-производственной работе Насибуллова Рустама Абдулхаковича, наоборот, решил расширить поле деятельности. Были организованы курсы по подготовке и повышению квалификации рабочих профессий, которые оказались востребованы. За первые три года работы на курсах прошли обучение 2574 человека.

В рамках внедрения системного подхода к информатизации и компьютеризации учебного процесса был создан учебно-вычислительный центр электротехникума связи. Его возглавил Миненко Вячеслав Михайлович.

В середине 90-х начинается прием студентов на коммерческой основе. В это время в техникуме велась подготовка по специальностям: «Сети связи и системы коммутации», «Многоканальные телекоммуникационные системы», «Радиосвязь, радиовещание, телевидение», «Почтовая связь».

С 1997 года техникум перешел на обучение по Государственным образовательным стандартам среднего профессионального образования. Педагогический коллектив проводил большую работу по созданию учебно-методического обеспечения учебных дисциплин. Для повышения эффективности учебно-методической работы преподавателей, учебной работы студентов заведующая учебной частью Анисимова Валентина Александровна вместе с председателями цикловых комиссий ежегодно организовывала смотры-конкурсы на лучшие учебно-методические работы и пособия. Преподаватели с огромным опытом работы – Аникеева Ирина Анатольевна, Рудакова Любовь Ивановна, Лубенцова Галина Владимировна, Попова Ольга Михайловна, Попова Татьяна Вениаминовна, Флейшман Елена Германовна, Ведерников Юрий Григорьевич, Пахов Иван Иванович, Пономарев Велериан Васильевич, Новикова Юлия Ивановна, Богомолова Зинаида Андреевна, Антипина Тамара Петровна, Соснин Владимир Александрович и многие другие – проводили конкурсы «Лучший по специальности», недели предметных цикловых комиссий, были наставниками молодых специалистов, принимали участие в конкурсах профессионального мастерства «Преподаватель года».

Коллектив сотрудников обновлялся, в этот период пришли на работу и трудятся в нашем коллективе свыше 20 лет Калинина Наталья Васильевна, Нестерова Елена Сергеевна, Лопусова Светлана Владимировна, Лукина Светлана Викторовна, Миненко Ирина Анатольевна, Созонюк Ольга Сергеевна, Болотова Наталия Александровна, Венедиктова Ирина Валерьевна, Калинин Александр Николаевич, Кузьмина Елена Валентиновна, Морякова Елена Владимировна, Самоукова Ирина Леонидовна, Хромова Любовь Сергеевна, Черкасова Елена Викторовна, Овчинникова Галина Александровна.

Продолжала укрепляться материально-техническая база. Вводились в действие компьютерные классы, объединенные в единую локальную сеть с выходом в Интернет. Началось изучение сетевых технологий, цифровых систем передачи для транспортных и корпоративных сетей (гибкий мультиплексор, модемы HDSL). Создавались лекционные аудитории с мультимедийной техникой. Рос фонд библиотеки, создан отдел электронных ресурсов. В техническом переоснащении техникуму помогали и предприятия связи: классы были оборудованы действующим телекоммуникационным оборудованием, приобретены компьютеры, лицензионные программы.



Первые компьютерные классы колледжа

С момента основания колледж (ранее – техникум) тесно сотрудничал с Санкт-Петербургским государственным университетом телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича (бывшим Ленинградским электротехническим институтом связи). Имя выпускника «Бонча» с гордостью несли директора колледжа (техникума): Ю. Е. Драчев, Н. А. Лопатин, А. П. Топанов, многие ведущие преподаватели. Закономерно, что 10 марта 1998 года приказом № 37 Государственного комитета Российской Федерации по связи и информатизации (Госкомсвязи России) Архангельский электротехникум связи введен в состав Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича.

В июне того же года техникум ждали новые перемены. 29 июня 1998 года Архангельский электротехникум связи преобразован в Архангельский колледж телекоммуникаций. В последующем колледж ожидало еще несколько переименований, итоговое из которых произошло в 2011 году. Приказом Федерального агентства связи от 01.06.2011 г. № 143 «Архангельский колледж телекоммуникаций (филиал) Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича» был переименован в Архангельский колледж телекоммуникаций (филиал) федерального государственного образовательного бюджетного учреждения высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича».



Коллектив колледжа в 1999 году

В конце 90-х было принято решение открыть новые специальности. В 1998 году начата подготовка по специальности «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем», а в 1999 году – по специальности «Экономика, бухгалтерский контроль и учет». С 2000 года колледж начал подготовку студентов по специальности «Средства связи с подвижными объектами». Выпускники первой степени обучения получили возможность продолжить обучение на второй степени для получения квалификации «Техник с дополнительной подготовкой в области коммерческой деятельности и предпринимательства».

С внедрением новых технологий изменилась библиотека. Первыми в области мы внедрили специализированное программное обеспечение ИРБИС и перешли на полностью автоматизированную книговыдачу. В кабинетах цикловых комиссий установлен доступ к электронному каталогу. Преподаватели и сотрудники колледжа могут выбрать необходимую литературу, проверить ее наличие на данный момент в библиотеке и оформить заказ прямо на своем рабочем месте.

