

# ФЕСТИВАЛЬ ОТКРЫТИЙ

С 1 по 9 ноября 2014 года в Ярославле проходил Фестиваль науки, одним из лидеров которого стал Ярославский государственный педагогический университет им. К. Д. Ушинского.



Организаторы большого коллективного проекта – Агентство по делам молодежи Ярославской области, ЯрГУ им. П.Г. Демидова и ЯГПУ им. К. Д. Ушинского привлекли в качестве соорганизаторов и партнеров Институт биологии внутренних вод им. И. Д. Папанова РАН, Ярославский филиал ФТИАН, культурно-просветительский центр имени В. В. Терешковой, а также Ярославский зоопарк, Ярославский дельфинарий и многие другие общественные организации и учреждения.

Первый этап фестиваля, с 1 по 6 ноября, был отдан лекториям, интерактивным семинарам, мастер-классам, экскурсиям, тематическим выставкам, принять участие в которых могли все желающие.

Вторым наиболее зрелищным этапом, консолидирующим все научные и творческие силы участников Фестиваля, стала выстав-

ставка «Территория науки», расположенная в экспозиционном зале КВК «Старый город», где школьники, студенты, аспиранты, сотрудники НИИ и промышленных предприятий города в интерактивной форме представляли свои исследовательские проекты, технологии, изобретения. «Современная жизнь насковзь пронизана научными усовершенствованиями: ни хлеб, ни зрелища не обходятся без новых технологий. Для современного человека это аксиома, не требующая доказательств, комментирует концепцию выставки начальники службы по связям с общественностью и СМИ ЯГПУ



Н. А. Дидловская

Наталья Дидловская, – Фестиваль показывает, что творцы этих научных чудес живут рядом с нами, что любому под силу понять принципы научной деятельности, а при желании освоить их. Фестиваль презентует науку как аттракцион, фокус, но фокус с разоблачением».

Из 90 представленных на выставке разработок 30 были выполнены в рамках Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее», региональным координационным центром которой является ЯГПУ им. К. Д. Ушинского, и прошли предварительный конкурсный отбор. «Мы считаем проекты программы «Шаг в будущее» главным интеллектуаль-



П. А. Гужова

ным вкладом ЯГПУ в Фестиваль науки, – говорит начальник отдела «Студенческое исследовательское бюро» университета Патриция Гужова, – Программа – это не только выставка, которую ежегодно проводят наши вузы. Это комплекс научно-методических мероприятий по сопровождению исследовательских проектов от замысла до воплощения. Студенты нашего университета, а также школьники и обучающиеся учреждений дополнительного образования детей получают квалифицированные консультации ученых ЯГПУ. Мало собрать хороший урожай научных результатов, его надо вырастить!»

Показательно, что в конкурсе «Шаг в будущее» принимают участие многие ведущие вузы региона: ЯГТУ, Ярославская ГСХА, ЯрГУ им. П.Г. Демидова, Ярославский филиал ВКА имени А.Ф. Можайского, МУБиНТ и филиал МЭСИ. Поэтому совершенно оправданно, что и награждение победителей «Шага» состоялось в рамках Фестиваля: преемственность – основная характеристика научной деятельности

Практически каждый проект, представленный на «Территории науки», вызвал большой интерес посетителей. Особого внимания удостоился проект «Донор – звучит гордо», который реализуется в ЯГПУ



уже 7 лет. Благодаря сайту donor-yuspu.ru число молодежи, участвующей в пропаганде здорового образа жизни и безвозмездного донорства крови увеличилось в несколько раз. На сегодняшний день в Ярославской области – это единственный молодежный проект такого масштаба.

Активно помогает педагогам и родителям научить детей правильному произношению разработка студентов-дефектологов «Артпедагогические технологии в устранении дефектов речи».

– Мы используем творческий подход, – рассказала руководитель проекта, заведующая кафедрой логопедии ЯГПУ, кандидат педагогических наук, профессор Надежда Новоторцева, – своими руками изготавливаем дидактические пособия, куклы, чтобы повысить эффективность занятий. Дети надевают игрушку на руку и заставляют ее «разговаривать». После этого им гораздо легче имитировать эти движения языком, благодаря чему формируется правильное произношение.

Студенты педагогического факультета ЯГПУ Аллина Князева и Елизавета Романчева изучают влияние музыки на перинатальное развитие ребенка:

– Мы проводим занятия в Ярославском

перинатальном центре, где учим будущих мам правильно дышать, расслабляться и гармонизировать свой эмоциональный фон с помощью музыки, – пояснила Аллина, – Оказывается, с помощью прослушивания музыкального произведения или материнского пения можно даже настроить биологические часы ребенка! В перспективе нам хотелось бы открыть свой кабинет при «Школе будущих мам».

Проект аспирантки кафедры культурологии ЯГПУ Светланы Дobreцовой «Персональный модус художественного образования в Ярославле» посвящен изучению творческой и педагогической деятельности ярославских художников начала XX века. Это позволяет сформировать представление о связи вершинных фигур художественной жизни с провинциальными именами, а также организовать мотивацию к обучению, используя интерактивные методики, что автор замечательно демонстрировала посетителям выставок.

Молодые ученые в военной форме привлекли внимание публики вдвойне: курсанты ФГКВУ ВПО «ВКА им. А. Ф. Можайского» Павел Кострыкин, Анастасия Зюзина, Никита Тарелкин и Александр Котов презентовали лабора-

торный комплекс, предназначенный для проведения исследований в области радиолокации и элетротехники. Он прост в изготовлении и использовании, дешев, наглядно отображает промежуточные результаты работы.

С искренней заинтересованностью осмотрев выставку, ректор ЯГПУ Владимир Афанасьев выступил перед молодыми учеными: увлекательную лекцию о развитии математической одаренности он посвятил опыту нашего гениального земляка академика Колмогорова. Но говорил Владимир Васильевич не о математике – научной дисциплине, а о математике – высоком искусстве, математике – житейской философии.



ректор ЯГПУ В. В. Афанасьев

– Сегодня мы чествуем тех, кого можно назвать надеждой науки, – сказал ректор ЯГПУ в заключении – и если исследовательский интерес молодых не угаснет, то у науки есть будущее, а сегодняшня надежда станет ее славою!

Светлана МОРОЗОВА

