

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ КЛАССЫ: ФУНДАМЕНТ ДЛЯ БУДУЩЕГО



Одно из отличий специализированных классов – особый подход к организации учебного процесса: к занятиям привлекаются преподаватели вузов, активно применяются новейшие технологии обучения, проводятся исследовательские работы. Несколько лицеев и гимназий Новосибирска и Новосибирской области, реализуют все это на базе НГПУ, отправляя учеников 8-10 классов естественнонаучной или физико-математической направленности в университет за новыми знаниями.

Тандем вуза и школы

– Спецкурсы в НГПУ я стал посещать в восьмом классе, когда только поступил в химико-биологический класс. Впечатления потрясающие! Это было нечто необычное в нашей школьной жизни, каждый раз педагоги дают нам новую информацию, в НГПУ мы проводим опыты, которые очень трудно сделать в школе, – рассказывает **ученик 10 «Б» класса лицея № 200 (Новосибирск) Павел Повелицын.**

Проект по созданию специализированных классов в Новосибирской области стартовал три года назад. И лицей № 200 как давний партнер НГПУ случайно стал первым образовательным учреждением, с которым наш вуз начал осуществлять совместную подготовку химико-биологических классов. Сейчас НГПУ курирует уже 23 специализированных класса.

– Я считаю, что это один из самых удачных проектов в рамках модернизации системы общего образования НСО, – комментирует **проректор НГПУ**

по инновационной работе Наталья Васильевна Алтыникова. – На нашей базе реализуются элективные курсы по профильным предметам, олимпиадная подготовка, проектная и научно-исследовательская деятельность школьников. Для этой работы мы привлекаем самых лучших преподавателей и ученых университета, учащиеся работают в современных ресурсных центрах и лабораториях, оснащенных новейшим оборудованием. На мой взгляд, учиться в таком классе очень интересно и полезно, ведь углубленное изучение предметов естественнонаучной и физико-математической направленности формирует системное мышление, развивает исследовательские способности и логику и в целом создает прочный образовательный фундамент для будущего.

В настоящее время НГПУ в рамках проекта «Специализированные классы» сотрудничает с новосибирскими лицеями № 200 и № 9, гимназиями № 1 и № 4, а также с техническим лицеем №

176 города Карасук и средней общеобразовательной школой № 1 села Баган Новосибирской области.

– При выборе НГПУ в качестве одного из партнеров по подготовке специализированных классов нас привлекли высококвалифицированные преподаватели, интересные образовательные программы, современная материально-техническая база, – отмечает **заместитель директора лицея № 9 по учебно-воспитательной работе Людмила Викторовна Куневская.** – Наше сотрудничество приносит плоды не только лицейю, но и НГПУ: в 2013 году 10% наших выпускников стали вашими студентами.

Индивидуальный подход

Занятия со школьниками в вузе строятся с учетом потребностей конкретного образовательного учреждения и пожеланий учителя. Некоторые классы приезжают в НГПУ регулярно и занимаются в формате лекций и практических занятий, другие посещают вуз эпизо-