Инженерно-экономическому факультету МАИ - 75!



№12 (3739) Ноябрь 2008 года.

Газета издается с 26 января 1931 года.

Поздравляю с юбилеем!

Уважаемые преподаватели, сотрудники, выпускники и студенты Института менеджмента, экономики и финансов!

Этот год для Вашего факультета юбилейный.

Приятно отметить, что вы входите в число первых созданных трех факультетов МАИ: моторный, самолетостроительный и инженерно-экономический. Неизменной заслугой факультета является Ваше умение гибко реагировать на любые изменения проводимой государством экономической политики, делая акцент на подготовку инженеров - экономистов в области высоких технологий. У вас появляются новые кафедры и специальности, постоянно рождаются и претворяются в жизнь



такие новые идеи, как второе высшее, корпоративное образование, колледж, магистратура, программа МВА, дистанционное обучение.

Вы создали превосходные пакеты учебников серии «Бизнес для инженера», получивших первую премию имени 25-летия МАИ, издали современные монографии, осуществили 3 Международных учебных проекта и ежегодно проводите Конференции по вопросам «новой экономики». Не могу не отметить и ту большую роль, которую играет 5 факультет в реконструкции своего корпуса и общежития, а также в оснащении учебного процесса.

Искренне поздравляю Вас с 75летием факультета. Желаю всем вам здоровья и творческого долголетия!

Ректор МАИ. профессор, доктор технических наук А. Н. Геращенко



Заседание с заведующими кафедр Института менеджмента, экономики и финансов МАИ ведет его директор Эдуард Сергеевич Минаев.

Идем в ногу со временем

Интервью с директором Института менеджмента, экономики и финансов МАИ, профессором Эдуардом Сергеевичем Минаевым.

Эдуард Сергеевич! Вас можно по праву назвать коренным маевцем, поскольку после окончания нашего института, более 40 лет назад, Вы остались в нем работать, защитили кандидатскую диссертацию, стали профессором и уже почти 20 лет руководите родным экономическим факультетом. Правда, теперь, продолжая оставаться структурным подразделением МАИ, он приобрел новый статус и стал называться «Институтом менеджмента, экономики и финансов». Конечно, все это осуществилось не в одночасье, путь пройден немалый. И хотелось бы с Вашей помощью совершить экскурс в историю развития факультета.

Наш факультет, нареченный Инвился на свет в стенах МАИ в 1933 году, на базе созданного в 1932 году Московского инженерно-экономического института авиационной промышленности. Одним из деканов в первые годы работы факультета был Дмитрий Прокофьевич Андрианов – известный ученый в области экономики промышленности. Большой вклад в становление факультета в предвоенный период внес заведующий 501 кафедрой и декан факультета Владимир Игнатьевич Тихомиров. В пору военного лихолетья факультет, эвакуированный вместе со всем МАИ в Алма-Ату, продолжал обучать студентов. Многие его преподаватели, в частности Андрианов Д.П., воевали на фронте, а какая-то часть выпускников ковала победу, работая на авиационных заводах в тылу. Так, окончивший наш факультет и ставший преподавателем МАИ Артем Никитович Тер-Маркарян в военные годы работал главным инженером Новосибирского авиационного завода, выпускающего знаменитые ЯКи.

Когда отгремели победные салюты, начался новый, довольно бурный период развития факультета. Он пополнился новыми кадрами преподавателей из числа фронтовиков и специалистов с промышленных предприятий. Постепенно удалось создать фундаментальную научную школу. Во многом это было заслугой легендарного декана – Сергея женерно-экономическим. поя- Арамовича Саркисяна, руковолившего факультетом на протяжении 29 лет. Как раз в это время были созданы кафедры: 504 «Экономическая информатика» (воссоздана), 505 «Экономика и управление НИОКР» (первый зав. кафедрой — проф. Саркисян С.А.), 506 «Автоматизированные системы управления производством» (первый зав. кафедрой — проф. Парамонов Ф.И.)

> Подготовлены и изданы фундаментальные учебники и монографии под редакцией профессоров Тихомирова В.И., Орлова Н.А. и Ольшевца Л.М., Саркисяна С.А. и Старика Д.Э.

Созданы проблемная и отраслевые научно-исследовательские лаборатории по тематике факультета, выполнявшие большой объем заказов авиационной промышленнос-

В эти же годы происходит переезд

факультета в 5-й корпус и развитие учебно-лабораторной базы кафедр. Принципиально важными являются разработки в эти годы крупных проектов и программ:

- «Прогноз развития грузовой авиации» в СССР до 2005 года, одобренный на заседаниях НТС ГКНТ СССР и коллегии Министерства гражданской авиации (МГА

- «Экономическая оценка создания дирижаблей в СССР», одобренная на совместной коллегии Минавиапрома и МГА СССР;

- Раздел «Наука в Высшей школе Комплексной программы научнотехнического прогресса СССР до 2005 года».

