

## ОБРАЗОВАНИЕ

Выпускник АПИ Николай Сазанов:

## «Я всегда хотел иметь отношение к авиации – институт помог осуществить мне эту мечту»

Мы продолжаем цикл публикаций на тему «Институт – выпускник – предприятие». Герой нашей сегодняшней публикации – вчерашний студент Арзамасского политехнического института и сегодняшний сотрудник Экспериментального машиностроительного завода имени В.М. Мясищева в г. Жуковском Николай Сазанов. Руководство института характеризует его как целеустремленного, активного, жадного до знаний студента, который сегодня продолжает учиться в магистратуре АПИ и уже приносит пользу Родине своим добросовестным трудом в АО «ЭМЗ имени В.М. Мясищева».

Недавно мы пообщались по телефону с Николаем Сазановым, вспомнили его студенческие годы и первые трудовые шаги на солидном и серьезном московском предприятии.

– Николай, как в вашей жизни появился Арзамасский политехнический институт?

– Я окончил школу №15. Еще в школе у меня появилась мечта – иметь отношение к авиации. Поэтому когда узнал, что в Арзамасском политехническом институте есть кафедра «Авиационные приборы и устройства» (АПУ), вопрос «Куда пойти учиться?» стал для меня не актуален. Все студенческие годы вспоминал фразу Александра Суворова «Тяжело в учении, легко в бою». В 2018 году я на «четыре и пять» окончил факультет машиностроения, приборостроения и информационных технологий АПИ (бакалавриат). Потом сразу поступил в магистратуру и продолжил обучение на кафедре АПУ.

– Давайте вспомним ваши студенческие годы. Институт окончили с большим багажом знаний?

– Я благодарен родному институту прежде всего за глубокие фундаментальные знания. Институт подарил мне новых друзей. Там я открыл в себе лидерские качества и все четыре года был старостой группы. Одно из главных умений, приобретённых в институте, – это умение читать чертежи. Актуальны и приобретённые знания об устройствах датчиков и

приборов, а также по материаловедению и технологии приборостроения. Одним из самых интересных предметов, преподаваемых на кафедре АПУ, считаю математическое моделирование в приборных системах. Я являлся активным участником НИРС, писал научную работу по экологии на тему «Экспресс-контроль уровня загрязнения атмосферного воздуха и осадков, обусловленных работой автотранспорта, средствами сигнального химического анализа» (руководитель – А.В. Архипова, кандидат хими-

ческих наук, доцент). По этой работе написано и опубликовано две статьи, одна – в журнале «Приволжский научный вестник», другая – в журнале «Сибирская академическая книга». В магистратуре продолжаю участвовать в конференциях «Наука молодых», «Социально-экономические и технические проблемы ОПК: история, реальность, инновации» на базе АПИ НГТУ. В научных трудах на кафедре АПУ мне помогает руко-



Николай Сазанов и президент ассоциации ученых г. Арзамаса А.И. Сабурцев на вручении диплома во время конференции «Наука молодых-2018»

водитель – кандидат технических наук, доцент В.И. Обухов. На первом курсе магистратуры я опубликовал две статьи на тему модернизации авиационного оборудования. Впереди новые научные труды.

Я автор и соавтор многих научных статей. АПИ – это не только вечный учебный процесс, но

– Как сегодня удается совмещать учебу в магистратуре АПИ с работой на солидном московском предприятии?

– Первое время в магистратуре читалась теория и я постоянно ходил на лекции. Сейчас мы перешли к практике и появилась возможность трудоустройства (где еще лучше можно отточить полученные знания, как не на конкретном предприятии?!). Сегодня я работаю на Экспериментальном машиностроительном заводе имени В.М. Мясищева, являюсь инженером-конструктором в комплексе 4 отдела 41 (самолетные системы). Состою в 411 бригаде (которая занимается кислородным оборудованием). В мои обязанности входит разработка конструкторской документации для кислородного оборудования. Черчение выполняется нами в программе КОМПАС-3D, моделирование – в NX 11.0. Моделируем как простые детали – втулки, штуцеры, кронштейны, так и целые узлы самолетных систем, образуя в итоге полноценную

модель самолёта на компьютере, где каждая гайка стоит на своём месте. Коллектив у нас слаженный, дружный. 70 процентов составляет молодежь. Развита система наставничества. Я сразу очень гармонично вписался в дружные ряды заводчан и сегодня очень этому рад. Заработная плата меня как молодого специалиста вполне устраивает. Иногородним сотрудникам оказывается поддержка на аренду жилья. На обеды в столовой для работников завода предоставляется скидка в размере 20 процентов. На предприятии есть корпоративная культура. Проводятся интеллектуальные игры, праздничные мероприятия (по линии профсоюза). А когда чувствуешь себя частью одной большой команды, где один за всех и все за одного, – работать хочется с еще большим азартом.

– Николай, сегодня многие выпускники озадачены вопросами профориентации. Что бы вы им посоветовали?

– Если молодой человек по складу технарь, физик, его душа тяготеет к научным открытиям, новаторству, разработкам, я бы однозначно рекомендовал поступать в Арзамасский политехнический институт. Здесь студенты обретают не только знания, но и путевку в жизнь. Они с первого курса ориентированы на карьеру, мечтают стать профессионалами, видя, какие известные и авторитетные предприятия нуждаются в ценных кадрах и уникальных специалистах. Важно желание выпускников учиться, развиваться, тогда учёба в АПИ будет в удовольствие и не придется скучать! Дерзайте, и пусть ваш выбор будет правильным!

Беседовала Наталья МИХАЙЛОВА.  
Фото из личного архива  
Николая САЗАНОВА.

**АПИ** АРЗАМАССКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ  
Сайт <https://api.nttu.ru/>  
АРЗАМАС, УЛ. КАЛИНИНА, 19.  
Телефоны (83147) 7-10-42, 7-09-60.  
РЕКЛАМА

## СПОРТ

## Показали отличную подготовку

В Балахне прошел чемпионат и первенство Нижегородской области по смешанным боевым единоборствам ММА. Арзамасские спортсмены бойцовского клуба «Быть Добру» показали отличную универсальную боевую подготовку и заняли призовые места.

Никита Квасов стал чемпионом, поставив рекорд по количеству нанесённых ударов, получил путёвку на отбор на первенство России. Максим Колодинов занял третье место, первый бой выиграл техническим нокаутом, уверенно вёл во второй схватке и на последних секундах уступил чемпиону предыду-

щего года удушающим приёмом. Ярослав Кунин стал бронзовым призёром, проиграв в полуфинале, дебютировал в старшей возрастной группе.

Поздравляем бойцов с достойным результатом и желаем им крепкого здоровья и дальнейших побед.

Владимир РЫБКИН.

## Браво мастерам полиатлона!

В Сасове Рязанской области проходило первенство Приволжского федерального округа по полиатлону (троеборье с лыжной гонкой).

В ходе упорной борьбы команда РДЮСШ Арзамасского района заняла третье командное место. Нижегородскую область представляла команда в составе Дмитрия Куликова, Альбины Зублюк, Дарьи Якимовой, Ильи Теплова, Владислава Елисеева (тренер А.А. Зубков). В личном зачете в возрастной группе 12-13 лет Дмитрий Куликов занял третье место. Поздравляем победителей!

Александр АРКАДЬЕВ. Дмитрий Куликов