База данных «АКТ» составляет более 25 800 библиографических описаний; база данных «Периодические издания» содержит более 18 400 библиографических описаний журнальных и газетных статей.

Библиотека колледжа подключена к следующим электронно-библиотечным системам (ЭБС): iBooks, IPRbooks, Лань, Знаниум, СПбГУТ. Благодаря подключению к ЭБС студенты и преподаватели колледжа получили возможность бесплатного удаленного доступа к лицензионным учебникам и учебным пособиям.

В начале двухтысячных заместителем директора по учебно-производственной работе стал Цыбаков Борис Васильевич. Отличный специалист с опытом организационной работы, Борис Васильевич совместно с Марковым Александром Максимовичем продолжили заниматься вопросом развития материально-технической базы колледжа.

Организуя учебную и производственную практики, Б. В. Цыбаков посетил ни один десяток предприятий, хорошо понимая связь практики с теоретическим обучением.



Учебная практика студентов

Гибко реагируя на требование времени, в колледже вводится должность заместителя директора по воспитательной работе, на которую была назначена Нестерова Елена Сергеевна. Развивается движение КВН, начинается работа волонтеров. Студенты участвуют в конкурсе «День знаний» (для первокурсников), в фестивалях «Виват, студент!», «Битва общежитий», «Помним. Гордимся. Верим» и многих других.

Сохраняются лучшие традиции в воспитании студентов колледжа и появляются новые. В 2003 году колледж принимает в Архангельске Спартакиаду средних профессиональных организаций отрасли связи. Гордостью колледжа были и остаются успехи спортивных команд и их наставников: Мосеева Александра Алексеевича, Яковлева Сергея Александровича, Ларионова Сергея Никандровича, Калинина Александра Николаевича.



Команда преподавателей – победитель лыжных гонок

В 2008 году на базе колледжа был создан военно-патриотический клуб «Допризывник», его руководителем стал Стахнов Иван Иванович, преподаватель ОБЖ, полковник запаса. Военно-патриотическая работа в колледже имеет особые традиции, например, среди студентов первого курса каждый год проходит военно-спортивная игра «А ну-ка, парни». Несмотря на мужское название, участвуют в конкурсе и девушки, причем порой они показывают более высокие результаты, чем юноши. За успехи в городском конкурсе-смотре Почетных караулов студенты колледжа были удостоены чести нести Вахту памяти у Вечного огня и стелы «Архангельск – город воинской славы».

В этот же период на базе колледжа работает Учебно-методическое объединение учебных заведений среднего профессионального образования Архангельской области при Союзе «Совет директоров учреждений профессионального образования Архангельской области», экспертный Совет по присвоению методическим материалам регионального грифа Учебно-методического объединения. Курируют работу этого направления

заведующая учебной частью Калинина Наталья Васильевна и методист колледжа Лукина Светлана Викторовна. Для педагогов организуются занятия в «Школе молодого преподавателя», проводятся индивидуальные и групповые консультации преподавателей по основным направлениям учебно-методической работы.

Новое время – новые задачи



Топанов
Александр Павлович

15 августа 2012 года на должность директора Архангельского колледжа телекоммуникаций (филиала) ФГОБУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича» назначен Топанов Александр Павлович. Вся трудовая деятельность Александра Павловича связана с отраслью связи. Более 10 лет он занимал руководящие должности на предприятиях связи.

За этот период в колледже были открыты новые специальности: «Информационная безопасность телекоммуникационных систем» (2012), «Компьютерные системы и комплексы» (2014). В соответствии с требованиями предприятий – социальных партнеров колледжа с 2015 года реализуется программа подготовки специалистов среднего звена по очной форме обучения «Почтовая связь».

Необходимость решения новых задач внесла изменения в состав руководства и структуру колледжа. С 2013 года руководит организацией учебного процесса заместитель директора по учебной работе Калинина Наталья Васильевна. В 2019 году в колледже введена новая должность – заместитель директора по техническим вопросам. Им стал выпускник колледжа и «Бонча» Живаев Илья Михайлович. Для более успешной реализации образовательных программ в колледже были созданы Центр информатизации и телекоммуникаций и Учебно-лабораторный центр (2012), а также Методический отдел (2014), Отдел по воспитательной и социальной работе (2017).

Для подтверждения высокой квалификации обучающихся и повышении уровня практической подготовки в колледже проводится ра-

бота по укреплению и модернизации материально-технической базы: оборудованы пять новых компьютерных классов, кабинет современных средств обучения; созданы новые лаборатории (оптических сетей связи (2014), цифровых систем коммутаций (2015), почтовой связи (2015)); закуплено оборудование для интегрирования в учебный процесс нового стандарта цифрового телевидения DVB-T2; модернизирована АТС «Si-2000» производства ЗАО «Искра УралТЕЛ». Колледж получил статус Сетевой академии Cisco (2013). В 2016 году была открыта коллективная коротковолновая радиостанция, интегрированная в учебный процесс.

