

# ОЛИМПИЙСКИЕ ИГРЫ СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУКИ: ЯГПУ РАВНЫХ НЕТ

**Проекты студентов Ярославского педагогического университета получили высочайшую оценку на 10-й Всероссийской выставке научно-технического творчества молодежи, проходившей в Москве с 29 июня по 2 июля. Ярославцы вернулись домой с максимальным количеством наград, и самая высокая из них – Премия Президента РФ первой степени.**

**В** МИНУВШУЮ среду в рамках клуба компетентной общественности «100+» при ЯГПУ им. К.Д. Ушинского состоялась презентация проектов-победителей всероссийской выставки «Научно-техническое творчество молодежи-2010». НТТМ по праву можно назвать праздником молодежной науки, состязанием в силе интеллекта, творчества и мастерства. Вот уже десять лет подряд выставка проходит в Москве, и, к гордости Ярославского педагогического университета, студенты этого вуза традиционно показывают великолепные результаты на НТТМ. А в этом году достижения наших молодых изобретателей превзошли все самые смелые ожидания: 3 медали, 6 дипломов, 11 свидетельств и 10 сертификатов – в итоге 31 награда за одну поездку в копилку будущих педагогов!

При этом надо учесть уровень выставки: НТТМ считается самым крупным и престижным в стране форумом, собирающим лучших представителей творческой молодежи со всех уголков России. В этом году выставка проходила с 29 июня по 2 июля. Свои разработки представили около 1300 участников из 55 регионов России в возрасте от 7 до 30 лет.

– Команда студентов ЯГПУ для участия в выставке НТТМ была сформирована по итогам конкурсного отбора. В итоге 10 лучших проектов представляли наш вуз в Москве, – рассказала начальник студенческого исследовательского бюро Патриция Гужова. – В целом ЯГПУ на выставке выглядел очень достойно и показал блестящие результаты.

– Надо заметить, что в этом году на выставке было сокращено количество наград, соответственно, и конкуренция резко возросла. Но ярославские студенты оказались на высоте, и их проекты привлекли большое внимание, – подтвердил начальник управления инновационных технологий в обучении и научной работы Александр Певзнер.

И вот теперь с проектами-победителями молодых изобретателей смогли ознакомиться и представители прессы. Ребята не без волнения провели презентацию своих работ, которые были высоко оценены экспертным советом. Конечно, большой интерес вызвала работа студента 2-го курса Максима Григорьева, получившего Премию Президента РФ первой степени и грант в 60 тысяч рублей.

Максим разработал проект по очистке фильтров водозаборных скважин. Устройство молодого изобретателя, являясь экологически чистым, позволяет на выходе получать питьевую воду высокого качества – ее можно пить, совершенно не беспокоясь о своем здоровье.

Кроме того, проект увеличивает сроки эксплуатации водозаборных скважин и снижает затраты на проведение ремонтных работ.

Неудивительно, что работой ярославского изобретателя уже



Степан ПОЛУЛЯХ представляет свой проект

сегодня заинтересовались специалисты.

– Я хочу подчеркнуть, что работы ребят – это не сырые идеи, а завершённые оригинальные разработки, – отметила начальник по связям с общественностью и СМИ ЯГПУ Наталья Дидковская. – Их вполне можно применять на практике.

Не меньше внимания привлекли и другие проекты студентов ЯГПУ, получившие медали на выставке НТТМ.

Например, выпускник Николай Минеев разработал электронный мультимедийный учебник по безопасности жизнедеятельности для школьников.

– Этот учебник универсален и позволяет детям не только по рассказам учителя, но и с помощью обширного фото- и видеоматериала понять, как нужно вести себя в той или иной экстремальной ситуации, – рассказал Николай. – На выставке нам удалось пообщаться с представителями Министерства образования, наметить перспективы развития нашего

проекта и внедрения учебника в школы.

Степан Полулях, обладатель еще одной медали НТТМ, представил на суд экспертного совета проект под названием «Разработка и использование новых реокорректоров для нормализации нарушенных характеристик крови». Практическое значение этого исследования сложно переоценить: области применения методики разнообразны – это и кардиология, и неврология, и гематология.

