

ЯГПУ готовит научные кадры будущего

В университете прошла презентация лучших научно-социальных проектов года

Более двадцати лет назад, в 1991 году, была сформулирована и начала своё воплощение программа, которая получила многообещающее название «Шаг в будущее». Создана она была в 1991 году Московским государственным техническим университетом им. Н.Э. Баумана. Задачу решали глобальную - воспитать школьников-исследователей, школьников-учёных, то есть молодых людей, способных создавать новые знания и воплощать свои идеи в научных новшествах, современной технике и высоких технологиях.



Юные таланты со своими педагогами-наставниками.

АФ АКТУАЛЬНО

Однако для многих участников из регионов, в том числе и из нашего, конкурс был недостижим в силу того, что отсутствовала промежуточная региональная ступень стадии отбора, чтобы потом школьники и студенты могли предъявить результаты своих исследований в Москве. Сейчас благодаря Ярославскому государственному педагогическому университету им. К.Д. Ушинского для Ярославского региона такая возможность появилась. В университете нашлись энтузиасты — из руководящего состава, преподаватели, учёные, которые инициировали реализацию программы на территории нашего региона.

Ярославский педагогический университет всегда активно участвует в разного рода интеллектуальных и творческих конкурсах и программах, при этом имеет не менее богатый

опыт проведения подобных мероприятий. Но особую значимость приобретает эта деятельность в том случае, когда вуз берёт на себя миссию координационного центра программы, как это произошло в 2011 году, когда ЯГПУ возглавил региональный этап выставки «Шаг в будущее».

В Ярославском педагогическом все последние годы очень продуктивно велась работа в техническом и естественном направлениях. В 2005 году вуз первый раз принял участие в выставке «Шаг в будущее». Руководство университета поддержало это начинание, и в 2006 году ЯГПУ вошёл в программу как ассоциированный участник, плодотворно проработав в ней до 2011 года.

Но ассоциированный участник не имеет права проводить региональный этап выставки на своей территории. И вот в

прошлом году благодаря инициативе и активной работе руководства вуза он становится базовым университетом с координационным центром научно-социальной программы «Шаг в будущее».

ЯГПУ - официальный представитель программы «Шаг в будущее».

8 февраля, в День российской науки, на Форуме научной общественности ЯГПУ, где обсуждались лучшие научно-социальные проекты истекшего года, были презентованы первые результаты программы.

О региональном этапе выставки молодых исследователей, изобретателей и рационализаторов, который проходил 10 - 11 ноября 2011 года в областной библиотеке им. Некрасова, рассказала начальник студенческого исследовательского бюро Патриция Гужова:

- На выставку были приглашены не только образовательные учреждения Ярославля, но и школы и центры дополнительного образования детей Рыбинска. В целом в ней приняли участие более 60 молодёжных проектов нашего региона, были представлены четыре научных направления. По каждому из них работали экспертные комиссии,

в которые вошли ведущие профессора, доктора наук, учёные университетов и вузов нашего города. Это первый опыт - и он нам удался, так отметили все участники мероприятия.

Радует, что эксперты проявили заинтересованность и не только оценивали проекты, но и давали советы начинающим исследователям, и даже пообещали держать в поле зрения развитие некоторых, наиболее



Самый младший участник — Николай Загужин, ученик 4-го класса СОШ №37 г. Ярославля.

талантливых проектов. Победителями стали более 40 человек, все они получили приглашение на участие в выставках, конференциях, олимпиадах в Москве.

Но главный результат выставки, как отметили преподаватели вуза, — это дополнительный стимул для ребят к участию в научных исследова-

ниях, в техническом и художественном творчестве.

Примечательно, что участники выставки, победители регионального этапа, именно в эти дни в Москве получают свои награды и дипломы.

ЯГПУ приглашает школы, центры дополнительного образования и вузы Ярославской области принять участие в российской научно-социальной программе для молодёжи и школьников «Шаг в будущее».

На форуме состоялась торжественная церемония вручения высоких наград юным исследователям, а также их педагогам-наставникам. Стоит отметить, что список тех, кто внёс основополагающий вклад в развитие программы «Шаг в будущее» в Ярославском регионе, заслуженно возглавил ректор университета Владимир Афанасьев.

Чтобы выставка состоялась, нужно, конечно, подготовить её участников, «дорастить» юные таланты до уровня конкурсантов. И в этом направлении, напрямую связанном с программой «Шаг в будущее», университет реализует ещё один интересный проект: в 2011 году открыт Межрегиональный ресурсный центр для выявления, поддержки и развития одарённых учащихся. Талантливые дети и подростки — это наше будущее, поэтому, совершенствуя систему их выявления и поддержки, мы тем самым готовим кадры для будущего обеспечения научного прогресса в своей стране.

На форуме был презентован яркий и оригинальный проект в области международного сотрудничества 2011 года - договор о сотрудничестве по целому комплексу направлений вузовской деятельности с одним из ведущих государственных университетов Казахстана.

Ведущий принцип программы — академическая мобильность — даёт студенту возможность получить разностороннее образование, обеспечить доступ в признанные центры знаний, где традиционно формировались ведущие научные школы, расширить знания во всех областях европейской культуры.

Значение таких проектов для науки и воспитания молодёжи неопределимо, они вдохновляют, вселяют веру в собственные силы, становятся отличным стимулом для продолжения научной деятельности.

Ольга САВИЧЕВА
Фото автора и из архива ЯГПУ



Ректор Владимир Афанасьев вручает награду победителю конкурса «Шаг в будущее».