

# Гранты для науки

**В ЭТОМ ГОДУ НА РЕАЛИЗАЦИЮ ПРОЕКТА ИЗ ГУМАНИТАРНОГО НАУЧНОГО ФОНДА ВЫДЕЛЕНО ПОЧТИ 500 ТЫСЯЧ РУБЛЕЙ**

Никто не станет спорить с утверждением о том, что в ТГТУ работают талантливые педагоги и учатся способные и весьма перспективные студенты. Яркое тому свидетельство – гранты, которые получают преподаватели и учащиеся (студенты) на реализацию своих научных проектов

Один из таких грантов (кстати, от Российского гуманитарного научного фонда) в этом году выиграл коллектив сотрудников университета, состоящий из представителей кафедр «Автоматизированное проектирование технологического оборудования» и «Прикладная геометрия и компьютерная графика».

Как и почему технари получили грант от Гуманитарного научного фонда, спросите вы? Ведь университет – то технический, а грант «гуманитарный»? Дело в том, что грант пойдет на реализацию проекта «Создание регионального геоинформационного портала с использованием ГИС-технологий, методов ретроспективного анализа социально-экономических и исторических процессов, пространственно-временных моделей объектов культурно-исторического наследия». На первый взгляд звучит это громоздко и совершенно непонятно. Попробуем разобраться, что же это значит.

А суть проекта проста: при помощи современных технологий создаются трехмерные модели объектов культурно-исторического наследия (Драмтеатр, ГУМ, Спасо-Преображенский собор, музей-усадьба Рахманинова и другие), расположенных на территории Тамбовской области. Словом, посетив этот геоинформационный портал, можно не только увидеть, где располо-

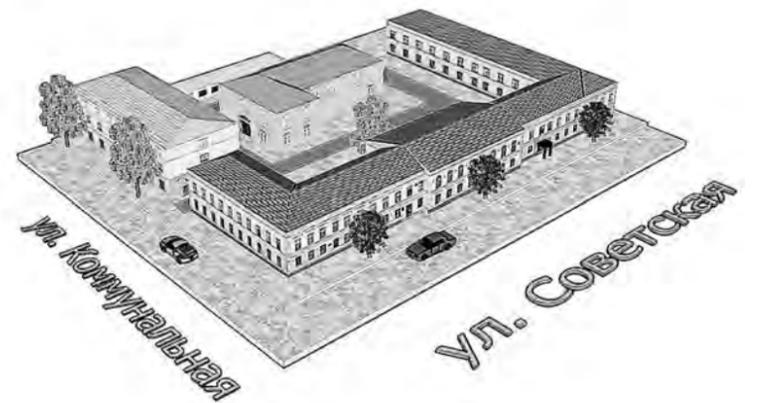
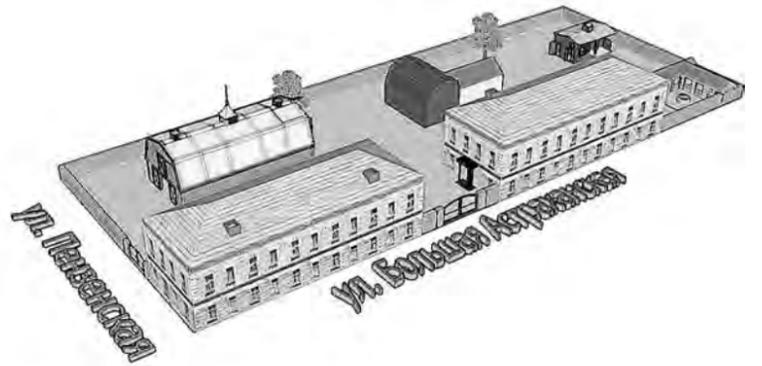
жен тот или иной интересующий вас объект, но и получить информацию о том, когда он был построен, что из себя представлял ранее, какую ценность в себе несет. Картинки и текст описания объекта будут сопровождать звуковые файлы, посетитель портала сможет окупнуться в прошлое, прикоснуться к истории, ощутить силу искусства.

Руководитель проекта, доктор технических наук, профессор, академик международной академии наук экологии, безопасности человека и природы, член-корреспондент Российской Академии естественных наук, заведующий кафедрой «Автоматизированное проектирование технологического оборудования» Владимир Немтинов рассказал о том, как возникла идея создания этого проекта.

«В 2008 году мы выиграли грант Президента Российской Федерации для поддержки творческих проектов общенационального значения в области культуры и искусства на выполнение работы «Технология создания виртуального музея мемориальных комплексов, посвященных Великой Отечественной войне, с использованием геоинформационных систем». На основании полученного опыта и накопленных знаний решили создать новый проект, который, помимо всего прочего, будет иметь большое образовательное значение.

Он рассчитан на самую широкую аудиторию от школьника до пенсионера. Уверен, портал будет интересен и понятен не только «продвинутым» пользователям, но и тем, чьи знания ПК и Интернета далеки от совершенства.

Сроки выполнения проекта – 2011-2013 гг. В этом году на его реализацию



Создание пространственно-временной модели объекта культурно-исторического наследия (в настоящее время – корпус ТГТУ, ул. Советская, 116)

из Гуманитарного научного фонда выделено почти 500 тысяч рублей.

