

Радиофак ННГУ им. Лобачевского - Национального исследовательского университета - первый в стране и мире радиофизический факультет. Он был основан 29 июня 1945 года именно в Горьком, известном центре радиоэлектронной промышленности. ▼

- Современная радиофизика - это универсальный научный метод. Плодотворность радиофизического стиля мышления - в его успешном проникновении во все области естествознания, в широком использовании для построения математических моделей и понимания процессов в экономике и обществе, - говорит **Аркадий ЯКИМОВ**, декан радиофизического факультета ННГУ.

Фундаментальная система образования заложена на факультете выдающимися учеными - А. А. Андроновым, М. Т. Греховой, Г. С. Горели-

Колыбель радиофизики

ком, В. Л. Гинзбургом (лауреатом Нобелевской премии). Научная атмосфера, царящая на факультете, способствует становлению и развитию передовых научных направлений - международная программа управляемого термоядерного синтеза, петаваттные фемтосекундные лазеры, подводная акустика, беспроводная цифровая связь, физика наноструктур, нейробиология, безопасность информационных систем и др.

- Благодаря формуле «Учить учиться» у нас реализуются исключительно перспективные направления подготовки специалистов, - считает декан. - Об этом свидетельствуют и наши выпускники, идущие в науку, производство и бизнес. Мы студентов учим думать, а как приложить полученные знания, они реша-

ют сами и достигают выдающихся успехов.

Выпускники факультета востребованы в известных вузах и НИИ России и мира, успешно работают в крупных фирмах Нижнего Новгорода и Москвы, филиалах иностранных компаний. Кроме того, они реализуют собственные бизнес-проекты. В их числе - транспортный портал «Doroga-tv» (более 100 тыс. пользователей в 35 городах России); система мониторинга газонефтяных скважин в Ханты-Мансийском округе; система слежения за лесными пожарами в Нижегородской области и Коми.

Студенты активно привлекаются к научным исследованиям. Еще на этапе обучения они имеют возможность стажироваться в профильных



НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. Н.И. ЛОБАЧЕВСКОГО
Национальный исследовательский университет

НИИ, предприятиях и компаниях области, а также в зарубежных университетах и научных центрах.

В 2006-2007 годах в рамках нацпроекта «Образование» факультет выиграл в конкурсе 180 млн. руб., которые были направлены на модернизацию учебно-экспериментальной базы. В настоящее время на факультете создается лаборатория экстраемальных световых полей стоимостью 150 млн. руб., трудиться в которой будет известный французский ученый Gerard Mourou. Все это позволяет создать отличную базу для подготовки студентов.

**603950 Нижний Новгород,
пр. Гагарина, 23.**

**Приемная комиссия - (831) 462-30-45,
e-mail: priem@unn.ru**