Сложный этап наступил в конце 80-х - начале 90-х годов, времени, вошелшем в историю пол названием «перестройка». Бесспорно, переход с позиций социалистической экономики на новые рельсы был довольно непростым и неоднозначным. О проблемах недофинансирования государством вузов уже говорилось немало. Пытаясь решить этот вопрос для себя и стараясь помочь «выжить» своему институту, наш факультет начал зарабатывать деньги, осуществляя прием какой-то части студентов на обучение на коммерческой основе. Среди таких абитуриентов были не только вчерашние школьники, но также и люди, уже окончившие вуз, но желающие получить второе высшее образование.

Необходимо сказать, что на нашем факультете реализуются всевозможные формы обучения, которые существуют в мировой практике. В частности, корпоративная, когда на учебу направляется группа, состоящая из 3-6 сотрудников авиационного или аэрокосмического предприятия. Используя эту форму, мы за 1,5 года, совместно с французскими коллегами из Международной высшей бизнес-школы Гренобля, уже подготовили группу магистров (МВА) по технологическому менеджменту. Следует заметить, что крупнейшие зарубежные топ-менеджеры считают очень престижным наличие диплома об окончании МВА. Один из известнейших топ-менеджеров автомобильных корпораций Ли Якокка с гордостью говорит, что он имеет диплом МВА.

Важным условием реализации новых учебных проектов и программ стало создание новых кафедр: 508 «Экономика инвестиций» (зав. кафелрой – лействительный государственный советник РФ I класса профессор Трошин А.Н.) и 509 «Маркетинг и коммерциализация в аэрокосмической промышленности» (зав. кафедрой – действительный член Международной академии астронавтики Корунов С.С.) и перевод на факультет кафедры «Экономическая теория» (зав. кафедрой – профессор Комарницкий Ю.А., ныне – доцент Сапор А.К.)

Каким же образом на факультете осуществлялся процесс обучения слушателей, занимающихся в МВА?

Прежде всего, мы принимали людей, владеющих английским языком. Им читали лекции каждый месяц в течение 3 дней (в пятницу, субботу и воскресенье) зарубежные профессора, специально прибывающие для этой цели из Франции, Великобритании, Австралии, США и др. стран. Мне бы хотелось еще акцентировать внимание на том, что свою лепту здесь вносит и профессор из США Гертмениан, который уже на протяжении почти 20 лет приезжает к нам 3 раза в год, чтобы читать лекции нашим преподавателям, студентам и аспирантам. Кроме того, и наши преподаватели ведут занятия в качестве тьютеров этих программ.

Простите, а каким образом они оказались такими знатоками основ рыночных отношений в плане зарубежной экономики?

С 1992 года мы приняли участие в трех крупных Международных проектах. Первый, связанный с подготовкой менеджеров технопарков, т.е. менеджеров высоких технологий, мы осуществляли (в 1992-1994 гг.) с Великобританией – с Ворвикским Университетом, и с Международной Ассоциацией технопарков РФ. А над вторым, под названием «Совершенствование подготовки инженеров в области экономики и бизнеса», наш факультет – лидер проекта, в числе 7 вузов России, работал с 1995-го по 1999 год совместно с четырьмя индустриальными бизнес-школами Италии и Франции. Третий Международный проект, о котором мы сказали выше, «Подготовка МВА в области технологического менеджмента», проходил в 2002—2004 годах.

Исключительную важность представляет реальное общение в России и за рубежом наших преподавателей с английскими, французскими, американскими и не-

Окончание на 4 стр.

IDOTEMED 11 (3739)

Кафедра 501

«Производственный менеджмент и маркетинг»

Кафедра создана 6 сентября 1930 года. В разные периоды времени на базе кафедры создан ряд новых кафедр факультета. Кафедра готовит специалистов наиболее востребованного современными российскими предприятиями экономического профиля - инженеров-экономистов и менеджеров различных уровней управления. Подготовка ведется по четырем специализациям специальности 080502: «Организация производства и менеджмент» (вечерняя форма обучения с сокращенными сроками обучения для выпускников техникумов), «Организация предпринимательской деятельности», «Организация и планирование внешнеэкономической деятельности», «Стратегическое планирование» (второе высшее образование). Осуществляется подготовка бакалавров по направлению 080500 «Менеджмент» для студентов технических факультетов МАИ (как второе образования) и подготовка магистров

по программам «Общий и стратегический менеджмент» и «Инновационный менеджмент».

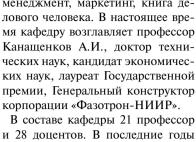
Кафедра принимает участие во всех программах дистанционного обучения. Впервые на кафедре была создана система корпоративного обучения и обучение по программе МВА. Преподаватели и ученые кафедры ведут широкий спектр научных исследований в области стратегического управления и корпоративного менеджмента.

