

Колледж космического и технологий: 70 лет



(Продолжение. Начало на с. 1)

“ Колледж космического машиностроения и технологий основан по инициативе Главного конструктора ракетно-космической техники, академика Сергея Павловича Королёва 15 марта 1947 года.

После войны предпринимались первые шаги в разработке и изготовлении баллистических ракет. С.П. Королёв понимал, что для дальнейшего развития отрасли необходимы первоклассные специалисты, прошедшие целенаправленную подготовку для работы на производстве. И Главный конструктор обратился в Министерство вооружений СССР с предложением создать в Калининграде (сегодня – г. о. Королёв) вечерний техникум, который бы готовил кадры для работающих в городе научно-исследовательских институтов и предприятий.

Учитывая важность задачи, министр вооружений Д.Ф. Устинов 15 марта 1947 года подписал приказ об организации в Калининграде, на базе ремесленного училища №3 при НИИ-88 (сегодня – ЦНИИмаш), филиала Московского военно-механического техникума с вечерней формой обучения.

Воплотить идею С.П. Королёва в жизнь было поручено начальнику отдела подготовки руководящих кадров НПО «Энергия» (сегодня – РКК «Энергия») Евстафию Мельникову, который стал основателем и первым директором техникума и руководил им до 1952 года.

Закипела работа. Из числа инженеров предприятий города, преподавателей ремесленного училища №3 и учителей школ комплектовались штаты преподавателей общеобразовательных и специальных дисциплин техникума. Были сформированы первые учебные группы из учащихся, заканчивающих ремесленное училище №3, и лучших работников предприятия. Также была набрана специальная группа, которая состояла из мастеров, начальников цехов и служб опытных производственников. В итоге в октябре 1947 года Калининградский механический техникум открыл свои двери для 126 студентов. Первые студенты учились без отрыва от производства на вечернем отделении по специальностям «Производство летательных аппаратов» и «Технология машиностроения».

С самого первого дня работы техникума предприятия ракетно-космической отрасли находились с ним в тесном взаимодействии и оказывали шефскую помощь в трудное послевоенное

время: ведущие специалисты предприятий участвовали в учебном процессе, совместно с преподавателями КМТ разрабатывали рабочие программы и учебно-методические пособия; предприятия передавали в техникум необходимое оборудование.



С.П. Королёв знал, как важно поддерживать современный уровень оснащения учебных кабинетов и лабораторий, обеспечивать постоянную связь студентов с предприятиями, где они в скором времени будут работать. Поэтому по его указанию в техникум были переданы реальные изделия ракетно-космической техники: двигательная установка «Фау-2», крылатая ракета «Шметтерлинг», образцы советских ракет и многое другое. Благодаря этому студенты уже в процессе обучения приобретали не только необходимые знания, но и практические навыки работы с реактивной техникой.

“ С самого первого дня работы техникума предприятия ракетно-космической отрасли находились с ним в тесном взаимодействии и оказывали шефскую помощь в трудное послевоенное время.

Такая организация учебного процесса позволила техникуму в кратчайшие сроки стать для предприятий космической отрасли надёжной базой подготовки специалистов. Авторитет КМТ рос не только в Калининграде, но и во всей стране. И в 1951 году техникум перешёл из статуса филиала Москов-

ского военно-механического техникума в самостоятельное учебное заведение среднего профессионального образования. В нём открылось дневное отделение и появилась новая специальность «Приборы управления» (сегодня – «Радиотехнические комплексы и системы управления космических летательных аппаратов»). В том же году состоялся первый выпуск дипломированных специалистов-техников. Среди них – Георгий Пауков и Виктор Фролов, ставшие впоследствии заместителями главных конструкторов; Григорий Марков и Константин Горбатенко – будущие начальники цехов завода № 88 (сегодня – ЗЭМ РКК «Энергия»), где собирались космические корабли, Герои Социалистического Труда.

Новые возможности

Техникум продолжал развиваться, в ответ на требования времени открывались новые специальности. Так, в 1964 году появились «Программирование для ЭВМ» и «Экономика и бухгалтерский учёт», поскольку ракетно-космическая отрасль нуждалась в грамотных программистах для внедрения в производство новых технологий и экономистах для ведения финансов предприятий.

С увеличением количества специальности вырос и контингент учащихся – в два раза, а также число преподавателей и сотрудников. Однако плодотворной работе техникума мешала разбросанность его зданий. Несколько лет КМТ размещался в пяти удалённых друг от друга местах: использовалось старое здание школы, подвальное помещение в Завокзальном районе города, учебный

да могли учиться одновременно 2000 студентов дневного и вечернего отделений. «Материальная база у техникума была очень хорошая, – рассказывает преподаватель Алексей Трухин, чья

“ Гордостью КМТ являются его выпускники, космонавты – дважды Герой Советского Союза Валерий Рюмин и Герой России Константин Козеев.

жизнь неразрывно связана с КМТ: в 1968 году он пришёл в техникум студентом, а сегодня является заведующим отделением ракетостроения. – Обучение проходило на реальном оборудовании, так что молодёжь привыкала к работе на производстве со студенческой скамьи. К тому же, была предусмотрена практика на предприятии. Я, например, в студенческие годы проходил практику на Заводе экспериментального машиностроения. И преподаватели у нас были великолепные, все квалифицированные, знающие и любящие своё дело. Эта любовь передавалась и студентам».

Новое здание, оснащённое современной техникой, открывало для учащихся техникума массу возможностей. Студенты КМТ, обучаясь на новейшем оборудовании и перенимая опыт у лучших преподавателей, становились всё более востребованными и незаменимыми специалистами на предприятиях. При этом выпускники техникума



не только успешно трудились на производстве, но и пополняли ряды исследователей космоса. Гордостью КМТ являются его выпускники, космонавты – дважды Герой Советского Союза Валерий Рюмин и Герой России Константин Козеев. Такие высокие показатели подготовки кадров позволили техникуму в 1992 году получить новый статус и стать Колледжем космического машиностроения и технологии.