«Финансирование следующего года будет зависеть от результатов нынешнего», – отмечает Владимир Немтинов. – Предстоит выполнить большой объем работы, поэтому к основным исполнителям проекта кандидату технических наук, доценту Александру Горелову, кандидату педагогических наук Павлу Острожкову, кандидату экономических

наук Юлии Немтиновой, аспирантам Вячеславу Морозову, Антону Манаенкову и Денису Кулину присоединятся наши студенты, осваивающие образовательную программу по специальности 151701 «Проектирование технологических машин и комплексов». Для них эта работа будет не только интересна, но и полезна.

Ольга АГЕРОВА

## КОНКУРС

# «Лидер XXI века»



Радость и оживление царили в фойе ТОГОУ ДОД «Центр развития творчества детей и юношества» 18 октября. В этот день здесь собрались более 250 активистов и руководителей из 28 территориальных детских общественных организаций области для участия в финале регионального этапа Всероссийского конкурса лидеров и руководителей детских и молодежных общественных объединений «Лидер XXI века»

Программа финала была насыщенной и разнообразной. Открыла конкурс ведущий специалист-эксперт отдела дополнительного образования и воспитания управления образования и науки области Е.Н. Маштак.

С приветственным словом к участникам обратились: заместитель начальника управления антимонопольной службы по Тамбовской области Е.М. Вислобокова; депутат Тамбовской городской Думы М.И. Краснослободцева; консультант комитета по делам молодежи администрации г. Тамбова, заместитель председателя Тамбовской региональной общественной организации «Союз детских организаций» И.И. Ускова; директор института физической культуры и спорта ТГУ им. Г.Р. Державина А.А. Артемов. Почетные гости пожелали всем финалистам успехов и, конечно, победы.

По итогам заочного тура в финал прошли 18 конкурсантов из Моршанского, Рассказовско-

го, Тамбовского, Токаревского районов, городов Котовска, Мичуринска, Моршанска, Тамбова, Уварово. Им предстояла борьба за звание «Лидер XXI века».

В номинации «Лидеры детских общественных объединений» на суд компетентного жюри свою презентацию социального проекта представили: Кузина Анна, член Совета актива ГДО «ВИТА» г. Котовска; Бударина София, президент ГДО «ВИТА» г. Котовска (рук. Пученкина Е.А.); Журавлев Антон, президент ГДО «Фортуна» г. Уварово (рук. Высочкина Т.Н.).

В номинации «Руководитель детских общественных объединений» право быть лучшим доказывали: Черемисин Александр Николаевич, руководитель детской организации «Школьная страна «Олимп» МБОУ СОШ №33 г. Тамбова и Свичнова Валентина Павловна, руководитель детской организации «Единство» Моршанского района.

Однако теория должна подтверждаться практикой. И второй этап конкурса предусматривал проведение мастер-классов на тему: «Лидер XXI века – какой он?» и дискуссий на тему: «Дети – против коррупции». Умение организовать беседу, наличие лидерских качеств способствовало бурному конструктивному разговору на заданные темы. Более часа активисты спорили и обсуждали. В это время жюри по разработанному критерию оценивало способности каждого участника финала.

Времени свойственно быстро проходить. Все собрались вновь в актовом зале и с нетерпением ожидали итогов. По результатам всех этапов победителями в номинациях стали Журавлев Антон, президент ГДО «Фортуна» г. Уварово (рук. Высочкина Т.Н.), и Черемисин Александр Николаевич, руководитель детской организации «Школьная страна «Олимп» МОУ СОШ №33 г. Тамбова.

Победители и призеры финала были награждены дипломами и памятными подарками управления образования и науки области. Хочется выразить также слова благодарности главному спонсору конкурса – ОАО

«Ростелеком», который предоставил финалистам ценные подарки.

Все участники финала познакомились с выставкой «Я и мое общественное объединение», которая дала возможность больше узнать о деятельности своих сверстников в различных городах и районах области, поделиться опытом работы.

Завершающим аккордом мероприятия стали необыкновенно позитивные танцевальные и вокальные номера воспитанников ансамбля «Тамбовчата» (рук. Казанкова И.Л., Хромова О.В.).

Итоги подведены. Настал грустный момент расставания. Уезжали с надеждой встретиться вновь. С пожеланием: «В добрый путь! На добрые дела!»

С. КОНЯХИНА

## ОБЪЯВЛЕНИЯ

**ТОГОУ ДОД «Центр развития творчества детей и юношества» требуются:**

- педагог для проведения занятий в студии классической гитары,

- услуги специалиста по художественной росписи ткани «Батик».

**Обращаться по адресу:**  
г. Тамбов, ул. Рахманинова, д. 3 «б».  
**Контактный телефон: 71-36-80.**

\*\*\*

«Золотой ключик» в «Центре развития творчества детей и юношества» проводит набор детей с 6,5 лет на индивидуальное обучение чтению.

**Обращаться по адресу:**  
г. Тамбов, ул. Подвойского, д. 6.  
**Контактный телефон: 56-25-29.**