Издательская группа кафедры обеспечивает всех обучающихся на кафедре студентов и слушателей учебной и методической литературой. Выпускаются книжные серии: «Современное бизнес-образование», «Система корпоративного обучения», а также совместно с издательством «Высшая школа» серия учебников «Бизнес для инженеров», подготовленная вместе с преподавателями ряда европейских университетов по базовым экономическим дисциплинам: основы

менеджмента, производственный менеджмент, маркетинг, книга делового человека. В настоящее время кафедру возглавляет профессор Канащенков А.И., доктор технических наук, кандидат экономических наук, лауреат Государственной премии, Генеральный конструктор

и 28 доцентов. В последние годы ежегодно обучаются более 50 аспирантов и соискателей, защищается 2-4 докторские и 6-8 кандидатских диссертаций, издается более 200 научных статей и 5-12 монографий, до 30 учебников и учебных пособий с грифами Минобрнауки РФ и УМО «Производственный менеджмент», проводятся международные конференции, конференции и Друкеровские чтения совместно с ИПУ РАН РФ.

Кафедра провела 4 международных учебных проекта — с Великобританией, Италией, Францией и



Андрианов, Н.Р. Вейцман, Я.И. Лукомский, С.И. Диденко, Л.М. Кульберг, Л.М.Эльберт. Не менее интересными учеными были и принявшие, продолжившие эстафету в 80-е: С.В. Моисеев, А.Т. Целикова, М.А. Юшина, Н.К. Лебедева, П.М. Жагуло, Р.М. Полехина, В.А. Бормотова, Л.Е. Трошина, О.А. Малютина, А.С. Аветисян, А.А. Селез-

Кафедра 502

управления.

Кафедра основана в 1932 году, а

как кафедра конкретной Экономи-

ки специализируется в настоящее

время в области антикризисного

Кафедра одной из первых на фа-

культете начала и ведет обучение

по второму высшему образованию,

корпоративное обучение на ОКБ

«Сухой» и имеет учебно-методи-

ческий центр подготовки профес-

У истоков кафедры стояли такие

известные экономисты, как Д.П.

сиональных бухгалтеров.

Поколение, пришедшее на смену — педагоги и ученые, которых кафедра заявляет как третье поколение представителей своей научной школы. Это: В.И. Лапенков, В.В. Сокуренко, Е.В. Лютер, Н.М. Михайловская, В.К. Чистов, Т.П. Анисимова, Н.К. Чайка, Т.С. Ковалева, А.Н. Куликова, Ю.В. Хомутова, Ю.М. Райкова, В.С. Кузнецов, А.М. Зверев и многие другие. В целом на кафедре 26 преподавателей и сотрудников, средний возраст которых составляет 44 года.

«Экономика промышленности»

Почти 100 кандидатам и 10 докторам наук открыла путь кафедра «Экономика промышленности». Выполнены научно-исследовательские работы в области экономики, анализа, учета, антикризисного управления по заданиям промышленных предприятий и Департамента промышленности и науки правительства г. Москвы. Издательство кафедры выпускает около 50 наименований учебников и пособий для студентов.

В 1998 г. по инициативе заведующего кафедрой В.П. Панагушина между МАИ и тремя Университетами в Германии, а в 2006 г. двумя Университетами в Китайской Народной Республике были заключены соглашения о сотрудничестве в области международного образова-

С 2006 года кафедра начала обучение по европейским стандартам, перейдя на двухступенчатую систему «Бакалавр-магистр» с углубленным изучением бизнес-курса иностранного языка. С 2008 года открыта подготовка магистров по направлению «Менеджмент», программа «Антикризисное управление».



Кафедра 504

«Экономическая информатика»

Создана в 1950 году для подготовки специалистов в области механизации учета и вычислительных работ. Кафедра была закрыта в 1955 году и воссоздана в 1960 году, как кафедра механизации плановых, учетных и вычислительных работ. С 1968 года по 1987 год кафедра именуется – «Организация механизированной обработки экономической информации». Кафедрой заведовали: доц. Н.С. Левинсон (1950–1955), доц. В.В. Чесноков (1960–1970), проф. А.Н. Трошин (1970– 1984), доц. В.И. Фомкина (1984–1986), доц. А.Д. Евдокимов (1986–2001). С 2001 г. кафедрой заведует доц. А.В. Дегтярев. Сейчас на кафедре работают 14 преподавателей, в том числе 12 доцентов.

настоящее время кафедра готовит специалистов по разработке и применению информационных технологий в области экономики, менеджмента и бизнеса. За время своего функционирования кафедра выпустила около 24,5 тыс. специалистов в этой области,было подготовлено 47 кандидатов экономических наук (4 из них — за последние пять лет), 1 доктор наук.

Кафедра осуществляет выпуск по специальности 080801 «Информационные системы в экономике» с квалификацией информатик-экономист и специализации 080502 «Электронный бизнес» с классификацией инженер-экономист.

Основными учебными дисциплинами кафедры являются высокоуровневые методы информатики и программирования, технологии и инструментальные методы е-бизнеса и систем телекоммуникаций (WEBдизайн, WEB-мастеринг, интернет-маркетинг, динамические приложения), базы данных и интеллектуальные информационные системы экономического приложения, информационные логистика и менеджмент, прикладные финансово-бухгалтерские и банковские системы, автоматизация валютных и биржевых операций, разработка АРМ экономических приложений.

