

НОВОСИБИРСКИЙ АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИМЕНИ Б.С. ГАЛУЩАКА

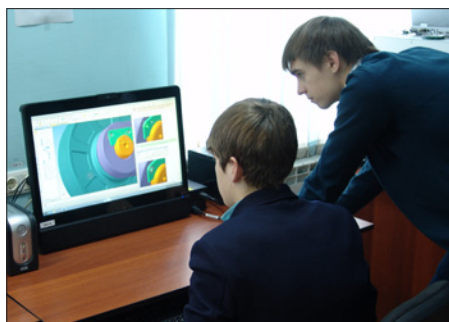


Андрей Вальдимортович Брикман
ДИРЕКТОР

Председатель Совета руководителей профессиональных образовательных учреждений Новосибирской области, председатель Координационного совета директоров образовательных учреждений профессионального образования Сибирского федерального округа, член президиума Союза директоров средних специальных учебных заведений России. Награжден нагрудным знаком «Почетный работник среднего профессионального образования Российской Федерации», почетной грамотой Губернатора Новосибирской области, почетной грамотой Новосибирского областного Совета депутатов, памятной медалью «За вклад в развитие Новосибирской области».

Колледж в настоящее время осуществляет подготовку по 8 специальностям и профессиям для оборонных отраслей промышленности, IT-отрасли и для организаций медицинской оптики. Значительно расширен перечень реализуемых образовательных программ подготовки, переподготовки и повышения квалификации. Появились такие программы, как «Бережливое производство», «Теория решения изобретательских задач», «Инженерная компьютерная графика», программы в области медицинской оптики. Ежегодно в колледж на бюджетные места поступает 300 студентов. Конкурс по заявлениям – от 3 до 5 человек на место. Средний балл аттестата среди зачисленных превышает 4 балла по большинству специальностей. Колледж является единственным учреждением, которое входит в состав сразу двух научно-производственных образовательных кластеров в области авиационной и приборостроения. Ведется работа по всестороннему расширению сотрудничества со школами в вопросе преподавания в инженерных классах и подготовки школьников к чемпионатам JuniorSkills.

Развитие профессионального образовательного учреждения сегодня невозможно без новых подходов в профориентационной работе со школьниками, постоянной модернизации образовательных программ в соответствии с потребностями работодателей, внедрения в процесс оценки подготовки специалистов технологий и стандартов WorldSkills. По всем указанным направлениям колледж ведет интенсивную работу. В январе 2016 года на базе новосибирской школы №165 преподаватели колледжа участвовали в работе зимней профильной смены, во время которой проводились современные интерактивные профориентационные мероприятия. Во время школьных каникул школьники старшего звена посещали занятия, на которых изучали процесс разработки, проектирования, создания



и сборки модели ракеты. Для юных инженеров был смоделирован процесс, максимально приближенный к реальному производству. Создание ракеты потребовало от ребят освоения таких компетенций, как мехатроника, робототехника, инженерный дизайн, нанохимия, аэрокосмическая инженерия. Результатом работы стал запуск модели ракеты на твердом топливе. В марте на площадке МВК «Новосибирск Экспоцентр» прошел Первый региональный чемпионат JuniorSkills в рамках образовательной выставки «Учиб-2016». Преподаватели и студенты колледжа приняли самое активное участие в организации и проведении соревнований по компетенциям «Аэрокосмическая инженерия» и «Сетевое и системное администрирование», а в компетенции «Инженерный дизайн CAD» выступили в качестве экспертов. В апреле колледж принимал участников заключительного этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования по направлению «Авиационная и ракетно-космическая техника». Ранее студенты колледжа были призерами на этой олимпиаде, но впервые это состязание проходило на Сибирской земле. Честь родного образовательного учреждения защищали 2 студента выпускного курса специальности «Производство летательных аппаратов» – Дмитрий Агишев и Наиль

Аптреев. По итогам состязаний Дмитрий занял 2-е место, а Наиль признан лучшим технологом. В мае колледж принес Новосибирской области бронзовую медаль благодаря успешному выступлению студента Романа Дубинина в финале Национального чемпионата «Молодые профессионалы» 2016 года в компетенции «Веб-дизайн». Мы являемся специализированным центром компетенций Новосибирской области по направлениям «Инженерный дизайн CAD» и «Веб-дизайн». Идет освоение и развитие 3 новых компетенций: «Разработка программного обеспечения», «Полимерная механика и автоматика» и «Медицинская оптика». В июне колледж стал участником научно-технического проекта «Курс на взлёт!» Объединенной авиационной корпорации, организовавшей обучение школьников в Международном детском лагере «Артек».



В профильной смене приняли участие школьники из разных городов России – победители авиационных олимпиад, чемпионатов и фестивалей. Ребята познакомились с историей и перспективами развития отечественного авиапрома и создавали свои летательные аппараты. Прделаны очередные шаги в реализации системы непрерывного образования. Реализуется совместный с Новым сибирским институтом проект. Группа выпускников IT-специальностей по сопряженному с колледжем учебному плану за два года смогут получить высшее образование. Основная цель такой работы – предоставить экономике Новосибирской области востребованного специалиста, который после окончания колледжа дополнительно по заочной форме обучения продолжает совершенствоваться и получает новые, более высокие компетенции. Продолжается активное вовлечение студентов колледжа к участию в общественных, творческих, научно-практических и спортивных мероприятиях. Наши ребята неоднократно становятся призерами конкурсов, фестивалей, смотров, олимпиад и соревнований, проводимых на различных уровнях. За большие достижения в науке, спорте и творчестве в 2016 году 14 студентов стали стипендиатами Правительства Российской Федерации, а 69 студентов – стипендиатами Правительства Новосибирской области.

НОВОСИБИРСКИЙ
АВИАЦИОННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ
ИМЕНИ Б.С. ГАЛУЩАКА,
ГБПОУ НСО

КРАСНЫЙ ПРОСП., Д. 72,
НОВОСИБИРСК, РОССИЯ, 630091
ТЕЛ./ФАКС: (383) 217 3859
E-MAIL: INFO@NATK.RU
WEB: WWW.NATK.RU