В целях содействия деятельности в сфере образования для осуществления учебно-образовательного процесса компания Shanghai BaudDataCommunicationCo. 'Ltd (BDCOM, КНР) для колледжа осуществила поставку оборудования OLT GP3600-16, компания Nokia – тестового учебного сегмента сети GSM второго поколения систем сотовой связи. В августе 2016 года подписано четырехстороннее соглашение между Архангельским колледжем телекоммуникаций, Корпорацией развития Архангельской области, Фондом развития интернет-инициатив и ассоциацией «ИТ-Архангельск» по внедрению курса «Интернет-предпринимательство» в учебный процесс.

В соответствии с требованиями времени и ФГОС СПО сотрудники колледжа регулярно повышают квалификацию и проходят стажировки на предприятиях Россвязи (в учебном центре «Искра УралТЕЛ» в Москве, в Архангельском филиале ПАО «Ростелеком», в Архангельском ОРТПЦ филиале ФГУП «РТРС», в ООО ИнфоТел в Санкт-Петербурге и других).

В рамках сотрудничества с предприятиями отрасли появилась еще одна добрая традиция – Посвящение в радисты студентов специальности «Радиосвязь, радиовещание и телевидение». Датой этой церемонии выбрано 15 сентября. Именно в этот день – 15 сентября 1913 года начала работу самая мощная на Севере России радиотелеграфная станция. В 2001 году на историческом месте началось строительство новой 200-метровой телерадиобашни, а с 2011 года здесь создается крупнейший в регионе телерадиопередающий центр, оснащенный новейшим оборудованием для трансляции 20 цифровых телевизионных каналов в рамках Федеральной целевой программы «Развитие цифрового эфирного телевидения в России». После произнесения Торжественного обязательства, каждый из первокурсников получает специально разработанный именной памятный знак с индивидуальным номером и позывными RQA, с которыми 103 года тому назад вышла в эфир первая архангельская радиостанция.

Традиционно в рамках Посвящения проводится награждение лучшего студента данной специальности. Также студенты выпускного курса передают своим юным коллегам символическую Чашу знаний – знак мудрости и будущих открытий.



Посвящение в радисты студентов специальности
«Радиосвязь, радиовещание и телевидение»

Март 2017 года был отмечен в колледже двумя важными визитами. В рамках рабочей поездки в Архангельск наш колледж посетили сначала заместитель руководителя Россвязи Шередин Роман Валериевич, а затем руководитель Россвязи Духовницкий Олег Геннадьевич и ректор университета Бачевский Сергей Викторович. Глава Россвязи проверил состояние имущественного комплекса и материально-технической базы колледжа, оснащенность современным оборудованием и приборами лабораторий, посетил занятия по дисциплинам «Технические средства информатизации» и «Технология монтажа и обслуживания компьютерных сетей», а также по физкультуре и иностранному языку, где пообщался с ребятами, осмотрел современную библиотеку колледжа и получил электронный читательский билет.

Духовницкий Олег Геннадьевич обсудил с директором колледжа основные результаты деятельности и перспективы развития в отрасли информационно-коммуникационных технологий.



Визит главы Россвязи О. Г. Духовницкого и ректора университета С. В. Бачевского в АКТ (ф) СПбГУТ

В 2018 году вышел приказ № 680 Рособнадзора о получении Архангельским колледжем телекоммуникаций (филиалом) СПбГУТ лицензии на право ведения образовательной деятельности по специальностям из списка ТОП-50 (Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 02.11.2015 г. № 831 «Об утверждении списка 50 наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий, требующих среднего профессионального образования»):

- 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»;
- 09.02.07 «Информационные системы и программирование»;
- 10.02.04 «Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем»;
- 11.02.15 «Инфокоммуникационные сети и системы связи».

Архангельский колледж стал первым образовательным учреждением, подведомственным Федеральному агентству связи, получившим лицензию на право ведения образовательной деятельности по этим специальностям. Таким образом, в Северо-Западном федеральном округе колледж становится ведущим поставщиком квалифицированных кадров со средним профессиональным образованием, которые в ближайшем будущем смогут участвовать в работе электронного правительства, в развитии ИТ-отрасли, медиа- и телекоммуникаций.

Изменения социально-экономического положения в регионе, сложившаяся демографическая ситуация, возросшая конкуренция среди учреждений профессионального образования определяют приоритетные направления деятельности АКТ (ф) СПбГУТ в совершенствовании профориентации. Работой по профориентации в колледже непосредственно занимается отделение заочного обучения и дополнительного образования, руководит которым Цыганкова Маргарита Альбертовна. В колледже проводятся традиционные мероприятия:

- дни открытых дверей;
- выставки «Наука, образование и карьера» (проводимые Министерством образования и науки Архангельской области, Министерством по делам молодежи и спорту Архангельской области и Департаментом образования мэрии города Архангельска);
- предметные олимпиады и конкурсы для школьников на базе колледжа;
- мастер-классы «Дегустация профессии»;
- экскурсии по колледжу.