Учебная база кафедры включает 3 класса современной персональной техники. Все они объединены в единую локальную вычислительную сеть с выходом через оптико-волоконную связь в Интернет.

Только за последние пять лет кафедрой 504 подготовлено и издано 23 новых учебных пособия.

В числе основных достижений в области НИРС следует отметить полученные студентами кафедры дипломы Министерства образования и науки РФ по итогам открытого конкурса на лучшую студенческую работу по естественным, техническим и гуманитарным наукам в вузах РФ и премии в конкурсе НИРС МАИ по секции «Экономика».

Кафедра 503

«Безопасность жизнедеятельности»

Кафедра была основана в 1945 году на факультете № 5. За свою многолетнюю историю развития кафедра пережила 4 этапа, которые связаны с деятельностью ее лидеров: доцент Михайлов Ф.М. (1945–1959), профессор Колотилов Н.Н. (1960-1987), профессор Иванов С.П. (1988-1991), профессор Дайнов М.И. (с 1991 г. по настоящее время).

Первый этап развития кафедры можно характеризовать как период ее образования и начального развития. В первые годы деятельности кафедры, наряду с курсом «Техника безопасности и противопожарная техника», был организован учебный цикл «Гражданская оборона».

На втором этапе развития кафедры был поставлен новый учебный курс «Охрана труда», создаются демонстрационные кабинеты, оснащенные электромеханическими стендами, кино-, теле- и видеоаппаратурой, наглядными пособиями. Организованы учебные лаборатории. В 1973 году под редакцией проф. Колотилова Н.Н. издан учебник «Охрана труда в авиационной промышленности». За цикл учебно-методических работ в этот период авторский коллектив кафедры был удостоен Премии имени

Третий этап развития кафедры характерен развитием научных работ преподавателями кафедры в области разработки систем управления охраной труда в авиационной промышленности и в системе народного образования. В этот период был успешно проведен комплекс научных работ по созданию автоматизированной системы управления охраной труда на Ульяновском авиационно-промышленном комплексе (УАПК).

Четвертый этап развития кафедры характеризуется процессами перестройки и реформирования. В 1993 году было произведено объединение кафедры и цикла ГО военной кафедры. В это же время кафедра получила новое наименование: «Безопасность жизнедеятельности». С этого времени кафедра перешла на преподавание учебного курса «Безопасность жизнедеятельности». С 1993 года кафедра является выпускающей по подготовке молодых специалистов специализации 080502.09 - Управление экологической безопасностью.

Только за последний период кафедрой было подготовлено и издано 6 учебных пособий с грифом Минобразования России, 12 учебно-методических пособий, 9 патентов и изобретений, подготовлены программные комплексы для проведения практических занятий в двух компьютерных классах кафедры 503.

Историю кафедры 503 создавали такие выдающиеся педагоги и ученые, как профессора Алексеев С.П., Крылов В.А., доценты Устинов М.А. – лауреат Государственной премии, Духанин Ю.А., Чернов М.Н., Черняев А.И., Копылов А.В., Павлов К.А., Юруковский Н.П. и другие.

В настоящее время на кафедре 503 успешно трудятся профессора Макушин В.Г. – заслуженный деятель науки РСФСР, Самко Ю.Н., Березин В.М., Кудрявцева Н.С., доценты Афонина О.А., Малько Л.И., Голованова Т.В., Метечко Л.Б., Качанов А.В., Курбатов Б.Е., Алатырцев А.Б., Алымов А.В., Галкина Е.Е., Гетманский В.Г. и другие.

IDOTEMED ' 11 (3739)

Кафедра 505

«Экономика и менеджмент НИОКР»

Кафедра организована в 1969 году.

В настоящее время ведет подготовку специалистов по специальности 08.05.02. «Экономика и управление на предприятии (по отраслям) со специализацией «Управление проектами» (с 1969 г.).

Заведующие кафедрой: Саркисян Сергей Арамович. Основатель кафедры, д.э.н., профессор, заслуженный деятель науки и техники РСФСР, действительный член (академик) Международной Академии астронавтики, лауреат первой Премии имени 25-летия МАИ, ветеран, участник ВОВ. С 1991-го по 2007 г. Нечаев Петр Алексеевич, д.э.н., профессор, действительный член (академик) Российской Академии транспорта и Академии наук авиации и воздухоплавания.

С 2008 г. – Никитин Николай Федорович, к.э.н., профессор, Генеральный директор Самарского моторостроительного комплекса.

Кафедра готовит специалистов квалификации инженер-экономист дневной и вечерней форм обучения, осуществляет повышение квалификации и переподготовку специалистов и преподавателей. Проводит целевую подготовку по заказам предприятий и организаций. С 1997 года открыто второе образование. Одновременно проводит учебный процесс на технических факультетах и филиалах МАИ.

Кафедра подготовила более 12 тысяч специалистов. Ежегодно на кафедре обучаются свыше 300 студентов и слушателей, а также более 30 аспирантов.

В составе кафедры 4 профессора и 14 доцентов.

