

## **ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА о ГАПОУ «КАЗАНСКИЙ РАДИОМЕХАНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

Юридический адрес:

420021, г. Казань, ул. Красного Пожарника, 1а.

Адрес места осуществления образовательной деятельности:

420021 г. Казань, ул. Красного Пожарника, 1а, помещ.1 Н.

История нашего учебного заведения начинается в 1967 году. Тогда было открыто Техническое училище № 51, которое стало подразделением Учебного центра по подготовке кадров для ордена «Знак Почета» Татарского производственного объединения «Радиоприбор», которое выпускало продукцию для оборонного комплекса страны. До 1971 года Техническое училище, первый набор которого составил 70 студентов по специальностям: токарь и слесарь механосборочных работ, располагалось на территории предприятия.

Цель создания училища заключалась в обеспечении оборонного предприятия кадрами по особо востребованным профессиям. Руководство завода уделяло большое внимание вопросам подготовки кадров, благодаря чему в 1971 году училище переехало в новое 3-этажное здание по улице Красного Пожарника, д.1А. Для полноценного ведения учебного процесса были созданы все условия: оснащенные мастерские и классы, столовая, спортивный зал, открытый стадион, места в общежитии завода, бесплатные экскурсии по стране и многое другое.

В 1973 году Техническое училище № 51 было переименовано в СПТУ-51. Для расширения возможностей в рамках образовательной деятельности на базе училища был открыт заводской филиал Марийского радиомеханического техникума. Обучение велось на базе 8 и 10 классов. К этому времени училище готовило рабочих по 12 специальностям, таким, как токарь-револьверщик, оператор станков с ПУ; фрезеровщик оператор станков с ПУ; слесарь механосборочных работ; слесарь-инструментальщик; слесарь-механик по радиоэлектронной аппаратуре; монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов; контролер РЭА и аппаратуры проводной связи; контролер станочных и слесарных работ; чертежник - конструктор; изготавитель сетчатых трафаретов, печатных схем и шкал и др.

За период с 1967 по 1984 годы училище подготовило и выпустило более 3000 рабочих кадров.

Переход к рыночным отношениям в системе образования стал определяющим фактором для коренных преобразований, которые могли осуществляться за счет внутренних резервов образовательного учреждения. Идея непрерывного профессионального образования возникла давно. Ее успешно внедряли в жизнь в большинстве европейских стран. Эту идею воплотили в жизнь учредители и педагогический коллектив учебного заведения. В 1995 году на основании постановления Кабинета министров РТ была создана модель учебного заведения по типу «средняя общеобразовательная школа - НПО - СПО - ВПО». Эта идея была поддержана базовым предприятием ОАО «Радиоприбор», администрацией Приволжского района Казани, ректоратом КГТУ им. А.Н. Туполева, Министерством образования и науки Республики Татарстан.

Формирование системы непрерывного профессионального образования началось с совершенствования учебных планов, в которых было устранено дублирование на стыке

3-х ступеней профессионального образования: НПО, СПО, ВПО. Центральным звеном в этой системе стал КГТУ им. А.Н. Туполева и созданная на базе колледжа межфакультетская кафедра «Радиоэлектроники и отраслевого менеджмента».

ГОУ СПО Профессиональный колледж № 51 в 2004 году получил статус образовательного учреждения среднего профессионального образования, сохранив уровень начальной профессиональной подготовки. В том же году вошел состав Совета директоров ССУЗов Республики Татарстан. 15 октября 2007 года колледж переименован в Государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования «Казанский радиомеханический колледж».

С 1996 года ГБОУ СПО «Казанский радиомеханический колледж» и учреждение Российской академии образования «Институт педагогики и психологии профессионального образования» в целях совершенствования учебно-методической деятельности в колледже, повышения качества профессиональной подготовки специалистов повышенного уровня квалификации организовали совместную экспериментальную лабораторию «Непрерывное профессиональное образование в условиях регионализации и стандартизации». В 2009 году колледжу был присвоен статус экспериментальной площадки по теме «Диагностика качества воспитательной деятельности педагога профессиональной школы».