АКТ (ф) СПбГУТ принимает активное участие в проекте «Профессиональная траектория», проводимом Региональным центром содействия профессиональному самоопределению обучающихся Архангельской области в целях представления образовательных услуг.

«После окончания колледжа молодые специалисты обладают высокими профессиональными компетенциями и востребованы не только на предприятиях связи нашего региона, но и в других отраслях. А получение лицензии на новые перспективные профессии очень важно для подготовки специалистов по направлению цифровой экономики в нашем регионе и реализации новых “майских” Указов Президента», – подчеркнул министр связи и информационных технологий Архангельской области Николай Родичев.

В настоящее время колледж ведет подготовку по следующим специальностям: «Компьютерные системы и комплексы»; «Компьютерные

сети»; «Программирование в компьютерных системах»; «Прикладная информатика (по отраслям)»; «Информационная безопасность телекоммуникационных систем»; «Обеспечение информационной безопасности информационных систем»; «Средства связи с подвижными объектами»; «Многоканальные телекоммуникационные системы»; «Радиосвязь, радиовещание и телевидение»; «Сети связи и системы коммутации»; «Почтовая связь». Образовательные программы реализуются на базе основного и среднего общего образования.

В 2019 году колледж успешно прошел государственную аккредитацию реализуемых образовательных программ (приказ Рособрнадзора от 30.04.2019 года № 576).

Колледж взаимодействует более чем с 25 предприятиями-партнерами, с которыми заключены договоры о сотрудничестве, среди них ПАО «Ростелеком», АО «Почта России», филиал РТРС «Архангельский ОРТПЦ», ОАО «Производственное объединение СЕВМАШ», ОАО «Северное производственное объединение «Арктика», ЗАО «Биус», АО «Центр судостроения «Звездочка» и другие.



Знакомство с производственно-технологической базой ЗАО «Биус»

В 2019 году Архангельский филиал вошел в число победителей Конкурсного отбора на предоставление в 2020 году грантов из федерального бюджета в форме субсидий юридическим лицам в рамках реализации мероприятия «Государственная поддержка профессиональных образовательных организаций в целях обеспечения соответствия их материально-технической базы современным требованиям» федерального проекта «Молодые профессионалы» (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)», национального проекта «Образование» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» по направлению «Информационные и коммуникационные технологии» (Лот № 3) (Приказ Министерства просвещения РФ от 9 декабря 2019 года № 679).

Всего конкурсные заявки на получение гранта подали 788 организаций профессионального образования Российской Федерации. После прохождения конкурсных туров 160 организаций России стали получателями гранта, в их числе и Архангельский колледж телекоммуникаций.

По результатам реализации гранта в колледже будут созданы мастерские, оснащенные современной материально-технической базой по пяти заявленным компетенциям в соответствии с требованиями инфраструктурных листов WorldSkills:

- «Сетевое и системное администрирование»;
- «Информационные кабельные сети»;
- «Программные решения для бизнеса»;
- «Веб-дизайн и разработка»;
- «Кибер-безопасность».

Создание мастерских позволит АКТ (ф) СПбГУТ претендовать на проведение регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) по пяти вышеуказанным компетенциям, которые в настоящее время не представлены на региональном чемпионате «Молодые профессионалы Поморья» (WorldSkills Russia) Архангельской области, и продолжать ежегодно проводить региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по укрупненной группе специальностей 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника», 11.00.00 «Электроника, радиотехника и системы связи».

Реализация проекта по созданию мастерских на базе колледжа будет осуществляться в режиме софинансирования. Кроме средств грантовой поддержки в реализации проекта будут использоваться средства бюджета Архангельской области, СПбГУТ и самого колледжа. Реализация гранта – общая задача коллектива.

Студенты колледжа являются постоянными участниками и призерами различных мероприятий: федеральных конкурсов профессионального мастерства, различного уровня спартакиад, студенческих научных конференций, Ломоносовских чтений, творческих конкурсов, военно-патриотических и общественных движений. Они ежегодно показывают высокие результаты в учебной и научно-исследовательской деятельности.



Команда колледжа – дипломант фестиваля студенческого творчества «Виват, студент!»

В организации и проведении воспитательной работы в колледже участвуют начальник отдела по воспитательной и социальной работе Нестерова Елена Сергеевна, специалисты отдела, заведующие отделениями Миненко Ирина Анатольевна и Солодка Юлия Владимировна, классные руководители, воспитатели общежитий.

Высокий уровень подготовки выпускников обеспечивается наличием квалифицированного педагогического коллектива. В колледже трудится 56 преподавателей, из них 100 % имеют высшее профессиональное образование, 45 % – высшую квалификационную категорию, 29 % – первую квалификационную категорию.

Ключевыми задачами при организации учебного процесса в колледже являются:

- достижение нового качества образования;
- создание и поддержание комфортной среды обучения и воспитания, атмосферы успеха.