Учеными кафедры выполнялись

исследования в качестве Головного исполнителя по Гособоронзаказу, по заказам отраслевых министерств и авиационных предприятий в рамках программы развития научного потенциала высшей школы, по оценке стоимости объектов в рамках оценочной деятельности ТПП РФ, по заказу Российского Фонда Фундаментальных исследований на выполнение проекта.

Основные направления научнопедагогической деятельности:

- управление проектами развития авиационной техники;
- инновационный менеджмент;
- бизнес-планирование научнотехнических проектов и программ;
- развитие научно-технического потенциала высшей школы.

Учеба студентов связана с НИРС, результаты которой отражаются в курсовых и дипломных проектах, докладах на конференциях: студенческих, отраслевых и международных. Лучшие работы отмечены призовыми местами, премиями, наградами, публикациями в научных трудах кафедры и материалах конференции. В НИРС активно работают доценты: Манаенкова Е.Т., Мельникова Г.В., Суханова Л.Н., Костина Г.П., Хмелевой В.В., Рубан Н.В., Рубанов А.Ю.

Ежегодно в рамках международной конференции «Авиация и космонавтика» кафедра организует работу секции «Прогнозирование, экономика, конкурентоспособность авиационной техники». Результаты учебно-научной деятельности и материалов конференции отражены в учебниках, учебных пособиях, монографиях и сборниках трудов кафедры.

Кафедра 506

«Системы управления экономическими объектами»

Кафедра создана приказом от 6 июня 1972 г. Необходимость создания кафедры диктовалась настоятельным требованием промышленности в подготовке специалистов по автоматизированным системам управления производством в авиационной промышленности и других отраслях машиностроения. Руководителем кафедры был назначен и проработал 29 лет в должности заведующего заслуженный деятель науки и техники РФ проф. Парамонов Ф.И., известный ученый в области создания автоматизированных систем управления производством. Большой вклад в развитие кафедры 506 внесли доценты Байкова М.В., Колесниченко О.В., Большакова З.В., Гдалева О.В., инженер Кругляева Е.И., работавшие на кафедре с момента ее основания.

С 2001 года кафедру возглавляет профессор, д.э.н. Калачанов В.Д. На кафедре сегодня работают 5 профессоров и 12 доцентов, кафедра располагает двумя компьютерными классами с современной вычислительной техникой. Она является одной из ведущих кафедр в стране в области подготовки специалистов по информационному менеджменту и автоматизированным системам управления произволственными процессами в наукоемких отраслях промышленности. Ведущими преподавателями кафедры являются доценты Рыжко А.Л., Кобко Л.И., ст. преподаватели Турищева М.А., Щеулина Т.А., Рыжова И.В., Кузовкин В.В., Бехтин В.А.

Кафедрой 506 подготовлен целый ряд учебников и учебных пособий с грифом УМО Минобрнауки России — таких, как «Информационный менеджмент на предприятии», «Организация производства наукоемкой продукции», «Экономическая эффективность внедрения информационных технологий», «Исследование систем управления: логистический аспект», «Рынок информационных продуктов и услуг» и др., которые активно используются в учебном процессе в МАИ и в других машиностроительных вузах страны.

Заведующий кафедрой профессор Калачанов В.Д. возглавляет докторский диссертационный совет по специальности «Организация производства (промышленность)», в котором за последние 5 лет защитилось более 60 кандидатов и 3 доктора наук и является членом Экспертного Совета

Кафедра 506 осуществляет обучение в рамках второго высшего экономического образования по указанным специальностям. В настоящее время на втором образовании кафедры обучается около 130 слушателей.

Кафедра 507

«Экономическая теория»

Кафедра 507 создана в 1932 году, в прошлом кафедра политической экономии — одна из старейших кафедр в МАИ. Достаточно долго она была ведущей методологической кафедрой технических вузов страны и самой большой кафедрой в институте (здесь работало около 60 человек).

Одним из основоположников сложившихся учебных и научных традиций кафедры был профессор Комарницкий Юрий Анатольевич, проработавший в МАИ почти четверть века (с 1968 г.), в том числе во времена активного реформирования и перестроек.

Юрий Анатольевич не только заложил базовые основы методологического и научного направления кафедры, но и создал уникальный коллектив, который стал союзом талантливых методистов и педагогов.

Примером реализации этих традиций являются выпуски Словаря экономических терминов под ред. доц. Кузнецова В.М., подготовленный коллективом кафедры под ред. Ю.А. Комарницкого учебники «Политическая экономия» для студентов технических вузов и «Экономика для инженера». Позднее учебник был переработан и выпущен издательствами «Доброе слово» и «Высшая школа» под редакцией профессора Ю.А.

Комарницкого и заведующего кафедрой доцента А.К. Сапора.

В настоящее время кафедру более 15 лет возглавляет к.э.н., доцент, профессор Академии народного хозяйства им. Г.В. Плеханова Сапор Анатолий Константинович, осуществляющий научные и методологические разработки в области трансформационной, постиндустриальной экономики нового типа.