В 2012 году в ГАОУ СПО «Казанский радиомеханический колледж» была разработана и внедрена система менеджмента качества применительно к услугам образования на соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2001.

В 2023 году колледжу присвоен статус региональной инновационной площадки первого типа по направлениям: Разработка унифицированных образовательных программ профессионального образования и оценочных средств по результатам освоения программ. Внедрение профессиональных стандартов и стандартов Ворлдскилс в практику профессиональных образовательных организаций. Внедрение ФГОС по профессиям и специальностям ТОП-50, по теме: «Использование инновационных технологий как эффективного средства повышения педагогической компетенции».

Сейчас Казанский радиомеханический колледж - государственная автономная профессиональная образовательная организация, реализующая основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования подготовки квалифицированных рабочих и специалистов среднего звена, программы профессионального обучения по следующим укрупненным группам специальностей:

- 09.00.00 Информатика и вычислительная техника
- 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи;
- 15.00.00 Машиностроение;
- 27.00.00 Управление в технических системах
- 51.00.00 Культурология и социокультурные проекты

Возглавляет колледж с 2015 года Камиль Баязитович Мухаметов, заслуженный юрист Республики Татарстан, Действительный государственный советник 3 класса.

За время руководства Мухаметова Камиля Баязитовича улучшается материально-техническая инфраструктура колледжа в соответствии с международными стандартами и федеральными требованиями к образовательным учреждениям.

Проведен капитальный ремонт здания колледжа: обновлен фасад здания, внутри проведена перепланировка.

Как победитель конкурсов 2018, 2020 и 2022 годов на получение грантов согласно Федеральной государственной программе Российской Федерации, «Развитие образования» колледж оснащен инновационной техникой.

Особое внимание уделяется внедрению современных технологий электронного обучения, дистанционных образовательных программ, что способствует повышению доступности дополнительного образования для различных категорий населения.

В 2020 году на базе колледжа проводился финал VIII Национального чемпионата в дистанционно-очном формате. Площадка по компетенции «Электроника» на базе нашего колледжа была названа одной из лучших площадок Национального чемпионата. Эксперты из других стран смогли наглядно убедиться в возможностях проведения в дистанционной форме соревнований и перенять подобный опыт.

Камиль Баязитович обеспечивает эффективное взаимодействие и сотрудничество с социальными партнерами, которые привлекаются в качестве инвесторов для подготовки специалистов, оснащения конкурсных площадок профессионального мастерства WorldSkills, и с 2022 года – чемпионатов «Профессионалы».

Колледж является специализированным центром компетенций по направлению «Электроника», а с 2020 года за колледжем закреплена новая компетенция - «Эксплуатация сервисных роботов». Студенты и преподаватели «Казанского радиомеханического колледжа» являются активными результативными участниками движения WorldSkills Russia с 2014 года. В настоящее время колледж участвует в мероприятиях Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы».

Созданная материально-техническая база и потенциал экспертного сообщества колледжа с 2021 год активно используется для подготовки участников и проведения чемпионатов для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс» по компетенции «Сборка-разборка электронного оборудования» и «Мультимедийная журналистика».

В октябре 2020 года в Казанском радиомеханическом колледже открылись пять новых мастерских по приоритетной группе компетенций: Работы на универсальных станках; Токарные работы на станках с ЧПУ; Метрология КИП; Инженерный дизайн CAD; Электроника. В 2022 году - еще две мастерские: Интернет вещей; Сетевое и системное администрирование. Как победитель конкурсов на получение федеральных грантов Казанский радиомеханический колледж оснащен инновационной техникой, в соответствии с инфраструктурными листами WorldSkills Russia.

В 2021 году Приказом от 09.07.2021 года № под-936/21 колледжу был присвоен статус Ресурсного центра. Это является важнейшим результатом реализации мероприятий по развитию колледжа. Формирование инфраструктуры ресурсного центра способствует активной популяризации рабочих профессий в области машиностроения и радиоэлектронной отрасли, снижению оттока талантливой части кадров, повышению спроса на квалифицированные кадры.