Для достижения поставленных целей педагогический коллектив активно использует различные инновационные методы и технологии обучения, среди которых большое внимание уделяется практической деятельности обучающихся под руководством преподавателей. Такой подход способствует быстрому «профессиональному созреванию» обучающихся, усилению их мотивации к выстраиванию собственной профессиональной траектории развития, формированию собственной позиции в отношении будущей карьеры.

Традиционно в колледже проходит конкурс профессионального мастерства «Преподаватель года». Победители участвуют в конкурсах на областном, региональном уровнях и становятся лауреатами.



Региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по укрупненной группе специальностей 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника» (2020)

С 2018 года колледж является площадкой проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования УГС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника».

Качество подготовки специалистов определяется на защите выпускных квалификационных работ. Председателем государственной итоговой аттестационной комиссии по специальности «Многоканальные телекоммуникационные системы» традиционно является министр связи и информационных технологий Архангельской области Николай Родичев.

«Архангельский колледж телекоммуникаций – кузница кадров для отрасли “Связь”. Он дает хорошую базу технических знаний студентам, постигающим профессии связи», – отмечает министр связи и информационных технологий Архангельской области Николай Родичев.



Защита выпускных квалификационных работ студентов отделения «Сети и системы связи»

Востребованность выпускников подтвердила прошедшая в 2020 году первая в истории колледжа «Ярмарка вакансий». Как отметила заместитель директора по учебной работе Калинина Наталья Васильевна, в отрасли связи существует большой выбор интересных специальностей, и студенты порой теряются в выборе, не знают, куда они могут

пойти после окончания учебы. Поэтому представители предприятий с удовольствием приняли приглашение к участию в ярмарке и подготовили для выпускников целый ряд вакансий.

Архангельск на первой ярмарке был представлен сотрудниками Российской телевизионной и радиовещательной сети, Ростелекома, «Областной службы спасения – система 112», МТС, Управления федеральной службы исполнения наказаний, Дворца детского и юношеского творчества, Центра занятости населения Архангельской области. Заинтересованными в молодых специалистах оказались и два северодвинских предприятия – Центр судоремонта «Звездочка» и предприятие «Биус». Таким образом, спектр предложений оказался достаточно широким, а вакансии – интересными.

Все это позволяет колледжу являться одной из ведущих образовательных организаций Северо-Западного региона, выпускающих высококвалифицированных специалистов в области инфокоммуникационных технологий и систем связи. За 90 лет своей деятельности колледж прошел нелегкий, но созидательный путь, сохраняя и передавая традиции молодежи, разрабатывая, внедряя перспективные идеи и проекты.

Сегодня колледж – авторитетная кузница кадров специалистов для ведущих предприятий отрасли Европейского Севера. 90 лет – немалый срок. Это традиции, опыт, большой потенциал. Любую историю создают личности, поэтому, говоря о юбилее, прежде всего вспоминаешь о тех людях, которые работают здесь. Формат издания не позволяет рассказать о каждом сотруднике колледжа, но важный и неоценимый вклад в его развитие вносят все.

Выражаем признательность всему коллективу колледжа, всем педагогам, входящим в состав цикловых комиссий, и их председателям:

- ЦК общеобразовательных дисциплин, председатель Самоукова Ирина Леонидовна;
- ЦК почтовой связи и общепрофессиональных дисциплин, председатель Аникеева Ирина Анатольевна;
- ЦК общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин, председатель Лубенцова Галина Владимировна;
- ЦК информационных технологий и математических дисциплин, председатель Лукина Светлана Викторовна;
- ЦК информационной безопасности инфокоммуникационных систем, председатель Зубарев Александр Андреевич;
- ЦК сетей и систем связи, председатель Рыжков Павел Михайлович;
- ЦК радиосвязи, радиовещания и телевидения, эксплуатации средств связи, председатель Кузьмина Елена Валентиновна;

- заведующим отделениями Миненко Ирине Анатольевне и Солодкой Юлии Владимировне;
- заведующей отделением заочного обучения и дополнительного образования Цыганковой Маргарите Альбертовне и специалистам отделения;
- заведующей практикой Морозовой Оксане Валентиновне;
- заведующей учебной частью Вергилюш Юлии Александровне и специалистам учебной части;
- начальнику учебно-методического отдела Лукиной Светлане Викторовне и специалистам методического отдела, редакционной группы;
- главному библиотекарю Коноваловой Татьяне Леонидовне и сотрудникам библиотеки;
- начальнику Центра информационных технологий Маюрову Максиму Алексеевичу и специалистам центра;
- начальнику эксплуатационно-технического отдела Спиридонову Михаилу Геннадьевичу и работникам отдела;
- работникам отдела контроля внутреннего порядка;
- заведующим общежитиями Чуповой Нине Альбертовне и Синник Наталье Константиновне и работникам общежитий;
- специалистам административно-кадрового отдела;
- начальнику отдела по воспитательной и социальной работе Нестеровой Елене Сергеевне и специалистам отдела;
- главному бухгалтеру – начальнику финансово-экономического отдела Селютиной Светлане Александровне и работникам бухгалтерии;
- заместителю директора по техническим вопросам Живаеву Илье Михайловичу;
- заместителю директора по учебной работе Калининой Наталье Васильевне;
- директору колледжа Топанову Александру Павловичу;
- нашим уважаемым ветеранам;
- коллективу Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича в лице ректора Бачевского Сергея Викторовича.

