

По материалам Пресс-центра НГПУ

САМЫЙ ТОЧНЫЙ ИНСТИТУТ

Кроме географов, учителей русского языка и литературы, а также историков, у истоков НГПИ стояли математики и физики. О том, как годы истории отразились на Институте физико-математического и экономического образования (ИФМИЭО) НГПУ, рассказал его директор Юрий Васильевич Сосновский.



ОБ ИСТОРИИ

История ИФМИЭО начинается с 1935 г., когда в составе НГПИ был создан Физико-математический факультет. В 1986 г. он был разделен на Физический и Математический факультеты, которые сохранялись в таком виде вплоть до 2009 г. Важной вехой в истории института считается 1991 г., когда открылась кафедра Информатики и дискретной математики. Спустя два года на базе Математического факультета был создан диссертационный совет «Теория и методика обучения математике и информатике» и лицензирована специальность «Информатика». В 2011 г. в институте начали готовить экономистов.

О НАПРАВЛЕНИЯХ ПОДГОТОВКИ

ИФМИЭО НГПУ готовит бакалавров по направлениям «Педагогическое образование» и «Экономика». В рамках первого существуют одинарные профили в очной и заочной формах. Мы готовим учителей, которые особенно востребованы сегодня в образовательных учреждениях, потому что современное общество невозможно представить без информационных технологий, и дети должны обладать необходимыми навыками, чтобы разбираться в точных науках. Кроме того, у нас представлены

три сдвоенных профиля, по которым могут обучаться только бакалавры дневного отделения, в течение 5 лет изучая особенности преподавания двух предметов. Обучение экономическим наукам сейчас очень важно, поскольку мы хотим построить рыночную экономику. Помимо того, наши студенты знают сложные языки программирования, применяют компьютерные технологии.

О СТУДЕНТАХ

Наши студенты совершенно особенные. Казалось бы, точные науки преподают во многих высших учебных заведениях. Но именно в ИФМИЭО приходят какие-то специфические, абсолютно «наши» во всех смыслах ребята. Они не просто сплоченные, активные и общительные, а очень творческие и яркие, не замыкающиеся на простых вещах.

Невозможно передать словами удовольствие преподавателя, когда после пар ты приходишь на институтский концерт художественной самодеятельности и видишь: этот студент еще и прекрасно поет, а эти ребята танцуют, ставят театральные постановки. Ведь талант будущего педагога не должен исчерпываться одной лишь профессиональной сферой. Должны быть какие-то другие интересы и способы самореализации. И могу сказать, что у наших студентов все это присут-



Преподаватели ИФМИЭО НГПУ разбавляют традиционно строгое обучение точным наукам яркими экспериментами с участием студентов

ствует в полной мере. А ведь помимо институтских праздников, студенты ИФМИЭО занимаются организацией университетских мероприятий, социальных акций на уровне города, области и даже всей страны. На протяжении более 10 лет традиционно ездят в детские дома, собирают подарки для детей, помогают приютам бездомных животных, выпускают студенческую газету «Матрица», проводят математические бои. Студенты ИФМИЭО являются отличными водителями, со сформировавшейся вожатской школой. А активная деятельность во время учебы позволяет студентам получить ценный профессиональный опыт и повысить свою конкурентоспособность на рынке труда. Далеко не каждый институт, преподающий точные науки, может похвастаться таким спектром интересов своих студентов.

ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ИНСТИТУТА

ИФМИЭО сочетает в себе верность традициям преподавания и стремление к постоянному обновлению. Это убедительно доказывает история института, который всегда своевременно менял программы подготовки и изучаемые дисциплины в соответствии с веяниями времени и социальными запросами.

ВЫПУСКНИК ИФМИЭО ОБ НГПУ



Валерий Иванович Маргун, Заслуженный учитель РФ, директор гимназии №4 города Новосибирска:

– Новосибирский государственный педагогический университет, прежде всего, научил меня трудолюбию, умению размышлять и принимать для себя важные решения. Я был активным студентом: участвовал в спортивных соревнованиях, работал в строительных отрядах, занимался научной деятельностью. Самое главное, что мы с одногруппниками весело проводили время и хорошо учились. НГПУ дал мне любимую профессию, возможность идти по жизни дальше

и реализовать свои способности, надежных друзей и душевных преподавателей высокого профессионального уровня, которые многому научили меня.