Ресурсная база колледжа используется для трансляции лучших практик подготовки квалифицированных специалистов, проведения независимой оценки квалификации в формате демонстрационного экзамена, а также для осуществления

повышения квалификации работников предприятий, педагогических кадров, обеспечивающих реализацию образовательных программ по профессиям ТОП-50, компетенциям международных чемпионатов, а также для организации обучения взрослого населения и школьников, в том числе демонстрационного экзамена, специальной программы профессионального обучения и дополнительного профессионального образования для граждан предпенсионного возраста, которая действует в рамках федерального проекта «Старшее поколение», а также отдельных категорий граждан, которая реализуется в рамках федерального проекта «Содействие занятости» национального проекта «Демография».

Казанский радиомеханический колледж – это современное, динамично развивающееся государственное образовательное учреждение среднего профессионального образования, входящее в состав машиностроительного кластера. Круг социальных партнеров колледжа на сегодняшний день значительно расширен. Среди них крупные промышленные предприятия, такие как: АО «НПО «Радиоэлектроника» им. В.И. Шимко», АО «Радиоприбор», АО «Казанское приборостроительное конструкторское бюро», АО «Завод Элекон», ФКП «НПО «Казанский завод точного машиностроения», ОАО КЗ «Электроприбор», Казанский авиационный завод им. С.П. Горбунова - филиал ПАО «Туполева», ООО «НПП «Промышленная автоматика».

Колледж ведет совместную работу с крупнейшими вузами Казани по реализации концепции непрерывного профессионального образования на основании заключенных договоров с КГТУ им. А.Н. Туполева, КГТУ (КХТИ), Высшей школой управления, Казанским государственным университетом культуры и искусств.

В учебном заведении сложился педагогический коллектив, который отличает целеустремленность, творческий подход к делу. Многие члены коллектива имеют ученые степени, правительственные и отраслевые награды, почетные грамоты.

Коллективу колледжа удается сохранять высокий уровень образовательного процесса, постоянно совершенствуя мастерство и используя огромный опыт предыдущих поколений преподавателей. Здесь с благодарностью относятся к преподавателям и сотрудникам, которые отдали многие годы своей жизни учебному заведению, и продолжают в нем трудиться по сей день – это Бикмухаметова Р.Р., Чичарина Л.А., Закирова Г.З.

Лучшие традиции педагогического коллектива укрепляет и совершенствует новая смена из числа бывших выпускников - Коклюгина Н.А., Хисамутдинова А.И., Гиниятуллина Р.И. Колледж гордится выпускниками, которых за всю историю учебного заведения было более 10000 человек. Среди них - руководители предприятий, молодые ученые, преподаватели, и даже выдающиеся спортсмены: например, Якимова Светлана - заслуженный мастер спорта, серебряный призер Олимпийских игр 1988, 2000, 2004, 2008 годов.

Большой вклад в устойчивое развитие колледжа внесла заместитель директора по производственному обучению Алеева Лилия Валерьевна, которая возглавляла рабочую группу по популяризации престижа рабочих профессий за счет формирования специализированного центра компетенций (СЦК) чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) по направлению «Электроника». Это оснащение конкурсной площадки для проведения чемпионатов; подготовка региональных экспертов; подготовка республиканской команды участников к чемпионатам;

внедрение международных стандартов WSI в основные образовательные программы.

Казанский радиомеханический колледж гордится своей историей, деятельностью преподавателей, выпускниками.

### **В разные годы директорами работали:**

#### **Мария Махмутовна Ганеева (1967—1984)**

В 1967 году было открыто Техническое училище № 51, где Мария Махмутовна была первым директором и проработала 17 лет. Первый набор составлял 70 учащихся, готовили токарей и слесарей механосборочных работ. Наверное, были и непростые времена — все-таки это учебное заведение с «мужским» уклоном. Но о тех временах она вспоминала с большой любовью: «Работать было интересно. Мы постоянно чувствовали свою причастность к судьбе предприятия, которое выполняло важную стратегическую миссию для государства. Единство двух коллективов — завода «Радиоприбор» и училища — наложило свой отпечаток на воспитание в наших учениках чувство долга и ответственности. Ребята гордились своим трудом, они были в почете».