WorldSkills

Движение WorldSkills действует в нашей стране с 2012 года и направлено на повышение престижа рабочих профессий и уровня профессионального образования. СПбГУТ стал одним из первых, кто

присоединился к нему. В целях создания условий для обеспечения подготовки кадров по наиболее востребованным профессиям среднего профессионального образования наш колледж также принимает участие в движении WorldSkills.

Первоначально конкурсной площадкой для студентов был чемпионат профессионального мастерства «Телесфера», где оценивались не теоретические знания, а практические навыки и умения. Это была хорошая возможность понять, чему студенты смогли научиться за время пребывания в колледже, и каковы их перспективы на рынке труда.

В 2016 году в секции «Программирование задач техники электросвязи» чемпионата «Телесфера-2016» А. Орман (студент гр. ПКС-21) занял 3-е место (руководитель С. В. Лукина), участниками стали: в секции «Веб-дизайн» – А. Данилюк (руководитель О. И. Бобрецова), в секции «ИТ Сетевое и системное администрирование» – Н. А. Ключев (руководитель В. Г. Душкевич). В этом же году на Открытом чемпионате рабочих профессий по правилам WorldSkills Северо-Западного Федерального округа третьи места заняли студенты колледжа А. Сухоруков (компетенция «Укладка кабелей информационных сетей», руководитель И. М. Живаев) и К. Корельская (компетенция «Веб-дизайн», руководитель О. И. Бобрецова).

В 2017 году статус «Телесферы» изменился. «Телесфера» стала Открытым чемпионатом Россвязи, проводимым по стандартам WorldSkills. Участие колледжа в проекте WSR принесло свои результаты: повысился статус колледжа в регионе; появился доступ к международному опыту развития профессионального образования, и на этой основе были созданы и внедрены собственные формы и методики обучения. 2017 год принес новые результаты – студенты колледжа Д. Ступин и А. Некрасов заняли третьи места в компетенциях «ИТ сетевое и системное администрирование» и «Программные решения для бизнеса в отрасли связь» соответственно.

В этом же году в Открытом региональном чемпионате «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Вологодской области команда колледжа (студенты М. Скубаков и П. Самойлова, эксперты И. М. Живаева и Ю. С. Маломан) участвовала вне конкурса в соответствии с правилами чемпионата, но это был необходимый опыт для студентов и экспертов.

В 2017 году по результатам Открытого отборочного чемпионата СПбГУТ по стандартам WorldSkills студенты колледжа вышли в I финал Национального межвузовского чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia), проводимого в Москве. Защищали честь колледжа

в компетенции «Веб-разработка и дизайн» Максим Сешук и в компетенции «Информационные кабельные сети» Роман Осинев. Для Романа и его наставника Живаева Ильи Михайловича 3-е место в финале Национального межвузовского чемпионата стало достойным результатом.



Роман Осинев,
финалист Национального межвузовского чемпионата

2018 год принес новые результаты и достижения. На II Открытом отборочном чемпионате по стандартам WorldSkills в СПбГУТ 1-е место в компетенции «Веб-разработка и дизайн» занял М. Сешук, выступавший вне зачета. В компетенции «Программные решения для бизнеса» Д. Шевцов занял 2-е место, с таким же результатом выступил Г. Туник в компетенции «Информационные кабельные сети».

В финале II Национального межвузовского чемпионата по стандартам WorldSkills в Москве в компетенции «Программные решения для бизнеса – IT Software Solutions for Business» студент колледжа Д. Шевцов занял 5-е место (медальон), эксперт – преподаватель Ю. С. Маломан.

В 2019 году колледж впервые в своей истории принял участие в чемпионате профессионального мастерства среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс». В IV Региональном

чемпионате Архангельской области А. Малыгин в компетенции «Обработка текста» занял 1-е место (эксперт – преподаватель С. В. Лукина).

III Открытый чемпионат «ФГБОУ ВО Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича» BonchSkills-2019 добавил в копилку колледжа 2-е место в компетенции «Программные решения для бизнеса» (Л. Репняков) и два третьих места по «Веб-дизайну» (Е. Рябой) и «Информационным кабельным сетям» (Г. Туник). В вузовском чемпионате «Северного (Арктического) федерального университета им. М. В. Ломоносова» по стандартам WorldSkills (компетенция «09 Программные решения для бизнеса») в 2019 году А. Федоров занял 2-е место.