Коллектив преподавателей продолжает развивать сложившиеся методологические и научные традиции кафедры, как ведущей в области экономической теории и методологии. В настоящее время кафедрой подготовлены новые учебно-методические пособия в рамках обновленной программы. Кафедра принимает участие в научной работе в рамках грантов, а также в других формах по проблемам «современной экономики», «экономики трансформаций», «международной экономики», «институциональной экономики», «инновационной экономики».

Сейчас на кафедре работают 3 профессора и 10 доцентов, которые ведут занятия на 32 потоках и в 290 учебных группах.



Кафедра 508

«Экономика инвестиций»

Кафедра создана 7 октября 1992 года. Создателем и руководителем кафедры с 1992 года по настоящее время является действительный государственный советник РФ І класса профессор Трошин А.Н., заслуженный экономист России.

Создание новой кафедры было вызвано особым периодом в жизни страны и в развитии ее экономической системы. Как известно, в начале 1992 г. руководством России был объявлен переход к рыночной экономике - начат очень болезненный и сложный процесс преобразований в экономике.

Создание новой кафедры было обусловлено и состояло в необходимости организации и подготовки кадров под другую экономическую систему, основанную на рыночных механизмах. Изначально ставка делалась на новый учебный план, новую специализацию, на подготовку комплекса новых специальных дисциплин.

В указанных условиях важнейшей задачей был подбор кадрового состава кафедры, необходимо было заинтересовать преподавателей других кафедр факультета, отобрать энтузиастов, понимающих сложность проблемы и желающих заняться новым делом. Сегодня, когда прошло 16 лет, все кажется проще. Но в 1992 году это было не так. Поэтому мы должны быть признательны преподавателям и сотрудникам, которые не испугались и первыми пришли работать на новую кафедру. Это В.И. Фомкина, Е.В. Тарасова, Е.Н. Никулина, Д.М. Феломешкин. Несколько позже на кафедру пришли В.И. Ульянов, А.А. Селезнев. Именно на их плечи легла большая и трудная задача: разработать новый учебный план и программы по большому числу новых дисциплин, подготовить первые учебные пособия, создать самую необходимую материальную базу.

Сегодня кафедра 508 является базовой в институте в области подготовки специалистов по специальности «Менеджмент организации» по специализации «Финансовый менеджмент» и специальности «Экономика и управление на предприятии» по специализации «Управление финансами на предприятии». Кафедрой подготовлено методическое обеспечение по дисциплинам «Финансовый менеджмент». «Экономика инвестиций». «Финансы и кредит», «Банковское дело», «Ценные бумаги». Коллектив преподавателей — авторы учебного пособия «Финансовый менеджмент» — стали лауреатами Премии имени 25-летия МАИ (первое место) в 2000 году.

С 1999 года кафедра предоставляет возможность работникам промышленности получить второе высшее экономическое образование на базе полного или незаконченного высшего технического. Выпускники получают квалификацию инженера-экономиста или экономистаменеджера. В 2000 году кафедра 508 одной из первых начала подготовку по магистерской программе «Финансовый менеджмент». В 2002 году первым выпускникам присвоена степень магистра менеджмента. С 2002 года кафедра приняла участие в организации дистанционного обучения специалистов.

За 15-летний период кафедрой подготовлено более 200 специалистов по дневной форме обучения, около 150 - в колледже, и в настоящее время более 300 слушателей обучаются по программе второго высшего образования.

Большое значение на кафедре уделяется научной работе, подготовке кадров высшей квалификации. Сейчас на кафедре более 30 аспирантов и соискателей, многие выпускники кафедры защитили диссертации на соискание ученой степени канлилата экономических

Заведующий кафедрой Трошин А.Н. является председателем специализированного Совета по защите докторских и кандидатских диссертаций и членом экспертного Совета ВАК РФ.

Конечно, срок в 16 лет для становления кафедры небольшой. Но за эти годы созданы хорошие основы для ее дальнейшего развития, и коллектив полон сил и энергии для совершенствования учебно-научного процесса.

Кафедра 509

«Маркетинг и коммерциализация в аэрокосмической промышленности»

Кафедра образована 1 сентября 1993 года и осуществляет подготовку инженеров-экономистов по специализации «Экономика и управление на предприятиях аэрокосмической промышленности». Основатель и заведующий кафедрой в течении 15 лет действительный член Международной Академии Астронавтики Корунов С.С.

Учебные планы кафедры рассчитаны на обеспечение фундаментальной и практической подготовки специалистов по следующим направлениям:

- маркетинг и коммерческий анализ технических проектов и программ;
- менеджмент технических и финансовых проектов и международных программ;

- инвестиционная деятельность в промышленности;
- коммерческое право, страхование и лицензионная деятельность;
- экономическое прогнозирование и стратегический маркетинг;
- инновационная деятельность:
- деловая и коммерческая этика;
- экономическая безопасность коммерческой деятельности;
- система контрактации и договорное право;
- эколого-экономический анализ космических проектов и программ;
- коммерциализация и конверсионная деятельность;

• сертификация и управление качеством продукции.