– В основе течения и прогрессирования целого ряда заболеваний лежат нарушения на уровне микроциркуляции, – рассказал Степан. – Эти нарушения затрудняют доставку в ткани кислорода. Используемые на данный момент в медицинской практике лекарственные препараты не дают желаемого результата, и поэтому актуальной задачей было создание новых реокорректоров, что мы и сделали. По итогам поступило приглашение к сотрудничеству от Московской академии имени Сеченова.

Все 10 проектов, представленных студентами ЯГПУ, очень разные, при этом каждый уникален:

– НТТМ – это своеобразные олимпийские игры в области научно-технического творчества, и они показали: сборная ЯГПУ им. К. Д. Ушинского в общем зачете и по отдельным дисциплинам конкурентов в образовательном пространстве нашего региона не имеет, а среди провинциальных вузов безусловно является лидером, – с гордостью добавила начальником отдела по связям с общественностью и СМИ ЯГПУ, член экспертного совета НТТМ Наталья Дидковская. – Результаты выставки подтверждают – в вузе создана эффективная модель подготовки студентов-исследователей, студентов-ученых, студентов, которые будут конкурентоспособными специалистами на рынке труда.

Конечно, во многом такие показатели были бы невозможны без великолепной работы преподавательского состава. По словам проректора по социально-экономическим вопросам Евгения Квасовца, в университете создан слаженный профессиональный коллектив.

Научно-исследовательской работе студентов в ЯГПУ уделяется особое внимание.

– Необходимо отметить и поддержку руководства вуза, без которой такие результаты вряд ли были бы возможны, – сказал Александр Певзнер. – В самые трудные 90-е годы только в ЯГПУ сохранилось студенческое конструкторское бюро. В этом году оно отметило свое 35-летие. Ректор находил возможность поддерживать материально это направление – и вот итог, мы видим успехи наших студентов на такой престижной выставке, как НТТМ.

Ольга ДЕМИДОВА

## ПРОБЛЕМА

# ПЧЕЛЫ ПРОТИВ МЕДА

**Станным образом решили бороться с засильем рекламных конструкций ярославские чиновники. После «показательной порки», когда были демонтированы незаконно установленные щиты, мэрия объявила аукцион... на установку новых, причем в зоне ЮНЕСКО.**

**Н**Е ДАЕТ покоя отцам города многострадальный Первомайский бульвар. Вроде бы и «бункер», как прозвали в народе стоящий объект, там появился, и проезжую часть в ущерб зеленой территории расширили. Казалось бы, чего же еще?

Но нет, оказывается, есть еще перспективы для того, чтобы «улучшить» и «украсить» зеленый уголок. На сайте мэрии появилась информация о грядущем аукционе «на право заключения договора на установку и эксплуатацию 24 рекламных конструкций на городских рекламных местах». Рекламным местом выбран

Первомайский бульвар. Место, конечно, лакомое. Самый центр города, здесь сходятся транспортные потоки. И вот теперь через каждые 30 метров по обеим сторонам движения автотранспорта появятся рекламные щиты. И это при том, что городские власти клятвенно уверяли: излишки рекламы из центра уберем.

– В нашем центре рекламы очень много, и она не того формата. Тут вообще не должно быть крупноформатной рекламы. А по выездным магистралям – более или менее похоже на дело, но там есть нюансы, связанные с безопасностью, – сказал в свое время первый заместитель мэра Сергей Ястребов.

Более того, как сообщает областная пресса, сотрудники ярославского МУ «Агентство по рекламе и праздничному оформлению города» проверили всю охранную зону ЮНЕСКО и якобы обнаружили около 1500 несанкционированных рекламных конструкций.

Многие из растяжек, плакатов и щитов уже демонтированы, владельцы остальных получили соответствующие предписания.

Но логику чиновников порой понять сложно. Тут же сообщается о том, что нашлись места под 24 рекламные конструкции на Первомайском бульваре и 22 – на улице Революционной. Заметьте, это зона, охраняемая ЮНЕСКО! Цветастые щиты вряд ли украсят и без того изрядно «попысевший» Первомайский бульвар. Но горожан успокаивают: размер рекламных щитов будет «всего» 1 x 1,5 метра.

И потом, как сказал тот же заместитель мэра Сергей Ястребов, когда порядок наведен, появляются места для установки энного количества конструкций. Убираем незаконную рекламу, на их место расставляем новые рекламные места, продаем на аукционе... Вот такая борьба с рекламой «по-ярославски».

Наталья ВАДИМОВА