Активное участие, победы и призовые места студентов в чемпионатах рабочих профессий по стандартам WorldSkills стали одной из визитных карточек колледжа. Большая заслуга в этом принадлежит команде преподавателей колледжа, это С. В. Лукина, Ю. С. Маломан, А. А. Зубарев, М. Н. Нехлебаева, А. М. Чернышевич, П. М. Рыжков, И. М. Живаев и другие.

С именем Розинга

Невозможно представить жизнь без телевидения, которое сегодня есть в каждом доме, которое стремительно развивается и влияет на всех и каждого. Российский ученый Розинг Борис Львович, получивший в далеком 1907 году патент на изобретение электронного телевидения, в 1911 году создал прототип кинескопа, который принимал простейшие изображения, что и стало первой в мире телевизионной передачей электронного телевидения.

Трагическим образом судьба Б. Л. Розинга оказалась связанной с нашим городом – сюда его отправили в ссылку по ложному обвинению и здесь же он скоропостижно скончался 20 апреля 1933 года.

Примечательно, что практически в это же время – 5 мая 1930 года – был организован Северный краевой электротехникум. Розинг Борис Львович никогда не преподавал в Северном краевом электротехникуме, но именно электротехникуму было суждено продолжить дело Розинга в сфере профессионального образования на Русском Севере. В 1983 году, спустя 50 лет после смерти Б. Л. Розинга, состоялся первый выпуск 23 техников по специальности «Телевизионная техника и радиорелейная связь». На современном этапе реализуемая в колледже специальность «Радиосвязь, радиовещание и телевидение» входит в число

приоритетных направлений модернизации и технологического развития экономики Российской Федерации. Выпускники-телевизионщики организовывали телевещание на Европейском Севере и проводили комплексную замену оборудования телецентров без остановки телевизионного вещания, устанавливали телевизионные станции сверхдальних передач «Орбита», также занимались техническим обслуживанием Олимпиады 1980 года в Москве и Олимпиады 2014 года в Сочи, активно участвовали в программе по переходу на цифровое телевидение.

Сегодня большинство студентов, поступивших на первый курс Архангельского колледжа телекоммуникаций, затрудняются ответить, кто такой Розинг Борис Львович. Даже люди более старших поколений «не сильны» в истории становления и развития телевидения страны. Имя изобретателя электронного телевидения Б. Л. Розинга становится известно нашим студентам уже в колледже. Студенты узнают о трагической судьбе Бориса Розинга, чье имя связано с Поморьем, и о главном изобретении, которое сыграло важнейшую роль в развитии современных средств телекоммуникации. Особый интерес вызывают последние годы его жизни, проведенные в ссылке на Севере.

В колледже существует лаборатория телевизионного вещания, в которой на практике можно проверить идеи, высказанные когда-то Борисом Розингом. Все оборудование лаборатории включено в единую систему, позволяющую студентам получать знания и практические навыки по формированию, обработке, передаче и приему телевизионных сигналов. Комплекс лабораторно-практических занятий направлен на формирование умений в организации кабельного, наземного и спутникового телевидения, в создании, обработке и распределении программ телевизионного вещания. Кроме того, студенты учатся работать с измерительными приборами, осваивают методики телевизионных измерений, определяют параметры ТВ сигнала. С помощью коммутационно-распределительного оборудования аппаратно-студийного комплекса формируется свой телевизионный канал с выдачей в эфир видеоматериала и добавлением логотипа, титров и бегущей строки. Большинство студентов говорят о лаборатории телевизионного вещания так: «Учиться здесь сложно, но очень интересно!»

Большую роль в процессе формирования исторической памяти о великом ученом играет научно-исследовательская работа обучающихся. В ноябре каждого учебного года в колледже проводится ставшая уже традиционной научная студенческая конференция. Личность Бориса Львовича Розинга, его биография и научная деятельность неизменно

привлекают внимание студентов. Так, в 2017 году студентка Зимина Александра заняла 3-е место с темой: «Жизнь и деятельность Бориса Львовича Розинга в Архангельске». В 2018 году в рамках научной конференции студентов была организована секция «Профессор Б. Л. Розинг и электронное телевидение: от истоков до наших дней (к 150-летию со дня рождения великого изобретателя)».

В 2017 году в Архангельской области был проведен конкурс работ в сфере инфокоммуникаций имени Б. Л. Розинга для студентов образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования Архангельской области. Конкурс вызвал большой интерес у обучающихся. Его организаторами выступили региональное министерство связи, Архангельский филиал ПАО «Ростелеком», Высшая школа информационных технологий и автоматизированных систем САФУ им. М. В. Ломоносова (ВШ ИТАС САФУ), Архангельский колледж телекоммуникаций (филиал) Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича.

Проекты на конкурс принимались по трем номинациям:

- 1) разработка мобильного приложения «Телевизионное вещание в Архангельской области»;
- 2) виртуальная экскурсия (виртуальный тур, видеоролик) по памятным местам, связанным с именем изобретателя телевидения;
- 3) проект, посвященный Б. Л. Розингу: сайт, проект мероприятия.