Студенты кафедры в зависимости от успеваемости имеют возможность специальной подготовки по индивидуальным планам и по конкретным заявкам фирм, корпораций и ведомств и стажировки на аэрокосмических предприятиях.

Студенты и аспиранты кафедры привлекаются к научно-исследовательской работе по действующим договорам и контрактам с ведущими государственными и коммерческими предприятиями, совместными предприятиями.

Кафедра имеет в своей структуре учебнонаучный центр маркетинга и коммерциализации. Научно-педагогический коллектив кафедры состоит из специалистов высокой профессиональной квалификации, в том числе работников государственных и коммерческих предприятий и корпораций, юридических фирм и страховых компании. В числе сотрудников кафедры — действительные члены международной Академии астронавтики Корунов С.С. и Гуров А.Г., дважды Герой Советского Союза летчик-космонавт, депутат Госдумы Савицкая С.Е.

Кафедра имеет многолетние тесные научные контакты с Российской Академией наук, Международной Академией астронавтики, комитетами по экономике и образованию Международной Ас-

тронавтической Федерации, контакты по сотрудничеству с Международным космическим Университетом, Университетами США, Канады, Австрии, Швеции, рядом зарубежных и отечественных фирм, осуществляющих коммерческую деятельность в наукоемких отраслях, а также с МГТУ им. Н.Э. Баумана, МАТИ, академиями Минобороны России и др.

Материалы номера подготовлены при содействии Информационно-издательского центра "Пять плюс" ИМЭФ МАИ

Идем в ногу со временем

Окончание. Начало на 1 стр.

мецкими коллегами для отражения в новых учебных курсах реалий, создаваемой в России рыночной экономики.

Следует подчеркнуть особую важность издания в издательстве «Высшая школа» уже в первые годы перехода на рыночную экономику

в 1993 году, учебного пособия «Книга делового человека», в котором изложены основы рыночной экономики в новых учебных дисциплинах «Менеджмент», «Маркетинг», «Контроллинг», «Аудит» и др.

Насколько я понимаю, когда упомянутые Вами учебники — плод совместного труда российских преподавателей и их западных коллег — «вышли в свет», то именно по ним стали заниматься студенты факультета. А как на сегодняшний день обстоят дела в данной области? Ведь наука движется вперед семимильными шагами, и любая, даже самая лучшая, учебная литература быстро устаревает?

Вы абсолютно правы. Как раз для того, чтобы постоянно идти «в ногу со временем», мы открыли Информационно-издетельский центр «Пять плюс»,

который, начиная с 1996 года, уже выпустил 6 учебников из 9-томной серии «Бизнес для инженера» совместно с издательством «Высшая школа». Кроме того, непрерывно издаем учебники и учебные пособия по каждому из курсов лекций, которые читают наши профессора (в год выходит до 140 наименований изданных пособий и монографий).

Просто фантастика! Однако сколько же сил и трудов надо было приложить, чтобы осуществить такую нелегкую задумку. Но положительный эффект налицо: Ваши студенты, получая хорошую подготовку, успешно продолжают учебу в течение одного или двух семестров в Университетах Рима, Парижа, Ингольштадта, в немецких и американских бизнес-школах.

А что это дает ребятам?

Посещая лекции по экономичес-

ким дисциплинам в нескольких западных вузах, будущие специалисты знакомятся с различными научными подходами, которых придерживаются в разных бизнес-школах. Кроме того, и к нам на обучение в течение нескольких месяцев приезжают студенты из других стран и различных аэрокосмических вузов России: Красноярска, Казани и др. женеров-экономистов, не только вооруженных знаниями в области профдисциплин, но и разбирающихся в технике и технологических процессах. А что касается двухуровневого варианта: бакалавр-магистр, то мы еще 10 лет назад начали работать в соответствии с ним, обучая студентов в рамках второго высшего образования. Теперь, используя корпоративную систему, обучаем команды менеджеров для той или иной организации. Такие



Таким образом, у человека вырабатывается собственная точка зрения в профессиональном плане, что поможет ему в работе после окончания учебы. Это одна из задач, решить которую смогут страны, присоединившиеся к Болонской конвенции.

Но вступление России в Болонский клуб предусматривает и обязательное введение у нас двухступенчатого образования. Как Вы, Эдуард Сергеевич, к этому относитесь и каким путем собираетесь претворить в жизнь эту идею?

В любом новшестве есть рациональное зерно. Однако, вводя его, это ноу-хау, нельзя разрушать то, что создавалось годами и приносило хорошие плоды. Так, мы твердо убеждены, что, лишь придерживаясь традиционной российской системы образования, можно подготовить для предприятий ин-

заказы нами выполнены для ОАО Центрателеком, ОАО ОКБ Сухого, Корпорации «Фазотрон-НИИР и др. Начали мы использовать и такие формы обучения, как дистанционное и экстернат. Это дает возможность людям, проживающим далеко от столицы, получить высшее экономическое образование.

Вполне понятно, что какую-то часть Ваших выпускников вопрос трудоустройства не беспокоит. Ну, а как эта проблема решается у других ребят, окончивших факультет?