#### **Роза Алимовна Алтынбаева (1984—2000), кандидат педагогических наук**

Переход к рыночным отношениям в системе образования стал определяющим фактором для коренных преобразований, которые могли осуществляться за счет внутренних резервов образовательного учреждения. Идея непрерывного профессионального образования возникла давно. Ее успешно внедряли в жизнь в большинстве европейских стран. Эту идею воплотили в жизнь учредители и педагогический коллектив учебного заведения, во главе с директором Алтынбаевой Розой Алимовной. В 1995 году на основании постановления Кабинета министров РТ была создана модель учебного заведения по типу «средняя общеобразовательная школа — НПО — СПО — ВПО». Эта идея была поддержана базовым предприятием ОАО «Радиоприбор», его директором Р. У. Аппаковым, администрацией Приволжского района г. Казани, ректоратом КГТУ им. А. Н. Туполева; деканом 5-го факультета Щербаковым Г. И., Министерством образования и науки РТ.

Центральным звеном в этой системе стал КГТУ им. А. Н. Туполева и созданная Алтынбаевой Р. А. на базе колледжа межфакультетская кафедра «Радиоэлектроники и отраслевого менеджмента».

**Лилия Фаритовна Яруллина (2000—2015), кандидат педагогических наук, победитель российского конкурса по Республике Татарстан «Менеджер года» в номинации «Сфера образования», выпускник Президентской программы, завершивший международную стажировку по теме «Кадровый менеджмент» в Токио.**

Колледж одним из первых присоединился к движению WorldSkills Russia-Ворлдскиллс Россия. В 2014 году студент колледжа по специальности «Радиоаппаратостроение» Мингараев Айнур стал победителем регионального этапа чемпионата WorldSkills Russia по компетенции «Электроника», а затем был признан лучшим среди наиболее талантливых и перспективных представителей данного профессионального направления, представив Республику на Втором всероссийском конкурсе профессионального мастерства «WorldSkills Russia - 2014».

## **Переименования колледжа**

Сведения на основании архивной справки Национального архива Республики Татарстан от 18.11.2015 г. № 6802-т:

1. В соответствии с приказом Татарского республиканского управления профессионально-технического образования № 53 от 12.06.1967г. «Об организации технического училища в г. Казани» Техническое училище № 51 организовано во 2-м квартале 1967 г. в г. Казани на базе завода «Радиоприбор».

2. В соответствии с планом преобразования городских и сельских профтехучилищ в средние профессионально-технические училища от 22.11.1974 г. вышеуказанного управления техническое училище № 51 преобразовано в среднее профессионально-техническое училище.

3. В соответствии с приказом № 320 от 01.12.1994 г. Министерства народного образования РТ «О преобразовании профессионально-технических учебных заведений РТ в единый тип - профессиональное училище и профессиональный лицей» среднее профессионально-техническое училище № 51 преобразовано в профессиональное училище № 51.

4. Постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 25.07.1995г. №501 профессиональное училище №51 переименовано в профессиональный колледж № 51.

5. Приказом Министерства труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан от 15.10.2007г. № 268 профессиональный колледж № 51 переименован в Государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования «Казанский радиомеханический колледж».

6. Постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 27.08.2011 г. № 717 Государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования «Казанский радиомеханический колледж» переименовано в Государственное автономное образовательное учреждение среднего профессионального образования «Казанский радиомеханический колледж».

7. Постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 13.03.2014г. № 160 Государственное автономное образовательное учреждение среднего профессионального образования «Казанский радиомеханический колледж» переименовано в государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Казанский радиомеханический колледж».