Церемония награждения победителей конкурса работ имени Б. Л. Розинга

Примечательно, что победителями в двух из трех номинаций стали студенты нашего колледжа: в номинации «Виртуальная экскурсия (виртуальный тур, видеоролик) по памятным местам, связанным с именем Б. Л. Розинга» победителями были признаны наши студенты Светлана Павлюк и Родион Букаров, а в в номинации «Проект, посвященный Б. Л. Розингу: сайт, проект мероприятия» – выпускники Архангельского колледжа телекоммуникаций Роман Краев и Кирилл Николаев.

26 октября 2018 года во II этапе областных Ломоносовских чтений среди обучающихся государственных профессиональных образовательных организаций Архангельской области в номинации «Руки рабочих, вы даёте движенье планете!» (о выдающихся людях и делах в профессии) выступил студент колледжа Антон Цыганок с темой работы «Борис Львович Розинг». 23–26 апреля 2019 года студенты и работники колледжа приняли участие в Международной конференции в САФУ «Инновационные технологии и новые материалы: физика, химия, техника и инженерия», приуроченной к 150-летию со дня рождения Б. Л. Розинга.

Помогает в просветительской работе работникам колледжа профессиональное сообщество связистов, которое хранит память об этом великом изобретателе. Каждый год в день, когда родился Б. Л. Розинг, представители регионального министерства связи, работники Архангельского филиала РТРС, специалисты телекомпании «Поморье» – филиала ВГРТК, студенты колледжа и ветераны областного телевидения возлагают цветы к единственному в стране мемориалу Б. Л. Розинга на Вологодском кладбище поморской столицы.

В память о великих открытиях и славных делах Розинга Бориса Львовича создан мемориальный комплекс, а части улицы Нагорной, расположенной в Октябрьском округе Архангельска, неподалеку от места, где захоронен ученый, на основании решения Архангельского городского совета депутатов № 130 от 14 ноября 1986 года присвоено его имя.

6 мая 2019 года на 11-х научных чтениях в Центральном музее связи им. А. С. Попова (Санкт-Петербург) «От трубки Розинга до космического телевидения», приуроченных к 150-летию со дня рождения изобретателя телевидения, прозвучало предложение о присвоении колледжу имени Б. Л. Розинга. Это предложение было поддержано 4 декабря 2019 года на Конференции работников и обучающихся СПбГУТ, которая постановила внести в Устав ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича» изменения и дополнения следующего содержания: *«Изложить подпункт 3.7.1.*

пункта 3.7. Устава в следующей редакции: «3.7.1. Архангельский колледж телекоммуникаций им. Б. Л. Розинга (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича» (далее – Архангельский колледж телекоммуникаций). Место нахождения: 163062, Российская Федерация, г. Архангельск, ул. Папанина, д. 24».

Работа по сохранению исторической памяти о Б. Л. Розинге – человеке, который совершил революционное открытие в науке и технике, дав толчок стремительному развитию телевидения во всем мире, – продолжается.

Сделано много, но предстоит сделать еще больше!

Человека, который любит свою профессию, определить несложно. Если он пекарь – по самому вкусному хлебу, если врач – по отношению к больным, если педагог – по успешным и благодарным ученикам. Из стен Архангельского техникума связи – колледжа телекоммуникаций вышло немало высококвалифицированных специалистов. За время существования колледжа почти 25 тысяч молодых специалистов получили путевку в жизнь. Оглядываясь на пройденный путь, нельзя не признать, что система технического образования убедительно доказала свою способность успешно решать стоящие перед ней задачи.

Сегодня колледж – это современная, динамично и разносторонне развивающаяся образовательная организация, которая имеет всю необходимую базу для успешного обучения и воспитания студентов. В колледже работает дружный творческий коллектив. Интересна и его внутренняя жизнь: творческие встречи, конкурсы, олимпиады, круглые столы, открытые уроки, конкурсы-смотри художественной самодеятельности, спортивные соревнования. Колледж известен своими традициями и достижениями, которые складывались не одним поколением из неустанной творческой работы руководителей, педагогов, студентов, выпускников.

Слава и гордость колледжа создавались и укреплялись неутомимыми тружениками и творцами. Их судьбы, их работа – это наша история. Самоотдача, умение достойно работать, верность профессиональному долгу, стремление быть лучше – качества, которые позволили преподавателям создать образовательную базу колледжа, укрепить его авторитет. Это прочный фундамент для сегодняшнего благополучия.



Наш коллектив сегодня (2020)

Архангельский колледж телекоммуникаций

ОТ ДЕТЕКТОРА ДО ЦИФРЫ

Авторы-составители:
Киселева Нина Сергеевна
Нестерова Елена Сергеевна

Юбилейное издание

Редактор *И. И. Щенсяк*
Компьютерная верстка *Н. А. Ефремовой*
Дизайнер *Г. И. Юрьев*

Подписано к печати 06.04.2020
Объем 15,5 печ. л. Тираж 200 экз. Заказ 1089

Редакционно-издательский отдел СПбГУТ
193232 СПб., пр. Большевиков, 22

Отпечатано в СПбГУТ