Надо сказать, что, как правило, они начинают работать по специальности, еще учась на 3 курсе. Так что к моменту получения диплома, успевают подняться на несколько ступенек вверх по служебной лестнице. Девять наших выпускников стали вице-президентами крупнейших банков России, многие питомцы служат в западных фирмах,

получая достойную зарплату, а ктото успешно преподает за рубежом, знакомя слушателей со спецификой российской экономики...

И все они — гордость факультета — благополучно забыли свою alma mater?

Ничего подобного. Очень многие бывшие студенты помогают родному факультету: кто-то полностью, а другие частично субсидируют ремонт аудиторий, лабораторий, приобретение мебели, компьютеров и пр. Так, на средства нашей выпускницы Елены Симонс была полностью реконструирована одна из аудиторий.

Но ведь не только благодаря их помощи факультет «выглядит» таким современным, имеющим новейшее оборудование, сияющим чистотой и приятно поражающим порядком, который царит во всех его помещениях, не исключая и коридоров. Даже зайдя в буфет, ощущаешь, что и здесь заботятся о студентах. Каким же путем Вам удалось этого добиться?

Мы выделяем немалые средства из заработанных факультетом, в частности от обучения на коммерческой основе, не на повышение зарплаты, а на данную статью расходов. В нее входит и приобретение новейшей компьютерной техники, поскольку, не имея ее, мы не могли бы на должном уровне обучать студентов по таким специальностям, как: вопросы вычислительной техники, АСУ, электронный бизнес, экономической информатики и т.д.

Перечисляя эти ультрасовременные специальности и специализации, Вы не упомянули еще об одной, на мой взгляд, сверхинтересной, называемой «Организация и планирование внешнеэкономической деятельности аэрокосмических предприятий». Расскажите о ней, пожалуйста, более подробно.

Студенты этого направления в обязательном порядке изучают два иностранных языка: при этом один базовый — английский или немецкий, а в качестве второго можно выбрать французский, итальянский или испанский. Итогом такой серьезной лингвистической подготовки становится защита дипломного проекта на иностранном языке.

Все это отрадно слышать, но хотелось бы «заглянуть» и в будущее факультета, узнать о перспективах

его развития, о дальнейших планах.

В ближайшие 2 года в соответствии с Болонскими соглашениями нам предстоит переход на многоуровневую систему подготовки специалистов: бакалавр-магистрспециалист. В порядке подготовки к этому переходу в течении 3 лет проводится эксперимент на базе кафедры 502 (зав. кафедрой профессор Панагушин В.П.): разработаны учебные планы, программы, учебно-методические комплексы, учебные пособия. Все это согласовано с практикой зарубежных университетов и возможностью проведения включенного обучения наших студентов, прежде всего в университетах Германии и немецких студентов а МАИ.

Ведется подготовка по лицензированию 2 новых специальностей: «Менеджмент высоких технологий» и «Инновационный менеджмент» на кафедрах 501, 506 и 508 (зав. кафедрами Канащенков А.И., Калачанов В.Д. и Трошин А.Н.)

Под новые направления и специальности подготовки разрабатываются новые учебники и учебные пособия (с грифом Минобрнауки кафедры 508 и 501), монографии, обновляется учебно-лабораторная база, ведется подготовка капитальной реконструкции корпуса (уже разработан эскизный проект реконструкции — спонсор - выпускник факультета, профессор Чижик А.С.) (См. иллюстрацию.)

Многоуважаемый Эдуард Сергеевич, хочу поблагодарить за то, что нашли время так подробно побеседовать со мной. Восхищаясь всем, что увидела на факультете, я еще раз уяснила одну истину: «Фортуна улыбается людям трудолюбивым, эрудированным, инициативным и обладающим хорошими организаторскими способностями». Таким примером для подражания являетесь Вы и члены коллектива Вашего процветающего, пользующегося заслуженной популярностью у абитуриентов Института экономики и менеджмента МАИ.

Желаю Вам всем здоровья, благополучия, и пусть всегда, во всех начинаниях, судьба будет к Вам благосклонной.

> Беседу вела Флора Калинко

Адрес редакции: ул. Панфилова, 20, корп. 2. Тел.: 499-158-89-70. E-mail: gazeta_propeller@mail.ru Учредитель **Московский Авиационный Институт**. Газета зарегистрирована Министерством печати и массовой информации РСФСР 18 апреля 1991 г. Регистрационный № 814. Мнение авторов не обязательно совпадает с мнением редакции. Распространяется бесплатно. При перепечатке или ином использовании ссылка на "Пропеллер" обязательна. **Компьютерная верстка А. А. Ксензенко, П.Е.Дасюк. Редактор Г. М. Снедкова.**

Газета отпечатана офсетным способом в **ООО "ЭННИ"**, 129594, г. Москва, 2-я улица Марьиной рощи, д. 14В. Объем 1 п.л. Заказ № 55/9. Тираж 2000. Номер подписан в печать 17.11.08.